



123°

**CONGRESSO
NAZIONALE**

SIMI

ROMA > 21/23.10.22
ROME CAVALIERI HOTEL

SEGRETERIE

PROVIDER E.C.M.



SOCIETÀ ITALIANA
DI MEDICINA INTERNA

Viale dell'Università, 25 • 00185 Roma
Tel. 06 44340373 • Fax 06 44340474
Email info@simi.it • Web www.simi.it

PRODUCED BY



Viale Maresciallo Pilsudski, 118 • 00197 Roma
Tel. 06 845431 • Fax 06 84543700
Email simi@aristeia.com • Web www.aristeia.com

SEGRETERIE SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA INTERNA

Segreteria Esecutiva
Alessandra Colella
Email segreteria@simi.it

Responsabile Amministrativa
Simona Pescetelli
Email amministrazione@simi.it

Segreteria E.C.M.
Coordinamento servizi
Isabella Buongiorno
Email simieducational@simi.it

Segreteria CRIS
Data Manager
Francesca Martelli
Email cris@simi.it

INDICE

LETTERA DEL PRESIDENTE	4
CONSIGLIO DIRETTIVO	6
PRESIDENTI SEZIONI REGIONALI	7
COMITATO SCIENTIFICO	8
GRUPPO GIS GIOVANI INTERNISTI SIMI	9
TIME TABLE - VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022	11
TIME TABLE - SABATO 22 OTTOBRE 2022	13
TIME TABLE - DOMENICA 23 OTTOBRE 2022	15
PROGRAMMA - VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022	17
PROGRAMMA - SABATO 22 OTTOBRE 2022	23
PROGRAMMA - DOMENICA 23 OTTOBRE 2022	46
COMUNICAZIONI ORALI	66
SESSIONE POSTER	86
ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI	201
ISCRIZIONE	202
INFORMAZIONI SCIENTIFICHE	204
SEDE CONGRESSUALE	205
AREA EXHIBIT	206
INFORMAZIONI GENERALI	207
INFORMAZIONI E.C.M.	208

LETTERA DEL PRESIDENTE

Care Colleghe, Cari Colleghi, Cari Amici,

a nome del Consiglio Direttivo della SIMI e mio personale desidero dare a voi tutti il benvenuto al 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna. Di nuovo a Roma e di nuovo in presenza, dopo due anni in cui la pandemia ci ha costretti a interagire via etere senza impedire, tuttavia, di riunirci a distanza in occasione di due riuscitissime edizioni virtuali del nostro Congresso Nazionale che hanno permesso di mantenere una formazione di altissimo livello.

Il programma di quest'anno, elaborato dal Comitato Scientifico, includerà letture, simposi, mini-simposi, le Tane del GIS, il Gymnasium delle Scuole Ecografiche SIMI, comunicazioni orali e discussione poster.

Il Congresso avrà alcune novità che sfrutteranno le nuove tecnologie per rendere ancora più fruibili le presentazioni scientifiche e conterrà temi non solo di clinica medica ma anche argomenti di ricerca traslazionale, momenti di formazione e di discussione di politica sanitaria.

Come ormai consolidata tradizione, il Congresso sarà preceduto da un Corso pre-meeting su "Urgenze in Medicina Interna" incentrato su temi pratici, di impatto e frequente riscontro nella clinica che ha ricevuto nel corso degli anni un crescente apprezzamento da parte dei partecipanti.

Ampio spazio del Congresso sarà dedicato alle presentazioni dei risultati dei più giovani che saranno tra i protagonisti della parte più squisitamente scientifica del Congresso senza trascurare il fondamentale contributo dei senior che, grazie alle loro consolidate esperienze, sapranno fornire brillanti aggiornamenti sugli aspetti scientifici, clinici e organizzativi della Medicina Interna. Per i più giovani, avremo a disposizione 8 sessioni orali e due giornate di sessioni poster per dare ampio spazio alla ricerca nel campo della Medicina Interna.

Avremo anche una vetrina sugli studi SIMI quali REPOSI, SIMI-Nutro, SIMID, SIMI-COVID-19 che stanno portando ancora una volta lustro alla ricerca clinica italiana già collocata in posizione di vertice nelle classifiche di ranking internazionale.

La stesura di un piano di "rinascita" post-pandemia che rinnova profondamente, nelle sue linee di indirizzo, la struttura dell'assistenza al malato cronico multimorbido impone una riflessione attenta e impone un ruolo

LETTERA DEL PRESIDENTE

propositivo nella comunità internistica, perché nell'impeto (e forse nella fretta) di rinnovare non vengano commessi errori gravi e l'assistenza al paziente complesso, multimorbido e fragile venga a risultare indebolita, anziché rafforzata e razionalizzata, dai cambiamenti posti in essere. Anche su questi temi dobbiamo far sentire le nostre proposte e la nostra voce. Il Congresso di Roma sarà una occasione per farlo.

Al termine del Congresso avremo il piacere e il privilegio di premiare alcuni dei migliori giovani internisti con l'assegnazione dei premi "Giovani Ricercatori SIMI": Mario Condorelli e Alberto Malliani, il "Premio Giuseppe Licata" e i "Premi per le migliori presentazioni".

Infine, novità di quest'anno, la SIMI assegnerà 4 grant di ricerca per co-finanziare con 25.000 euro altrettanti progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari. È il più grande investimento della SIMI per finanziare la ricerca italiana dei suoi Soci che è stato possibile realizzare grazie alla saggia gestione economica dei Past-President e dei rispettivi Consigli Direttivi SIMI.

Le ragioni per partecipare al 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna sono tante ma la più importante rimane, a mio avviso, il grande piacere di incontrare amici vecchi e nuovi della grande famiglia SIMI, una comunità che ha superato i 3900 soci, sempre più dinamica e affiatata costituita da tanti professionisti che operano quotidianamente fianco a fianco.

Il programma che abbiamo messo a punto per il Congresso ci sembra ambizioso e ci abbiamo messo tutta l'esperienza e tutta la passione di cui siamo capaci. Perché diventi un Congresso di successo, però, abbiamo bisogno delle Vostre idee, delle Vostre conoscenze, del Vostro entusiasmo e della Vostra passione, che sono grandi e preziosissimi.

Costruiamo insieme un altro, indimenticabile Congresso Nazionale SIMI!

Vi attendo TUTTI a Roma per salutarvi finalmente di persona e fare un selfie con voi in ricordo del 123° Congresso Nazionale della SIMI.

Bentornati a casa Vostra!

Giorgio Sesti

SIMI - CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente	Giorgio Sesti
Vice Presidenti	Nicola Montano (<i>Presidente Eletto</i>), Gerardo Mancuso
Membri	Walter Ageno, Paolo Angeli, Alberto Benetti, Antonio Cittadini, Plinio Fabiani, Francesco Malci, Maristella Salvatora Masala, Maria Lorenza Muiesan, Mario Pirisi, Carlo Sabbà
Segretario	Giovambattista Desideri
Tesoriere	Paola Andreozzi
Past-President	Antonello Pietrangelo
Presidenti Onorari - Soci d'Onore	Alberico Borghetti, Gino Roberto Corazza, Francesco Dammacco, Pier Mannuccio Mannucci, Francesco Perticone, Italo Portioli, Francesco Violi
Soci d'Onore	Alberto Angeli [†] , Gianpiero Benetti, Maria Domenica Cappellini, Roberto Corrocher, Luigi Maria Fenoglio, Giovanni Gasbarrini, Gian Franco Gensini, Gianni Marone, Rodolfo Sbrojavacca

SIMI - PRESIDENTI SEZIONI REGIONALI

Abruzzo	Francesco Cipollone (<i>Chieti</i>)
Calabria	Maria Perticone (<i>Catanzaro</i>)
Campania	Anna Guida (<i>Napoli</i>)
Emilia-Romagna Marche	Stefano Pretolani (<i>Bologna</i>)
Lazio Molise	Pasquale Pignatelli (<i>Roma</i>)
Lombardia	Guido Luigi Moreo (<i>Milano</i>)
Piemonte Liguria Valle d'Aosta	Christian Bracco (<i>Cuneo</i>)
Puglia Basilicata	Cosimo Tortorella (<i>Taranto</i>)
Sardegna	Roberto Manetti (<i>Sassari</i>)
Sicilia	Marcello Romano (<i>Catania</i>)
Toscana Umbria	Roberto Tarquini (<i>Empoli, FI</i>)
Triveneto	Roberto Vettor (<i>Padova</i>)

COMITATO SCIENTIFICO

Paolo Angeli (*Padova*)

Claudio Borghi (*Bologna*)

Antonio Cittadini (*Napoli*)

Stefano Del Giacco (*Cagliari*)

Giovambattista Desideri (*L'Aquila*)

Antonio Di Sabatino (*Pavia*)

Valeria Guglielmi (*Roma*)

Ana Lleo De Nalda (*Milano*)

Raffaele Manna (*Roma*)

Nicola Montano (*Milano*)

Maria Lorenza Muiesan (*Brescia*)

Maurizio Muscaritoli (*Roma*)

Stefano Perlini (*Pavia*)

Roberto Pontremoli (*Genova*)

Carlo Sabbà (*Bari*)

Massimo Triggiani (*Salerno*)

Angelo Vacca (*Bari*)

Luca Valenti (*Milano*)

SIMI - GRUPPO GIS GIOVANI INTERNISTI SIMI

REFERENTI REGIONALI

Coordinatore Nazionale	Vincenzo Zaccone (<i>Ancona</i>)
Vice Coordinatore Nazionale	Giovanni Talerico (<i>Roma</i>)
Abruzzo	Stefano Abballe (<i>L'Aquila</i>) Ilaria Rossi (<i>Chieti</i>)
Calabria	Giuseppe Armentaro (<i>Catanzaro</i>) Marco Ricchio (<i>Catanzaro</i>)
Campania	Leonardo Bencivenga (<i>Napoli</i>) Lorenzo Bertolino (<i>Napoli</i>)
Emilia-Romagna Marche	Emanuele Filippini (<i>Ancona</i>) Ambra Savona (<i>Parma</i>) Caterina Savrié (<i>Ferrara</i>)
Lazio Molise	Enrica Porceddu (<i>Roma</i>) Giulio Francesco Romiti (<i>Roma</i>)
Lombardia	Rosa Lombardi (<i>Milano</i>) Thomas Teatini (<i>Milano</i>)
Piemonte Liguria	Salvatore D'Agnano (<i>Torino</i>) Mario Stabile (<i>Genova</i>)
Puglia Basilicata	Moris Sangineto (<i>Foggia</i>) Nicola Susca (<i>Bari</i>)
Sardegna	Marco Fei (<i>Cagliari</i>) Luca Vilardi (<i>Sassari</i>)
Sicilia	Mario Daidone (<i>Palermo</i>) Simona Marchisello (<i>Catania</i>)
Toscana Umbria	Simona Brancati (<i>Firenze</i>) Rosa Curcio (<i>Perugia</i>)
Triveneto	Carmine Gabriele Gambino (<i>Padova</i>) Cinzia Monaco (<i>Verona</i>) Gaia Olivieri (<i>Trieste</i>)



123° CONGRESSO NAZIONALE SIMI

ROMA > 21/23.10.22
ROME CAVALIERI HOTEL

PROGRAMMA SCIENTIFICO

TIME TABLE - VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022

SALA CARAVAGGIO		SALA ARTEMISIA
13.00 14.00		SIMPOSIO Virus erpetici in Medicina Interna
14.00 14.10	CERIMONIA INAUGURALE	
14.10 15.30	LETTURA INAUGURALE Così ci vedono: medici, farmaci e terapie sul grande schermo SIMI LECTURE Diabete: trattamento o cura?	
15.30 16.00	L'INTERNISTA AL CENTRO DELLO SVILUPPO ORGANIZZATIVO: LE RETI, LA TELEMEDICINA, IL RISCHIO CLINICO	SIMPOSIO L'angolo delle malattie rare: Sherlock Holmes' Corner
16.00 16.30		
16.30 16.45		
16.45 17.00		
17.00 17.30	LA RESPONSABILITÀ SANITARIA NELLA LEGGE GELLI/ BIANCO (L. n. 24/17)	LETTURA L'internista di fronte alla diagnosi ed al trattamento dell'amiloidosi cardiaca: dal Pronto Soccorso, al Reparto, all'Ambulatorio
17.30 18.00		SIMPOSIO Sindrome Iperferritinemica
18.00 19.00	LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI La gestione delle urgenze onco-ematologiche	
19.00 20.00		

SESSIONI E.C.M.:



TIME TABLE - VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022

SALA MAGRITTE		SALA LEONARDO
13.00 14.00		
14.00 14.10		
14.10 15.30		
15.30 16.00	LETTURA L'inizio di una nuova era nel trattamento della malattia renale cronica: dai trials alla pratica clinica	L'ECO DEL GIS Il versamento ascitico: ruolo dell'ecografia nel percorso diagnostico-terapeutico
16.00 16.30	LETTURA La gestione del paziente dislipidemico ad alto rischio: il ruolo dei PCSK9i nella real life	
16.30 16.45	LETTURA La triplice terapia extrafine nella gestione del paziente con BPCO	
16.45 17.00		
17.00 17.30		
17.30 18.00		
18.00 19.00		
19.00 20.00		ASSEMBLEA DEL GIS

SESSIONI E.C.M.:



TIME TABLE - SABATO 22 OTTOBRE 2022

	SALA CARAVAGGIO	SALA ARTEMISIA	SALA MAGRITTE
08.00 09.00	LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI Gestione della fluidoterapia nel paziente acuto ospedalizzato	ASSEMBLEA DEL COLMED	
09.00 09.30	L'INSUFFICIENZA CARDIACA: L'ANNO DELLA SVOLTA?	LA FIBROSI IN MEDICINA INTERNA	FOCUS ON La malattia psoriasica
09.30 10.00			LETTURA Nuove prospettive nel trattamento dell'Epatite Delta
10.00 10.30			SIMPOSIO Covid-19: trial clinici vs real world data
10.30 11.00			
11.00 11.30			SIMPOSIO Le vaccinazioni nei pazienti fragili e negli immunocompromessi
11.30 12.00			
12.00 12.30			
12.30 13.00	COMUNICAZIONI ORALI	COMUNICAZIONI ORALI	COMUNICAZIONI ORALI
13.00 13.30			
13.30 14.30			
14.30 15.00	IL PAZIENTE A RISCHIO CARDIO NEFRO METABOLICO	LA NUTRIZIONE IN MEDICINA INTERNA	
15.00 16.00			
16.00 16.30			
16.30 18.00			
18.00 18.15	SIMI INTERNATIONAL AWARD		
18.15 19.00	ASSEMBLEA DEI SOCI >19		
19.00 20.00		LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI Troponine queste sconosciute: indicazioni al dosaggio, corretta interpretazione, decisioni cliniche	

SESSIONI E.C.M.:



SALA PISA, ORE 09.00/12.00
**VOTAZIONI PER IL RINNOVO
 DEGLI ORGANI DEL COLMED**

TIME TABLE - SABATO 22 OTTOBRE 2022

	SALA BOTTICELLI	SALA LEONARDO	AREA POSTER
08.00 09.00			
09.00 09.30			
09.30 10.00	LETTURA Angioedema ereditario: diagnosi differenziale e nuove frontiere terapeutiche		
10.00 10.30	LETTURA Il ruolo dell'EBPM nel trattamento della trombosi associata a cancro		
10.30 11.00	SIMPOSIO Il fumo: un fattore di rischio modificabile		
11.00 11.30			
11.30 12.00	LETTURA La gestione in urgenza delle emorragie in pazienti trattati con anticoagulanti inibitori del Xa		
12.00 12.30	COMUNICAZIONI ORALI	L'ECO DEL GIS CEUS: principi e applicazioni cliniche tra presente e futuro	
12.30 13.00			
13.00 13.30			
13.30 14.30	LUNCH SESSION Microbiota e apparato digerente: una rivoluzione diagnostica e terapeutica		POSTER
14.30 15.00			
15.00 16.00	SIMPOSIO Colangite Biliare Primitiva: modello di gestione integrata delle malattie epatiche		
16.00 16.30	MEET THE EXPERT L'uso delle associazioni nel paziente iperteso alla luce delle nuove Linee Guida	L'ECO DEL GIS Ecografia multidistrettuale integrata nella gestione della dispnea: cuore-polmoni-CUS	
16.30 18.00			
18.00 18.15			
18.15 19.00			
19.00 20.00			

SESSIONI E.C.M.:



SALA PISA, ORE 09.00/12.00
**VOTAZIONI PER IL RINNOVO
 DEGLI ORGANI DEL COLMED**

TIME TABLE - DOMENICA 23 OTTOBRE 2022

	SALA CARAVAGGIO	SALA ARTEMISIA	SALA MAGRITTE
08.00 09.00		RICERCA SIMI	
09.00 09.30	OBESITÀ: ASPETTI INNOVATIVI DI UNA "NUOVA" MALATTIA INTERNISTICA	LE TERAPIE CELLULARI IN MEDICINA INTERNA	
09.30 10.00			FOCUS ON Colangite Biliare Primitiva
10.00 10.30			FOCUS ON Trattamento del dolore nel paziente oncologico
10.30 12.00			
12.00 12.30			
12.30 13.30	COMUNICAZIONI ORALI	COMUNICAZIONI ORALI	COMUNICAZIONI ORALI
13.30 14.30			
14.30 15.40	PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE	DAL SINTOMO COMUNE ALLE MALATTIE RARE	
15.40 16.40		LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI Ethical Life Support. Strumenti etici per decidere in medicina	
16.40 17.20			
17.20 17.30	CONFERIMENTO PREMI SIMI		
17.30 18.00	CERIMONIA DI CHIUSURA		

SESSIONI E.C.M.:



SALA PISA, ORE 08.00/13.30
**VOTAZIONI PER IL RINNOVO
 PARZIALE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO**

TIME TABLE - DOMENICA 23 OTTOBRE 2022

	SALA BOTTICELLI	SALA LEONARDO	AREA POSTER
08.00 09.00		LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI Tra Scilla e Cariddi: gestione delle complicanze emorragiche in corso di terapia anticoagulante	
09.00 09.30		GYMNASIUM DI ECOGRAFIA	
09.30 10.00			
10.00 10.30			
10.30 12.00			
12.00 12.30		L'ECO DEL GIS Il supporto ecografico nel posizionamento degli accessi venosi centrali	
12.30 13.30	COMUNICAZIONI ORALI		
13.30 14.30			POSTER
14.30 15.40			
15.40 16.40			
16.40 17.20			
17.20 17.30			
17.30 18.00			

SESSIONI E.C.M.:



SALA PISA, ORE 08.00/14.00
**VOTAZIONI PER IL RINNOVO
 PARZIALE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO**

VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

14.00 CERIMONIA INAUGURALE

Moderatori: Nicola Montano (Milano), Giorgio Sesti (Roma)

LETTURA INAUGURALE

Così ci vedono: medici, farmaci e terapie sul grande schermo

Gianni Canova (Milano)

SIMI LECTURE

Diabete: trattamento o cura?

Domenico Accili (New York)

15.30 INIZIO SESSIONE E.C.M. - Evento n. 1865-358200

L'INTERNISTA AL CENTRO DELLO SVILUPPO ORGANIZZATIVO: LE RETI, LA TELEMEDICINA, IL RISCHIO CLINICO

Moderatori: Stefania Basili (Roma), Enrico Coscioni (Salerno)

15.30 Le reti ospedale-territorio

Paolo Ursillo (Roma)

15.45 Approccio olistico e di sistema: internista vs Clinical Risk Manager

Ottavio Nicastro (Bologna)

16.00 Un modello di transizione digitale per la presa in carico del paziente multimorbido

Fabrizio Ferrara (Roma)

16.15 Il paziente parte integrante nel sistema di cure

Sandra Frateiacchi (Roma)

16.30 Discussione

VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

LA RESPONSABILITÀ SANITARIA NELLA LEGGE GELLI/BIANCO (L. n. 24/17)

*Moderatori: Gerardo Mancuso (Lamezia Terme, CZ),
Francesco Dentali (Varese)*

- 16.45 **Le ragioni della legge**
Federico Gelli (Firenze)
- 17.00 **La riforma delle responsabilità professionali in ambito sanitario**
Grazia Corbello (Roma)
- 17.15 **Linee guida, colpa medica e responsabilità penale**
Cristiano Cupelli (Roma)
- 17.30 **Il ruolo del Risk manager nelle Aziende Sanitarie**
Christian Napoli (Roma)
- 17.45 **Discussione**
- 18.00 **FINE SESSIONE E.C.M.**

- 18.00 **LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI**
La gestione delle urgenze onco-ematologiche
Antonio Pierini (Perugia)
Moderatori: Rosa Curcio (Perugia), Cinzia Monaco (Verona)

- 19.00 Termine Sessioni

VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

13.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358309

SIMPOSIO

Virus erpetici in Medicina Interna

Moderatori: Carlo Agostini (Treviso), Fabio Ayala (Napoli)

13.00 **Sarcoma di Kaposi: una neoplasia ad eziologia nota**

Lucia Brambilla (Milano)

13.20 **La Malattia di Castleman: un gruppo eterogeneo di patologie immunoematologiche**

Maurizio Miglino (Genova)

13.40 **La prevenzione dell'Herpes Zoster: indicazioni e modalità**

Giovanni Gabutti (Ferrara)

14.00 **Discussione**

14.10 **FINE SESSIONE E.C.M.**

15.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358293

SIMPOSIO

L'angolo delle malattie rare: Sherlock Holmes' Corner

Malattie lisosomiali (Fabry, Gaucher, ASMD), amiloidosi, artrite reumatoide, PTT o altre malattie ematologiche?

Moderatori: Raffaele Manna (Roma), Flora Peyvandi (Milano)

15.30 **Piastrinopenia in mielodisplasia: è sempre tutto come sembra?**

Luana Fianchi (Roma)

15.50 **Parestesie progressive in paziente operato di cuffia dei rotatori**

Laura Gerardino (Roma)

16.10 **Splenomegalia e piastrinopenia: chi cerca trova?**

Irene Motta (Milano)

16.30 **Sincope 40 giorni dopo vaccinazione per il SARS-CoV-2**

Francesco Perna (Roma)

16.50 **Discussione**

VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA**17.00 LETTURA**

L'internista di fronte alla diagnosi ed al trattamento dell'amiloidosi cardiaca: dal Pronto Soccorso, al Reparto, all'Ambulatorio

Stefano Perlini (Pavia)

Moderatore: Maria Lorenza Muiesan (Brescia)

SIMPOSIO**Sindrome Iperferritinemica**

Moderatori: Luca Valenti (Milano), Gianluigi Vendemiale (Foggia)

17.30 Emocromatosi

Elena Corradini (Modena)

17.50 Iperferritinemia nelle malattie da accumulo lisosomiale

Natalia Scaramellini (Milano)

18.10 Infiammazione cronica o ricorrente: trattamento con i monoclonali anti IL1

Raffaele Manna (Roma)

18.30 Sindromi genetiche rare

Domenico Girelli (Verona)

18.50 Discussione**19.00 FINE SESSIONE E.C.M.**

VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

15.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n.1865-358300

15.30 **LETTURA**

L'inizio di una nuova era nel trattamento della malattia renale cronica: dai trials alla pratica clinica

Paola Fioretto (Padova)

Moderatore: Francesco Malci (Subiaco, RM)

16.00 **LETTURA**

La gestione del paziente dislipidemico ad alto rischio: il ruolo dei PCSK9i nella real life

Matteo Di Minno (Napoli)

Moderatore: Maurizio Averna (Palermo)

16.30 **LETTURA**

La triplice terapia extrafine nella gestione del paziente con BPCO

Roberto Pierro (Roma)

Moderatore: Guido Luigi Moreo (Milano)

17.00 **FINE SESSIONE E.C.M.**



VENERDÌ 21 OTTOBRE 2022 - SALA LEONARDO

15.30 **L'ECO DEL GIS**

16.00 **Il versamento ascitico: ruolo dell'ecografia nel percorso diagnostico-terapeutico**

Rosanna Villani (Foggia)

*Moderatori: Carmine Gabriele Gambino (Padova),
Ilaria Rossi (Chieti)*

19.00 **ASSEMBLEA DEL GIS**

20.00

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

- 08.00 **LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI**
Gestione della fluidoterapia nel paziente acuto ospedalizzato
Fernando Schiraldi (Napoli)
Moderatori: Ambra Savona (Parma), Nicola Susca (Bari)

- 09.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358327

L'INSUFFICIENZA CARDIACA: L'ANNO DELLA SVOLTA?

Sessione 1

L'insufficienza cardiaca in Italia e nel mondo

Moderatori: Salvatore Corrao (Palermo), Plinio Fabiani (Firenze)

- 09.00 **Epidemiologia dell'insufficienza cardiaca in Italia e nel mondo**
Gianluigi Savarese (Stoccolma)
- 09.20 **Trattamento dell'insufficienza cardiaca nel real world:
il punto di vista dell'internista**
Angela Sciacqua (Catanzaro)
- 09.40 **Trattamento dell'insufficienza cardiaca nel real world:
il punto di vista del cardiologo**
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
- 10.00 **Discussione**

Sessione 2

L'insufficienza cardiaca: ventricolo sinistro e dintorni

Moderatori: Giancarlo Agnelli (Perugia), Giorgio Costantino (Milano)

- 10.10 **Il figlio trascurato: l'insufficienza cardiaca a frazione di eiezione conservata da malattia orfana, a possibile svolta terapeutica**
Pietro Amedeo Modesti (Firenze)
- 10.30 **L'insufficienza cardiaca a frazione di eiezione ridotta: dalla fisiopatologia, ai 4 pilastri terapeutici**
Marco Metra (Brescia)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

10.50 **La camera dei segreti: il ventricolo destro**

Alberto Maria Marra (Napoli)

11.10 **Discussione**

Sessione 3

L'era della terapia 4.0

Moderatore: Antonio Cittadini (Napoli)

11.20 **Dalle ultime linee guida al patient profiling nell'insufficienza cardiaca**

Giuseppe M.C. Rosano (Roma)

11.40 **L'esercizio fisico nell'insufficienza cardiaca: fortemente raccomandato ma poco praticato**

Andrea Bianco (Cagliari)

12.00 **Nuovi modelli di gestione territoriale del paziente con insufficienza cardiaca**

Leonardo A. Sechi (Udine)

12.20 **Discussione**

12.30 **FINE SESSIONE E.C.M.**

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Alberto Benetti (Bergamo), Roberto Corrocher (Verona), Americo Testa (Roma)*

THE PROGNOSTIC ROLE OF INTERATRIAL BLOCK AMONG COVID-19 PATIENTS HOSPITALIZED IN MEDICINE WARDS

Alfredo Caturano

STUPENDOUS NIGHTMARE

Christian Bracco, Matteo Gavotto

BRADYCARDIA ASSOCIATED WITH REMDESIVIR IN PATIENTS WITH SARS-COV2 -PNEUMONIA: THE EXPERIENCE OF THE INTERNAL MEDICINE UNITS IN MILAN

Annalisa Filtz

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

PROGNOSTIC ACCURACY OF STANDARD CHEST-X-RAY AND LUNG ULTRASOUND IN COVID-19 PNEUMONIA: A COMPARISON BETWEEN TWO DIAGNOSTIC TOOLS*Beatrice Laura Montinaro***PERICARDITIS AFTER COVID-19 VACCINATION: A CASE SERIES***Francesca Casarin***PALMITOYLETHANOLAMIDE (PEA) IN PERSISTENT DEPRESSION, CHRONIC PAIN AND FATIGUE IN PATIENTS RECOVERED FROM COVID-19***Giacomo Leo Paolazzi*14.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n.1865-358317**II PAZIENTE A RISCHIO CARDIO NEFRO METABOLICO****Sessione 1****Ridurre il rischio cardio-renale nel paziente con malattia renale cronica***Moderatore: Antonino Tuttolomondo (Palermo)*14.30 **Il ruolo dei nuovi chelanti del potassio***Pietro Castellino (Catania)*14.50 **Correzione dell'anemia: cosa ci aspettiamo dai nuovi farmaci***Maria Domenica Cappellini (Milano)*15.10 **I farmaci antinfiammatori***Claudio Ferri (L'Aquila)*15.30 **Discussione****Sessione 2****Il trattamento dello scompenso cardiaco nel paziente diabetico: le conferme, le novità e la pratica clinica***Moderatori: Francesco Malci (Subiaco, RM), Giuseppe Paolisso (Napoli)*15.40 **RAASi/ARNI nel HFrEF: quali scelte e perché***Massimo Volpe (Roma)*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

16.00 **SGLT2 inibitori***Gian Paolo Fadini (Padova)*16.20 **I nuovi antagonisti del recettore dei mineralcorticoidi***Damiano Rizzoni (Brescia)*16.40 **Discussione****Sessione 3****Iperuricemia asintomatica: un target terapeutico per la riduzione del rischio cardiovascolare e renale?***Moderatori: Giovambattista Desideri (L'Aquila),
Maria Perticone (Catanzaro)*16.50 **L'acido urico è un marker o un fattore di rischio cardiovascolare?***Agostino Virdis (Pisa)*17.10 **Terapia ipouricemizzante e nefroprotezione: a che punto siamo?***Roberto Pontremoli (Genova)*17.30 **Variazioni di uricemia come effetto ancillare di farmaci cardiovascolari e prognosi cardiovascolare: una lezione da imparare?***Claudio Borghi (Bologna)*17.50 **Discussione**18.00 **FINE SESSIONE E.C.M.**18.00 **SIMI INTERNATIONAL AWARD***Riconoscimento a Rita Redberg (San Francisco, USA)*18.15 **ASSEMBLEA DEI SOCI**

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

08.00 **ASSEMBLEA DEL COLMED**

09.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358332

LA FIBROSI IN MEDICINA INTERNA

Sessione 1

Aspetti fisiopatologici e nuovi orizzonti terapeutici

Moderatori: Gianni Marone (Napoli), Maristella Masala (Sassari)

09.00 **Meccanismi, reversibilità e biomarker**

Fabio Marra (Firenze)

09.20 **Nuovi target terapeutici**

Giuseppe Mazza (Londra)

09.40 **La fibrosi d'organo e la Medicina Interna: in uno... omnia**

Antonello Pietrangelo (Modena)

10.00 **Discussione**

Sessione 2

La fibrosi degli organi parenchimatosi

Moderatori: Anna Ludovica Fracanzani (Milano), Paola Andreozzi (Roma)

10.10 **La fibrosi epatica**

Massimo Pinzani (Londra)

10.30 **La fibrosi renale**

Loreto Gesualdo (Bari)

10.50 **La fibrosi polmonare**

Luca Richeldi (Roma)

11.10 **Discussione**

Sessione 3

La fibrosi degli organi non parenchimatosi

Moderatori: Rachele Ciccocioppo (Verona), Ana Lleo De Nalda (Milano)

11.20 **La fibrosi cardiaca**

Filippo Crea (Roma)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

11.35 **La sclerosi sistemica**
Gianluca Moroncini (Ancona)

11.50 **La malattia di Crohn**
Marco Vincenzo Lenti (Pavia)

12.05 **La malattia da IgG4**
Emanuel Della Torre (Milano)

12.20 **Discussione**

12.30 **FINE SESSIONE E.C.M.**

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Maristella Masala (Sassari), Giovanni Talerico (Roma)*

PROGNOSTIC MARKERS OF MORTALITY IN ELDERLY PEOPLE WITH COVID-19

Giulia Tuccari

AI-SCORE (ARTIFICIAL INTELLIGENCE-SARS COV2 RISK EVALUATION): A FAST, OBJECTIVE AND FULLY AUTOMATED PLATFORM TO PREDICT THE OUTCOME IN COVID-19 PATIENTS

Marco Montagna

TEMPORAL PROFILE OF SEROLOGICAL RESPONSE TO COVID-19 VACCINES IN A COHORT OF PATIENTS HOSPITALIZED IN INTERNAL MEDICINE

Maria Giulia Cornacchia

COVID IN THE ELDERLY: ONE YEAR LATER

Marta Biancucci

LONG COVID-19 AFTER HOSPITAL DISCHARGE IN FRAIL AND ROBUST PATIENTS

Rebecca De Lorenzo

HMGB1 IS HIGHLY EXPRESSED IN VESSEL WALL OF COVID-19 PULMONARY EMBOLISM: A POST-MORTEM STUDY

Sebastiano Cicco

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

14.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358343

LA NUTRIZIONE IN MEDICINA INTERNA

Sessione 1

Hot topics

Moderatori: Alessandro Laviano (Roma), Elisa Mazza (Catanzaro)

14.30 **Microbiota e nutrizione**

Antonio Gasbarrini (Roma)

14.50 **Intestino corto e nuovi approcci terapeutici**

Loris Pironi (Bologna)

15.10 **Salvare il muscolo nel malato oncologico**

Maurizio Muscaritoli (Roma)

15.30 **Discussione**

Sessione 2

Patologie croniche

Moderatori: Gino Roberto Corazza (Pavia), Stefano Pretolani (Bologna)

15.40 **Il paziente con pancreatopatia**

Gabriele Capurso (Milano)

16.00 **Disturbi funzionali gastrointestinali**

Vincenzo Stanghellini (Bologna)

16.20 **Il paziente con malattie infiammatorie croniche intestinali**

Ambrogio Orlando (Palermo)

16.40 **Discussione**

Sessione 3

Aspetti operativi ed economici

Moderatori: Cosimo Tortorella (Taranto), Sara Zaccardini (Roma)

16.50 **Percorsi nutrizionali in oncologia: mappatura della realtà**

Alessio Molfino (Roma)

17.10 **La gestione extraospedaliera della nutrizione artificiale**

Riccardo Caccialanza (Pavia)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

17.30 **I costi della malnutrizione**
Oriana Ciani (Milano)

17.50 **Discussione**

18.00 **FINE SESSIONE E.C.M.**

19.00 **LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI**
**Troponine queste sconosciute: indicazioni al dosaggio,
corretta interpretazione, decisioni cliniche**
Emanuele Barbato (Napoli)
Moderatori: Mario Daidone (Palermo), Andrea Salzano (Napoli)

20.00 Termine Sessioni

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

09.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358360

09.00 **FOCUS ON**

La malattia psoriasica

Gianluca Moroncini (Ancona)

Moderatore: Carlo Selmi (Milano)

09.30 **LETTURA**

Nuove prospettive nel trattamento dell'Epatite Delta

Giovanni Raimondo (Messina)

Moderatore: Mario Pirisi (Novara)

SIMPOSIO

Covid-19: trial clinici vs real world data

Moderatore: Alberto Benetti (Bergamo)

10.00 **Update sul trattamento con antivirali**

Luigi M. Fenoglio (Cuneo)

10.25 **Update sui vaccini**

Massimo Andreoni (Roma)

10.50 **Discussione**

SIMPOSIO

Le vaccinazioni nei pazienti fragili e negli immunocompromessi

Moderatori: Roberto Manetti (Sassari), Angelo Vacca (Bari)

11.00 **La vaccinazione anti-influenzale nel paziente fragile**

Stefania Maggi (Padova)

11.20 **Vaccini e farmaci immunosoppressori: istruzioni per l'uso**

Stefano Del Giacco (Cagliari)

11.40 **Vaccinazione anti-influenzale nel paziente immunocompromesso: superare la diffidenza**

Paolo Bonanni (Firenze)

12.00 **Vaccinazione anti-Herpes Zoster e anti-SarsCov-2 nel paziente con sclerosi sistemica progressiva**

Giuseppe Murdaca (Genova)

12.20 **Discussione**

12.30 **FINE SESSIONE E.C.M.**

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Giovambattista Desideri (L'Aquila),
Giulio Francesco Romiti (Roma)*

ERYTHROCYTOSIS AND FAMILIARITY: COEXISTENCE OF MULTIPLE MUTATIONS

Giacomo Biagetti

IS IT JUST ANOTHER ANEMIA? WHEN LUMPING THE TROUBLES MEANS TO CRACK THE CASE

Marco Manzoni

ASYMPTOMATIC DEEP VENOUS THROMBOSIS IN HOSPITALIZED ACUTELY ILL MEDICAL PATIENTS: RISK FACTORS AND THERAPEUTIC IMPLICATIONS

Ilaria Maria Palumbo

IMMUNOHISTOCHEMICAL EVALUATION OF THE EXPRESSION OF SPECIFIC MEMBRANE ANTIGENS IN PATIENTS WITH PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA UNDERGOING SURGERY

Federica Vitale

NON-THROMBOTIC INFLAMMATORY VENOUS INVOLVEMENT IN A PATIENT WITH SWEET'S SYNDROME, SUGGESTING A COMPLEX AUTOINFLAMMATORY DISEASE

Claudia Carnuccio

EFFICACY AND SAFETY OF GIVOSIRAN IN PATIENTS WITH ACUTE HEPATIC PORPHYRIA: 36-MONTH RESULTS OF THE PHASE 3 ENVISION RANDOMISED CLINICAL TRIAL

Paolo Ventura

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

09.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358370

09.30 **LETTURA**

Angioedema ereditario: diagnosi differenziale e nuove frontiere terapeutiche

Andrea Zanichelli (Milano)

Moderatore: Massimo Triggiani (Salerno)

10.00 **LETTURA**

Il ruolo dell'EBPM nel trattamento della trombosi associata a cancro

Marcello Di Nisio (Chieti)

Moderatore: Walter Ageno (Varese)

SIMPOSIO

Il fumo: un fattore di rischio modificabile

Moderatori: Carla Bruschelli (Roma), Nicola Montano (Milano)

10.30 **Il danno correlato al fumo**

Antonio Miadonna (Milano)

10.45 **Il concetto di Harm Reduction e le strategie per ridurre il fumo di tabacco**

Riccardo Polosa (Catania)

11.00 **Le difficoltà della cessazione dal fumo e le resistenze al cambiamento**

Martina Gangale (Como)

11.15 **Discussione**

11.30 **LETTURA**

La gestione in urgenza delle emorragie in pazienti trattati con anticoagulanti inibitori del Xa

Domenico Prisco (Firenze)

Moderatore: Paolo Simioni (Padova)

12.00 **FINE SESSIONE E.C.M.**

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

12.00 **COMUNICAZIONI ORALI**13.00 *Moderatori: Paolo Angeli (Padova), Piero Portincasa (Bari)*

THE IMPACT OF SARCOPENIA AND GENETIC PREDISPOSITION ON METABOLIC AND CARDIOVASCULAR ALTERATIONS IN A COHORT OF NON-CIRRHOTIC MAFLD PATIENTS

Annalisa Cespiati

CARDIOVASCULAR RISK OF SORAFENIB-TREATED PATIENTS: SIMPLE SCORES ARE BETTER THAN COMPLEX ALGORITHMS

Bernardo Stefanini

DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC PERFORMANCE OF URINARY NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS AND ACUTE KIDNEY INJURY

Carmine Gabriele Gambino

TYG BUT NOT HOMA-IR PREDICTS CARDIOVASCULAR EVENTS IN PATIENTS WITH NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Francesco Baratta

EFFECTS OF LONG-TERM ALBUMIN ADMINISTRATION ON THE MANAGEMENT OF HYPONATREMIA IN OUTPATIENTS WITH CIRRHOSIS AND ASCITES: POST-HOC ANALYSIS OF THE ANSWER TRIAL DATABASE

Giacomo Zaccherini

GLOMERULAR HYPERFILTRATION IS A MARKER OF CARDIOVASCULAR DAMAGE AND FIBROSIS SEVERITY OF NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Marta Garbin

LUNCH SESSION

Microbiota e apparato digerente: una rivoluzione diagnostica e terapeutica

Moderatori: Giovanni Barbara (Bologna), Antonio Gasbarrini (Roma)

13.30 **Approccio al microbiota intestinale nelle patologie dell'apparato digerente**

Gianluca Ianiro (Roma)

13.55 **Asse intestino-fegato nell'ipertensione portale: ruolo del Gut microbiota**

Mario Masarone (Salerno)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

14.20 **Discussione**

14.30 **Fine LUNCH SESSION**

SIMPOSIO

Colangite Biliare Primitiva: modello di gestione integrata delle malattie epatiche

15.00 **Introduzione**

Paolo Angeli (Padova)

15.05 **Medicina di precisione nella gestione clinica della Colangite Biliare Primitiva: ruolo della medicina interna nella diagnosi precoce**

Domenico Alvaro (Roma)

15.15 **Cosa abbiamo imparato dalle coorti internazionali RWE nella Colangite Biliare Primitiva**

Annarosa Floreani (Padova)

15.25 **Il contributo italiano alla RWE: RECAPITULATE Study**

Umberto Vespasiani Gentilucci (Roma)

15.45 **Discussione**

16.00 **MEET THE EXPERT**

16.30 **L'uso delle associazioni nel paziente iperteso alla luce delle nuove Linee Guida**

Guido Grassi (Monza)

Moderatore: Claudio Letizia (Roma)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA LEONARDO

12.00 **L'ECO DEL GIS**

12.30 **CEUS: principi e applicazioni cliniche tra presente e futuro**

Fabio Piscaglia (Bologna)

Moderatori: Lorenzo Bertolino (Napoli), Moris Sangineto (Foggia)

16.00 **L'ECO DEL GIS**

16.30 **Ecografia multidistrettuale integrata**

nella gestione della dispnea: cuore-polmoni-CUS

Chiara B. Cogliati (Milano)

Moderatori: Thomas Teatini (Milano), Marco Fei (Cagliari)

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA PISA

09.00 **VOTAZIONI PER IL RINNOVO DEGLI ORGANI DEL COLMED**
12.00



SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 1**

14.30 *Moderatore: Stefano Del Giacco (Cagliari)*

455. CARDIOVASCULAR RISK AND OSTEOMETABOLIC ALTERATIONS IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS: PRELIMINARY RESULTS FROM A MULTIDISCIPLINARY STUDY

Lopez C. *et al.*

41. IS COVID-19 ALL THAT GLITTERS?

Spampinato S. *et al.*

402. SSSS IN AN ADULT WITH OBESITY AND TYPE 2 DIABETES BUT NO OBVIOUS IMMUNOLOGICAL DEFICIENCY: A CASE REPORT

Vitale C. *et al.*

317. AMINO ACIDS, SEPSIS &... MACHINE LEARNING

Nunnari A. *et al.*

10. NEVER DROP YOUR GUARD: STATIN-INDUCED IMMUNE-MEDIATED NECROTIZING MYOPATHY

Cecchetto M *et al.*

6. DUPILUMAB FOR THE TREATMENT OF REFRACTORY EOSINOPHILIC ESOPHAGITIS: A MULTICENTER REAL-LIFE OBSERVATIONAL STUDY

Bertozzi I. *et al.*

8. IMMUNOGLUBULIN REPLACEMENT THERAPY IN PATIENTS WITH HAEMATOLOGICAL MALIGNANCIES DURING COVID-19 PANDEMIC

De Fazio G. *et al.*

325. DIAGNOSTIC CHALLENGES: STRANGE PRESENTATION FOR A COMMON DISEASE. A CASE OF FEVER WITH SPLENIC INVOLVEMENT OF UNKNOWN NATURE IN A PERIPHERAL T-CELL LYMPHOMA TREATED WITH ALEMTUZUMAB

Peta J. *et al.*

63. INFLAMMATORY CYTOKINES RESPONSE TO SARS-COV-2 VIRUS INFECTION: THE CLINICAL SCENERY.

Marino L. *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

203. A RARE BUT SEVERE SIDE EFFECT: DAPTOMYCIN-INDUCED EOSINOPHILIC PNEUMONIA

Galliano R. *et al.*

418. INTERIM ANALYSIS OF THE AI-ECHOS CLINICAL TRIAL FOR VOICE-MEDIATED EARLY DETECTION OF SARS-COV-2 CASES: A 12-MONTH REPORT OF RECORDINGS

Chiabrando F. *et al.*

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 2**

14.30 *Moderatore: Domenico Girelli (Verona)*

17. IMPAIRED FLOW-MEDIATED DILATION IN CONVALESCENT COVID-19

Guerrieri E. *et al.*

53. A PILOT STUDY OF THE EFFICACY AND ECONOMICAL SUSTAINABILITY OF ACUTE COVID-19 PATIENT MANAGEMENT IN AN OUTPATIENT SETTING

Montagna M. *et al.*

38. THE EXPERIENCE OF SAN RAFFAELE UNIVERSITY HOSPITAL IN MANAGING COVID-19 IN AN OUTPATIENT SETTING

Menchi S. *et al.*

40. NATURAL LANGUAGE PROCESSING FOR COVID-19 OUTCOMES PREDICTION IN THE EMERGENCY DEPARTMENT

Dipaola F. *et al.*

55. GLUCOCORTICOID TREATMENT IN PATIENTS WITH COVID-19 PNEUMONIA: DIFFERENCES BETWEEN COVID-19 SURVIVORS AND NON-SURVIVORS

Falbo E. *et al.*

59. NEUTROPHIL-TO-LYMPHOCYTE-RATIO (NLR) IS INVERSELY RELATED TO PAO₂/FIO₂ (P/F) IN COVID-19 PATIENTS: A FURTHER PROOF OF IMMUNOLOGIC DERANGEMENT ASSOCIATED WITH TYPE 1 RESPIRATORY FAILURE

Regolo M. *et al.*

62. ON FIELD EFFICACY OF THE VACCINATION CAMPAIGN AGAINST SARS-COV-2 AMONG AUTOIMMUNE INFLAMMATORY RHEUMATIC DISEASES PATIENT ACROSS ITALY, PARTIAL DATA

Murdaca G. *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

60. OUTCOME PREDICTION OF SARS-COV-2 INFECTION THROUGH MACHINE LEARNING BASED ALGORITHMS

Fontana A. *et al.*

65. EARLY TREATMENT WITH MONOCLONAL ANTIBODIES AND ANTIVIRAL DRUGS IN SARS-COV-2 INFECTION OF PRIMARY IMMUNODEFICIENCIES PATIENTS

Carrabba M. *et al.*

66. PREDICTORS AND OUTCOMES OF DELIRIUM IN THE EMERGENCY DEPARTMENT IN COVID-19 PATIENTS

Damanti S. *et al.*

68. PREVENTION IS BETTER THAN HEALING: PRELIMINARY DATA FROM THE CASTELLI-EARLY-COV 19 (CEC-19) OBSERVATIONAL STUDY

Pietrantonio F. *et al.*

76. ANTI-SARS-COV-2 MONOCLONAL ANTIBODIES USE: OUR EXPERIENCE

Grembiale A. *et al.*

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 3**

14.30 *Moderatore: Stefano Perlini (Pavia)*

14. CEREBROSPINAL FLUID LEAK AFTER REPETITIVE NASAL SWAB TEST: CASE REPORT

Riga C. *et al.*

77. ACUTE KIDNEY INJURY IS ASSOCIATED WITH INCREASED IN-HOSPITAL MORTALITY AND WITH IMPAIRMENT OF KIDNEY, LUNG AND MOTOR FUNCTION 1 YEAR AFTER DISCHARGE FOR COVID-19

Cantaluppi V. *et al.*

36. FIRST CASE OF KIKUCHI-FUJIMOTO DISEASE ASSOCIATED WITH HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS AFTER THE BNT162B2 MRNA COVID-19 VACCINATION

Caboni M. *et al.*

46. ONGOING MYCOPHENOLATE TREATMENT IMPAIRS ANTI-SARS-COV-2 VACCINATION RESPONSE IN PATIENTS AFFECTED BY CHRONIC INFLAMMATORY AUTOIMMUNE DISEASES OR LIVER TRANSPLANTED, RESULTS OF THE

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER**RIVALSA PROSPECTIVE COHORT**

Rizzi E. *et al.*

47. BASELINE PLASMA SARS-COV-2 RNA DETECTION PREDICTS AN ADVERSE COVID-19 EVOLUTION IN MODERATE TO SEVERE HOSPITALIZED PATIENTS

Casciaro G.F. *et al.*

52. EFFECTS OF CHRONIC ASSUMPTION OF LOW DOSE OF ASPIRIN IN SARS-COV2 PNEUMONIA. A RETROSPECTIVE ANALYSIS FROM THE SIMI COVID 19 STUDY OF THE ITALIAN SOCIETY OF INTERNAL MEDICINE (SIMI)

Dalbeni A. *et al.*

58. HYPERTENSION AND COVID-19: INCIDENCE AND EVOLUTIVE RISK IN PATIENTS WITH DIFFERENT BLOOD PRESSURE CONTROL

Laghi, A. *et al.*

61. ADDRESSING MICROVASCULAR DISEASE IN COVID-19 SURVIVORS BY SIMULTANEOUS MEASURE OF DIFFUSING CAPACITY FOR CARBON MONOXIDE AND NITRIC OXIDE.

Compagnone N. *et al.*

30. ACUTE EMBOLISMS IN MULTIPLE ARTERIAL DISTRICTS FOLLOWING AD26.COV2-S VACCINE

Murru V. *et al.*

79. ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND INCREASED OXIDATIVE STRESS IN PATIENTS WITH COVID-19 PNEUMONIA.

Paraninfi A. *et al.*

80. SARS-COV-2 INFECTION IN A WOMAN AFFECTED BY GLANZMANN THROMBASTHENIA AND ATRIAL FIBRILLATION: BALANCING BLEEDING AND THROMBOTIC RISKS

Cannavò V. *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 4**14.30 *Moderatore: Luca Valenti (Milano)*

158. NEUROLOGICAL STATE DETERIORATION IN A CIRRHOTIC PATIENT: BEYOND HEPATIC ENCEPHALOPATHY, HYPERCALCEMIA AS A RARE MANIFESTATION OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Maggioni P. *et al.*

85. QUANTIFICATION OF HEPATIC STEATOSIS WITH A NOVEL ATTENUATION IMAGING (ATI) ULTRASOUND TECHNIQUE (QAI): PRELIMINARY FINDINGS ON FEASIBILITY, REPRODUCIBILITY AND DIAGNOSTIC ACCURACY

Paratore M. *et al.*

21. FIBROSIS-4 (FIB-4) INDEX AND MORTALITY IN COVID-19 PATIENTS ADMITTED TO THE EMERGENCY DEPARTMENT

Bucci T. *et al.*

159. CURMUMIN-ASSOCIATED ACUTE CHOLESTATIC HEPATITIS IN ABCB4 MUTATION

Gallina G.D. *et al.*

161. COMPARISON OF METABOLIC ALTERATIONS, HEPATIC AND CARDIOVASCULAR DAMAGE BETWEEN HIV PATIENTS WITH STEATOSIS AND PRIMARY NAFLD: ROLE OF LOW VISCERAL ADIPOSITY

Cinque F. *et al.*

167. THE LINK BETWEEN SYMPATHO-VAGAL BALANCE AND INFLAMMATION IN CIRRHOSIS: THE ROLE OF OSTEOPONTIN, IL-22, IL-6, IL-17, IL-1RA AS BIOMOLECULAR MARKERS OF PORTAL HYPERTENSION SEVERITY

Miceli G. *et al.*

171. INCREASED LIVER STIFFNESS IN SUBJECTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER IS INDEPENDENT FROM FIBROSIS

Di Ciaula A. *et al.*

179. SPUR CELLS ANAEMIA IN LIVER CIRRHOSIS: A COHORT STUDY

Bevilacqua M. *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

184. AUTOIMMUNE HEPATITIS AFTER SARS-COV2 VACCINATION: A MULTICENTER OBSERVATIONAL STUDYCalabrese C. *et al.***187. N-ACETYL CYSTEINE ADMINISTRATION AND CIRCULATING OXIDATIVE STRESS MARKERS IN AMIODARONE-INDUCED ACUTE LIVER INJURY: A CASE REPORT**Dell'Aquila G., *et al.***191. TOLERABILITY OF FIRST LINE SYSTEMIC THERAPY IN ELDERLY PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA**Manfredi G.F. *et al.***78. FIB-4 AND IN-HOSPITAL MORTALITY**Miele L., *et al.***13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 5****14.30** Moderatore: Gaetano Serviddio (Foggia)**149. LIVER TRANSPLANTATION FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA: OUTCOME AND PROGNOSTIC FACTORS FOR RECURRENCE**Paon V. *et al.***165. LESSONS FROM THE WAITING LIST: PITFALLS OF NUTRITIONAL ASSESSMENT IN ADVANCED LIVER DISEASE**Da Prat V. *et al.***160. PREDICTORS OF EARLY HOSPITAL READMISSION IN PATIENTS WITH DECOMPENSATED CIRRHOSIS DISCHARGED AFTER AN ACUTE DECOMPENSATION**Pompili E. *et al.***162. SUBOPTIMAL ACCURACY AND FEASIBILITY OF THE 2021 EASL GUIDELINES FOR NON-INVASIVE RISK STRATIFICATION FOR SEVERE LIVER DISEASE IN SUBJECTS WITH METABOLIC RISK FACTORS AT THE GENERAL POPULATION LEVEL**De Vincentis A. *et al.***168. A PECULIAR CASE OF IRON OVERLOAD OR HYPERFERRITINEMIA?**Oberti G., *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

170. LIVER FRAILTY INDEX PREDICTS POOR OUTCOMES IN PATIENTS HOSPITALIZED FOR ACUTE DECOMPENSATION OF CIRRHOSIS

Incicco S. *et al.*

172. CHARACTERIZATION OF SARCOPENIA WITH ULTRASOUND-BASED MEASUREMENTS IN PATIENTS WITH ADVANCED CHRONIC LIVER DISEASE

Gallo P. *et al.*

177. ETIOLOGICAL CURE PREVENTS FURTHER DECOMPENSATION AND MORTALITY IN CIRRHOTIC PATIENTS WITH ASCITES AS THE SINGLE FIRST DECOMPENSATING EVENT

Tonon M. *et al.*

179. INTERLEUKIN-6 AS A NEW MARKER FOR ADVANCED SARCOPENIC HCC PATIENTS WITH DIFFERENT CIRRHOTIC AETIOLOGY

Dalbeni A. *et al.*

190. DISSECTING NAFLD INTO MORE ACCURATE CLASSIFICATIONS: PREVALENCE OF TOXICANT-ASSOCIATED FATTY LIVER DISEASE

Tovoli F. *et al.*

192. VALIDATION OF THE PROGNOSTIC ROLE OF A NEW DISTINCT ASSESSMENT OF LIVER FUNCTION IN NON SURGICAL HCC PATIENTS

Stefanini B. *et al.*

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 6**

14.30 *Moderatore: Angelo Vacca (Bari)*

430. UNEXPECTED DIAGNOSIS: A CASE OF ADRENOCORTICAL CARCINOMA WITH VERTEBRAL BONE METASTASIS, A VERY UNCOMMON SITE

Di Agostino S. *et al.*

96. EVALUATION OF ERYTHROCYTOSIS IN PATIENTS WITH TIBETAN EGLN1C127S MUTATION LIVING AT A SEA LEVEL

Biagetti G. *et al.*

432. AN UNCONVENTIONAL CASE OF FOOT SWELLING IN A RECENTLY OPERATED ONCOLOGICAL PATIENT

Di Natale F. *et al.*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER**97. THE UNCOMMON FIRST MANIFESTATION OF JAK2 MUTATION: A RARE CASE OF BUDD-CHIARI SYNDROME IN A HEALTHY YOUNG WOMAN**

Del Cane L. *et al.*

98. IRON DEFICIENCY IN INTERNAL MEDICINE; A MONOCENTRIC OBSERVATIONAL STUDY

Lucente F. *et al.*

100. PROGNOSTIC VALUE OF IMMUNE CELLS IN THE MULTIPLE MYELOMA BONE MARROW MICROENVIRONMENT: A META-ANALYSIS WITH IN SILICO AND IN VITRO VALIDATION

Susca N. *et al.*

437. ANALYSIS OF GENE EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS (PBMCS) OF LUNG CANCER PATIENTS WITH OR WITHOUT ANOREXIA

Molfinio A. *et al.*

435. FIBROBLASTS-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES ENHANCE BONE MARROW ANGIOGENESIS IN PATIENTS WITH MULTIPLE MYELOMA

Lamanuzzi A. *et al.*

105. STAT1 GAIN-OF-FUNCTION VARIANT UNCOVERS A STAT1 DYSREGULATION AS A FEATURE OF APLASTIC ANEMIA IN A PATIENT WITH AN INBORN ERROR OF IMMUNITY

Solimando A.G. *et al.*

439. MYELOMA CELLS REGULATE MIRNA TRANSFER FROM FIBROBLAST-DERIVED EXOSOMES BY EXPRESSION OF LNCRNAs

Saltarella I. *et al.*

440. AN EXTREMELY RARE CAUSE OF PERICARDIAL EFFUSION

Dupuis A. *et al.*

109. TO CRY WOLF OR NOT TO CRY WOLF?

Taverriti F. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

09.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358417

OBESITÀ: ASPETTI INNOVATIVI DI UNA "NUOVA" MALATTIA INTERNISTICA

Sessione 1

Nuove frontiere nella comprensione dei meccanismi fisiopatologici dell'obesità

Moderatori: Silvio Buscemi (Palermo), Valeria Guglielmi (Roma)

09.00 **Il tessuto adiposo sano e quello malato**

Saverio Cinti (Ancona)

09.20 **Il ruolo del microbiota intestinale nella regolazione del metabolismo energetico**

Massimo Federici (Roma)

09.40 **Obesità: malattia funzionale o strutturale del SNC**

Patricia Iozzo (Pisa)

10.00 **Obesità e disturbi dell'alimentazione: una coesistenza problematica e interagente**

Riccardo Dalle Grave (Garda, VR)

10.20 **Discussione**

Sessione 2

Le complicanze dell'obesità

Moderatore: Raffaele Antonelli Incalzi (Roma), Gaetano Serviddio (Foggia)

10.30 **NAFLD o MAFLD?**

Piero Portincasa (Bari)

10.50 **Disturbi respiratori del sonno**

Alberto Braghiroli (Veruno, NO)

11.10 **Il tessuto adiposo in oncologia: oltre l'obesità**

Alessio Molfino (Roma)

11.30 **Discussione**

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

Sessione 3**La nuova farmacoterapia dell'obesità***Moderatori: Christian Bracco (Cuneo), Caterina Conte (Roma)*11.40 **Quale farmaco per quale paziente***Luca Busetto (Padova)*12.00 **Quali farmaci all'orizzonte?***Paolo Sbraccia (Roma)*12.20 **Discussione**12.30 **FINE SESSIONE E.C.M.**12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Lorenzo Loffredo (Roma), Mario Pirisi (Novara),
Rodolfo Sbrojavacca (Udine)*

**LEAN MAFLD SUBJECTS WITH METABOLIC DYSREGULATION
ARE AT HIGHER RISK OF HEPATIC AND CARDIOVASCULAR
DISEASE COMPARED TO OVERWEIGHT AND DIABETIC
MAFLD ONES**

Rosa Lombardi

**ASPIRIN EXPOSURE AS A PRIMARY PREVENTION STRATEGY
IN WOMEN AND MEN WITH CONTROLLED HYPERTENSION
AND THE RISK OF CLINICAL OUTCOMES**

Rita Del Pinto

**PROGNOSTIC IMPACT OF HYPOCHROMIC ERYTHROCYTES IN
PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION**

Valeria Valente

LYMPHOID INTERSTITIAL PNEUMONIA IN ADULTS (LIP)

Enrichetta Gigante

**A CASE OF SPONTANEOUS PNEUMOTHORAX AS CLINICAL
PRESENTATION OF A RARE DISEASE**

Federica Corsico

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

PROPROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN/KEXIN TYPE 9 (PCSK9) LEVELS AND THROMBOTIC EVENTS IN PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME. THE MULTICENTER ATHERO-APS STUDY

Tommaso Bucci

14.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358420

PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

Sessione 1

Prevenzione cardiovascolare primaria: i nodi da sciogliere

Moderatori: Giovanni Gasbarrini (Roma), Roberto Tarquini (Empoli, FI)

14.30 **Utilizzo della terapia antiaggregante in prevenzione primaria: i risultati dei trial clinici**

Giacomo Pucci (Perugia)

14.45 **Statina negli anziani: trattare o non trattare?**

Questo è il dilemma

Patrizia Suppressa (Bari)

15.00 **Biomarcatori strumentali di danno aterosclerotico: hanno un valore aggiuntivo?**

Roberto Scicali (Catania)

15.15 **Discussione**

Sessione 2

Prevenzione cardiovascolare: non solo LDL

Moderatori: Maria Del Ben (Roma), Anna Guida (Napoli)

15.20 **Remnants del colesterolo e rischio cardiovascolare: parliamone**

Alberto Zambon (Padova)

15.35 **HDL e rischio cardiovascolare: hanno un ruolo?**

Marcello Arca (Roma)

15.50 **Lp(a) e rischio cardiovascolare: questione di kringle**

Giuseppe Mandraffino (Messina)

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

16.05 **Discussione**

Sessione 3

Nuove terapie ipolipemizzanti nella prevenzione cardiovascolare

Moderatori: Francesco Perticone (Catanzaro), Pasquale Pignatelli (Roma)

16.10 **Inibitori di PCSK9 nelle sindromi coronariche acute:**

il mattino ha l'oro in bocca

Gaetano De Ferrari (Torino)

16.25 **Acido bempedoico nei pazienti a rischio cardiovascolare alto e molto alto: diamogli il benvenuto**

Alberto Corsini (Milano)

16.40 **Inibizione di PCSK9 mediante silenziamento genetico**

Maurizio Averna (Palermo)

16.55 **Icosapent etile nella riduzione del rischio cardiovascolare residuo**

Francesco Cipollone (Chieti)

17.10 **Discussione**

17.20 **FINE SESSIONE E.C.M.**

17.20 **CONFERIMENTO PREMI SIMI**

17.30 **CERIMONIA DI CHIUSURA**

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

08.00 **RICERCA SIMI***Moderatore: A. Pietrangelo (Modena)*

- **Studio SIMID**
E. Corradini (Modena)
- **Studio SIMI-NUTRO**
M. Muscaritoli (Roma)
- **The role of NADPH oxidases (NOXs) in Primary Biliary Cholangitis**
Vincitore premio di ricerca SIMI 2019 - *A. Gerussi (Milano)*
- **Discussione**

09.00 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358393**LE TERAPIE CELLULARI IN MEDICINA INTERNA****Sessione 1****Meccanismi d'azione e aspetti regolatori***Moderatori: Antonio Di Sabatino (Pavia), Antonio Gasbarrini (Roma)*09.00 **Razionale di impiego, sicurezza ed immunogenicità***Alessandro Rambaldi (Milano)*09.20 **Produzione e regolatorio***Giuseppe Astori (Vicenza)*09.40 **Discussione****Sessione 2****Staminali/stromali mesenchimali***Moderatori: Roberto De Giorgio (Ferrara), Francesco Purrello (Catania)*09.50 **Diabete mellito***Lorenzo Piemonti (Milano)*10.10 **Malattie infiammatorie croniche intestinali***Rachele Ciccocioppo (Verona)*10.30 **Cardiopatía ischemica***Daniele Torella (Catanzaro)*10.50 **Malattie autoimmuni***Riccardo Saccardi (Firenze)*11.10 **Discussione**

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

**Sessione 3
CAR-T/CIK***Moderatore: Francesco Dammacco (Bari)***11.20 Risultati clinici delle CAR-T nei pazienti adulti con linfoma aggressivo***Luca Castagna (Palermo)***11.40 Patologie oncoematologiche***Franco Locatelli (Roma)***12.00 Tumori solidi***Mauro Cives (Bari)***12.20 Discussione****12.30 FINE SESSIONE E.C.M.****12.30 COMUNICAZIONI ORALI****13.30** *Moderatori: Carlo Sabbà (Bari), Massimo Triggiani (Salerno)***ANTI-TUMORAL EFFECT OF PXD-101 ON
OSTEOSARCOMA CELL LINES***Laura Di Giuseppe***HELIOS-A: STUDY OF VUTRISIRAN IN PATIENTS
WITH HATTR AMYLOIDOSIS***Laura Piera Obici***RESPONSE TO ANTI-SARS-COV-2 PRIMARY CYCLE AND
BOOSTER DOSE VACCINE IN PATIENTS WITH COMMON
VARIABLE IMMUNODEFICIENCY***Maria Domenica Carrabba***HELIOS-A: 18-MONTH EXPLORATORY CARDIAC RESULTS FROM
THE PHASE 3 STUDY OF VUTRISIRAN IN PATIENTS WITH
HEREDITARY TRANSTHYRETIN-MEDIATED AMYLOIDOSIS***Roberta Mussinelli*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

MULTICENTRIC OBSERVATIONAL STUDY ON SAFETY AND TOLERABILITY OF COVID 19 VACCINES IN PATIENTS WITH ANGIOEDEMA WITH C1 INHIBITOR DEFICIENCY: DATA FROM THE ITALIAN NETWORK ON HEREDITARY AND ACQUIRED ANGIOEDEMA (ITACA)

Roberta Parente

INHIBITION OF COMPLEMENT C1S BY SUTIMLIMAB IN PATIENTS WITH COLD AGGLUTININ DISEASE: EFFICACY AND SAFETY RESULTS FROM THE RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED PHASE 3 CADENZA STUDY

Mario Lapecorella

14.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358388

DAL SINTOMO COMUNE ALLE MALATTIE RARE

Moderatore: Salvatore Minisola (Roma)

14.30 **L'epistassi ricorrente**

Carlo Sabbà (Bari)

14.50 **L'aftosi orale ricorrente**

Giuseppe Lopalco (Bari)

15.10 **Sindromi Cardioresnali**

Giovanni Gambassi (Roma)

15.30 **Discussione**

15.40 **FINE SESSIONE E.C.M.**

15.40 **LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI**

16.40 **Ethical Life Support. Strumenti etici per decidere in medicina**

Fabrizio Elia (Torino)

Moderatori: Leonardo Bencivenga (Napoli),

Emanuele Filippini (Ancona)

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

09.30 **INIZIO SESSIONE E.C.M.** - Evento n. 1865-358399

09.30 **FOCUS ON**

Colangite Biliare Primitiva

Franco Trevisani (Bologna)

Moderatore: Gaetano Serviddio (Foggia)

10.00 **FOCUS ON**

Trattamento del dolore nel paziente oncologico

Augusto Caraceni (Milano)

Moderatore: Graziano Onder (Roma)

10.30 **FINE SESSIONE E.C.M.**

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Massimo Federici (Roma), Francesco Purrello (Catania)*

ASSESSMENT OF HEART RATE VARIABILITY (HRV) IN SUBJECTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS WITH AND WITHOUT DIABETIC FOOT: CORRELATIONS WITH ENDOTHELIAL DYSFUNCTION INDICES AND MARKERS OF ADIPO- INFLAMMATORY DYSFUNCTION

Alessandro Del Cuore

SEX-SPECIFIC DIFFERENCES IN MYOCARDIAL GLUCOSE METABOLIC RATE IN NON-DIABETIC, PRE-DIABETIC AND TYPE 2 DIABETIC SUBJECTS

Elena Succurro

GLUCAGON INDUCES THE HEPATIC EXPRESSION OF INFLAMMATORY MARKERS THROUGH TRAF2/NF-KB PATHWAY AND NLRP3 INFLAMMASOME

Gaia Chiara Mannino

METABOLIC AND CARDIAC MORPHO-FUNCTIONAL IMPROVEMENTS AFTER PCSK9 INHIBITORS ADMINISTRATION

Elvira Clausi

REDUCED INCRETIN EFFECT IS AN EARLY SIGN OF DIABETES APPEARANCE. A STUDY IN A HUMAN MODEL OF B-CELL MASS REDUCTION

Gianfranco Di Giuseppe

OBESITY AND OVERWEIGHT ARE LINKED TO AN INCREASED DUODENAL ABUNDANCE OF SODIUM/GLUCOSE CO-TRANSPORTER 1 AND GLUCOSE TRANSPORTER 5

Teresa Vanessa Fiorentino

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI**12.30 COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Walter Ageno (Varese), Giovanni Galati (Roma)*

A CHALLENGING CASE OF WERNICKE'S ENCEPHALOPATHY

Francesca Alletto

**WHEN THE BEST IS THE ENEMY OF THE GOOD:
WHEN TO TREAT?**

Francesco Luciani

**A ROLE FOR A PALLIATIVE CARE SERVICE
IN THE MANAGEMENT OF FRAGILE COMORBID
PATIENTS IN A PRIMARY CARE HOSPITAL**

Daniele Turini

A CASE OF NON-INFECTIOUS TRICUSPID VALVE ENDOCARDITIS

Maria Margherita Rando

WOMAN DON'T... STAND UP

Massimo Mattioli

**INDIVIDUAL PATHS AND DIGITIZATION: A NEW APPROACH
FOR THE MANAGEMENT OF CHRONICITY**

Monica Mellozzi

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA LEONARDO

08.00 **LA TANA DEI GIOVANI INTERNISTI SIMI**

Tra Scilla e Cariddi: gestione delle complicanze emorragiche in corso di terapia anticoagulante

Cecilia Becattini (Perugia)

Moderatori: Enrica Porceddu (Roma), Mario Stabile (Genova)

09.00 **GYMNASIUM DI ECOGRAFIA**

10.00 *Moderatori: Lorenzo Loffredo (Roma), Carla Serra (Bologna)*

Il paziente con dolore addominale acuto: l'ecografia nella diagnosi differenziale delle patologie del tratto gastroenterico

Luca Baron (Verona), Elia Piccinno (Verona)

Il paziente che sanguina: la facciamo una ecografia?

Claudia Marinaro (Bergamo), Tiziano Perrone (Bergamo)

L'ecografia nel paziente con dolore toracico

Rosangela Giannuzzi (Bologna), Americo Testa (Roma)

12.00 **L'ECO DEL GIS**

12.30 **Il supporto ecografico nel posizionamento degli accessi venosi centrali**

Mauro Pittiruti (Roma)

Moderatori: Simona Brancati (Firenze), Luca Vilardi (Sassari)

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA PISA

08.00 **VOTAZIONI PER RINNOVO PARZIALE**
14.00 **DEL CONSIGLIO DIRETTIVO**

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER**13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 1**

14.30 *Moderatore: Stefania Basili (Roma)*

116. PROGNOSTIC ROLE OF DIFFERENT FINDINGS AT ECHOCARDIOGRAPHY IN ACUTE PULMONARY EMBOLISM. A CRITICAL REVIEW AND META-ANALYSIS

Cimini, L.A. *et al.*

113. VALIDATION OF PLASMIC SCORE IN A COHORT OF PATIENTS WITH SUSPECTED THROMBOTIC MICROANGIOPATHY IN AN ACADEMIC MEDICAL CENTER

Tufano Antonella *et al.*

266. SERUM HIGH MOBILITY GROUP BOX-1 LEVELS CORRELATE WITH MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN DIABETIC PATIENTS AFTER ENDOVASCULAR REVASCULARIZATION: A PROSPECTIVE COHORT STUDY

Rando M.M. *et al.*

237. AGE-ASSOCIATED MODIFICATIONS IN BLOOD COUNTS. THE FINDINGS FROM AN OUTPATIENT POPULATION OF NORTHERN ITALY

Bertolotti M. *et al.*

366. INTRA-HOSPITAL MORTALITY IN PULMONARY EMBOLISM: DERIVATION AND VALIDATION OF THE PLATELETS, AGE, TROPONIN, HEART RATE, OXIMETER, AND SYSTOLIC BLOOD PRESSURE (PATHOS) SCORE. A RETROSPECTIVE, MULTICENTER STUDY

Spampinato M.D. *et al.*

126. PRESCRIPTION APPROPRIATENESS OF ANTITHROMBOTIC DRUGS FOR PROPHYLAXIS OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN HOSPITALIZED MULTIMORBID OLDER PATIENTS: THE REPOSI STUDY

Rossio R. *et al.*

136. ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND OXIDATIVE STRESS IN CHILDREN EXPOSED TO PASSIVE SMOKING OF HEAT-NOT-BURN CIGARETTES AND TRADITIONAL COMBUSTION CIGARETTES

Pannunzio A. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

198. HOSPITAL-ACQUIRED ANEMIA IN INTERNAL MEDICINE PATIENTS: LEARNING FROM THE "LESS IS MORE" PERSPECTIVEVillani R. *et al.***133. REDUCED PLATELET GLYCOPROTEIN IBA SHEDDING ACCELERATES THROMBOPOIESIS AND COX-1 RECOVERY: IMPLICATIONS FOR ASPIRIN DOSING REGIMEN**Simeone P. *et al.***296. CORRELATION BETWEEN FAMILIAL HYPERCOLESTEROLEMIA GENOTYPE AND RESPONSE TO LIPID- LOWERING THERAPY**Troiano F. *et al.***134. CLINICAL HISTORY OF PATIENTS WITH LEFT VENTRICULAR THROMBOSIS RECEIVING VITAMIN K ANTAGONISTS**Valeriani E. *et al.***244. A PRESERVED ENDOTHELIAL FUNCTION IS A CHARACTERISTIC OF HEALTHY CENTENARIANS**Buscemi C. *et al.***13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 2****14.30** Moderatore: Raffaele Antonelli Incalzi (Roma)**235. RESILIENCE IS ASSOCIATED WITH FRAILITY, DEPENDENCY, AND OLDER AGE IN HOSPITALISED PATIENTS**Lenti M.V. *et al.***265. PERIPHERAL ARTERY DISEASE IN THE EMERGENCY DEPARTMENT FOR ELDERLY AND PATIENTS ≥ 80 YEARS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF THE CLINICAL OUTCOMES**Biscetti F. *et al.***140. CHARACTERIZATION OF EXTRACELLULAR VESICLES IN OSTEOPOROTIC PATIENTS COMPARED TO OSTEOPENIC AND HEALTHY CONTROLS**Pepe J. *et al.***387. CONTROLLING NUTRITIONAL STATUS (CONUT) SCORE AS A POTENTIAL PROGNOSTIC INDICATOR OF IN-HOSPITAL MORTALITY, INFECTION AND LENGTH OF STAY IN INTERNAL MEDICINE DEPARTMENT**Miano N. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

196. BEDSPACING DUE TO PATIENTS' OVERFLOW IN INTERNAL MEDICINE WARDS: THE EXPERIENCE OF CUNEO HOSPITALRuocco I. *et al.***197. THE INFLUENCE OF THE PANDEMIC ON THE HOSPITALIZATION ACTIVITY IN THE EMILIA-ROMAGNA REGION: HAS HEALTH CARE BEEN ADEQUATE?**Savrié C. *et al.***206. URIDINE AND PYRUVATE (URIPYR®) REDUCE IMMUNE CELL DYSFUNCTIONS DURING TREATMENT WITH MITOTOXIC ANTIBIOTICS: A PILOT STUDY**Battaglia S. *et al.***416. INTRODUCING A NOVEL HOSPITAL-TO-HOME CARE PROGRAMME IN CHRONIC/COMPLEX/FRAIL PATIENTS: THE PRO-CCF STUDY**Traversari F. *et al.***455. FINDING AN EXCAVATED LUNG LESION: DON'T FORGET ACTINOMYCOSIS, A CASE REPORT OF A RARE DIAGNOSIS**Marozzi M. S. *et al.***241. KREBS CYCLE DERIVATIVES, DIMETHYL FUMARATE, DIMETHYL MALONATE AND ITACONATE, CONTROL LPS-INDUCED RESPONSE IN MICROGLIA BY PECULIAR CELLULAR BIOENERGETICS REWIRING**Sanginetto M. *et al.***243. INTRODUCING SUSTAINABILITY IN MEDICINE: THE SIM STUDY**Bussolari C. *et al.***205. CEFEPIME-INDUCED NEUROTOXICITY (CIN)**Paolozzi G. *et al.***13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 3****14.30** Moderatore: Raffaele Manna (Roma), Vincenzo Stanghellini (Bologna)**224. RADIOMICS COULD PREDICT SURGERY AT 10 YEARS IN CROHN'S DISEASE**Laterza L. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

**342. HEMOCHROMATOSIS AND GAUCHER DISEASE:
"AN UNLIKELY BUT NOT IMPOSSIBLE IRON PACT"**Forte A. *et al.***217. STOPPING NUCLEO(S)TIDE ANALOGUE (NA) TREATMENT
IN NON-CIRRHOTIC PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS B:
SERUM HBSAG AND DDPCR HBV-DNA AS PREDICTIVE
PARAMETERS OF HBSAG LOSS**Guerra A. F *et al.***344. POPEYE, THE SAILOR MAN**Biancucci M. *et al.***218. EMERGING ROLE OF IL-33/ST2 AND GUT MICROBIOTA
AXIS IN THE INFLAMMATORY PROCESS OF ULCERATIVE COLITIS
PATIENTS WITH ILEAL POUCH-ANAL ANASTOMOSIS**Lopetuso L.R. *et al.***350. EFFICACY OF VAGAL NEUROMODULATION IN CYCLIC
VOMITING SYNDROME: A CASE REPORT**Carandina A. *et al.***222. TOWARDS A PERSONALIZED APPROACH IN ULCERATIVE
COLITIS: ROLE OF OCTN1 IN PREDICTING INDIVIDUAL
RESPONSE TO THERAPY**Puca P. *et al.***355. HISTIOCYTOID SWEET SYNDROME ASSOCIATED WITH
ULCERATIVE COLITIS: A CASE REPORT**Melotti L. *et al.***231. EX-VIVO OVER-PRODUCTION OF NICOTINAMIDE
PHOSPHORIBOSYLTRANSFERASE IN AUTOIMMUNE
ATROPHIC GASTRITIS AND UNTREATED COELIAC DISEASE**Santacroce G. *et al.***356. BULLOUS PEMFIGOID PROBABLY INDUCED BY
VILDAGLIPTIN IN A COMPLEX MULTI-MORBID PATIENT**Cagliari S. *et al.***232. REAL LIFE VS TRIAL ACCESS TO BIOLOGIC THERAPY
DIFFERENCES: A 2019-2020 EXPERIENCE IN AN ITALIAN
TERTIARY IBD CENTER**Laterza L. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

**357. KINSBOURNE SYNDROME IN AN ADULT PATIENT:
NEW NAME, OLD FRIEND?**Manoni T. *et al.***13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 4****14.30** Moderatore: Maria Lorenza Muiesan (Brescia)**258. CORRELATION BETWEEN ATRIAL CARDIOMYOPATHY
AND PREDICTIVE BIOMARKERS OF CRYPTOGENIC
STROKE IN PRIMARY AND SECONDARY PROPHYLAXIS:
POTENTIAL ROLE OF ENDOTHELIAL PROGENITOR
CELL (EPCS) DYSFUNCTION**Desantis V. *et al.***267. UNUSUAL CAUSE OF LONG QT IN A YOUNG MAN**De Biase L. *et al.***268. EFFECTS OF TREATMENT WITH MODERATE/HIGH DOSES
OF INTRAVENOUS FUROSEMIDE PLUS SMALL-VOLUME
HYPERTONIC SALINE SOLUTION (HSS) AND AN ACUTE SALINE
LOAD ON MARKERS OF ATRIAL STRETCHING, FIBROSIS AND
INFLAMMATION IN SUBJECTS WITH ACUTE DECOMPENSATED
HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION (HFREF)**Daidone M. *et al.***279. REDUCTION IN EJECTION AND PRE-EJECTION PERIODS
ARE PREDICTIVE OF MORTALITY IN AL AND ATTR
HEART AMYLOIDOSIS**Cicco S. *et al.***269. NOVEL PROTEIN-TRUNCATING VARIANT IN THE APOB
GENE PROTECTS FROM CORONARY ARTERY DISEASE: RESULTS
FROM A PILOT-ANALYSIS OF TARGETED
NEXT-GENERATION SEQUENCING OF GENES
REGULATING CHOLESTEROL HOMEOSTASIS WITHIN
A CARDIOVASCULAR COHORT**Osti N. *et al.***271. TLRs ACTIVATORS IN HEART FAILURE**Perticone M. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

280. EFFECTS OF SACUBITRIL-VALSARTAN ON CLINICAL, ECHOCARDIOGRAPHIC, AND POLYGRAPHIC PARAMETERS IN PATIENTS AFFECTED BY HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION AND SLEEP APNEA

Armentaro G. *et al.*

295. CARDIOVASCULAR EVENTS IN CHILDREN TREATED FOR HIGH RISK MEDULLOBLASTOMA

Cuomo A. *et al.*

300. PERICARDITIS AFTER SARS-COV-2 VACCINATION: EXPERIENCE AT PERIODIC RESEARCH FEVER CENTER OF FONDAZIONE POLICLINICO A. GEMELLI

Massaro M.G. *et al.*

448. DO NOT WATER THAT TREE!

Portesan F *et al.*

307. SAFETY OF INTRAVENOUS THROMBOLYSIS IN PATIENTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE AND INCIDENTAL INTRACRANIAL ANEURYSMS: A RETROSPECTIVE STUDY

Mosconi M.G. *et al.*

13.30 DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 5

14.30 Moderatore: Valeria Guglielmi (Roma)

374. DOWN-REGULATED FXR SIGNALING IN THE GUT IN SUBJECTS WITH PREDIABETES AND TYPE 2 DIABETES

De Vito F. *et al.*

375. IMPAIRMENT IN MUSCLE STRENGTH AND ITS DETERMINANTS IN PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM: A STUDY IN POSTMENOPAUSAL WOMEN

De Martino V. *et al.*

376. PROINSULIN INSULIN IN SITU LOCALIZATION DEFECTS ARE ASSOCIATED TO UPR RESPONSE AND LOSS OF BETA CELL PHENOTYPE IN ISLETS OF TYPE 2 DIABETIC AND GLUCOSE INTOLERANT LIVING DONORS

Brusco N. *et al.*

378. TIMELY DETECTION OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS

Cacciola I. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER**383. TYPE 1 DIABETES FAMILY SCREENING AND CLINICAL TRIALS AT THE SAN RAFFAELE INSTITUTE: A 33-YEAR EXPERIENCE**

Mallus M. *et al.*

384. EFFECTS OF 26-WEEK TREATMENT WITH EMPAGLIFLOZIN VERSUS GLIMEPIRIDE ON CARDIOVASCULAR ORGAN DAMAGE IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES: THE RANDOMIZED, OPEN-LABEL, ACTIVE-CONTROLLED CROSSOVER FIORE TRIAL

Succurro E. *et al.*

388. SGLT1 FUNCTIONAL POLYMORPHISMS ARE ASSOCIATED WITH 1H-OGTT GLUCOSE LEVELS.

Palummo A. *et al.*

393. REDUCED HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN (HDL) IS AN INDEPENDENT DETERMINANT OF ALTERED BONE MICROARCHITECTURE IN WOMEN WITH TYPE 2 DIABETES

Cimini F.A. *et al.*

392. COAGULATION IMBALANCE IS ASSOCIATED WITH HEPATIC FIBROSIS AND VASCULAR COMPLICATIONS IN PATIENTS WITH TYPE2 DIABETES AND NAFLD

Lombardi R. *et al.*

384. EFFECTS OF MEDITERRANEAN DIET COMBINED WITH CROSSFIT TRAINING ON TRAINED ADULTS' PERFORMANCE AND BODY COMPOSITION

Di Raimondo D. *et al.*

395. GLIM-DIAGNOSED MALNUTRITION PREDICTS HOSPITALIZATION RISK IN SYSTEMIC SCLEROSIS

Rosato E. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

13.30 **DISCUSSIONE POSTER - TOTEM 6**14.30 *Moderatore: Plinio Fabiani (Firenze)***401. HOW IMPORTANT IS A GOOD AND CORRECT DISEASE COMMUNICATION?**Luciani F. *et al.***405. ISCHEMIC STROKE AND ANATOMIC VARIANTS OF INTRA AND EXTRACRANIAL BRAIN-FEEDING ARTERIAL SYSTEMS**Zanghieri G., *et al.***422. URINARY URODILATIN LEVELS IN PATIENTS WITH RENAL SALT WASTING SYNDROME AS A POSSIBLE NEW DIAGNOSTIC MARKER. A CASE-CONTROL STUDY**Della Corte V. *et al.***262. ASSOCIATION OF PROPROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN/KEXIN TYPE 9 (PCSK9) LEVELS WITH ABNORMALLY HIGH ANKLE-BRACHIAL INDEX IN ATRIAL FIBRILLATION PATIENTS**Menichelli D. *et al.***264. CAROTID PLAQUE OFFSETS THE SEX DIFFERENCE IN CARDIOVASCULAR RISK IN YOUNG TO MIDDLE AGE HYPERTENSIVE PATIENTS: THE CAMPANIA SALUTE NETWORK**Mancusi C. *et al.***411. KLOTHO IN HEALTHY SUBJECTS: AN UPGRADED UPDATE**Guerci M. *et al.***406. SEIZURES AS A RARE MANIFESTATION OF A CRITICAL MEDICAL CONDITION**Chessa S. *et al.***425. SARCOPENIA AND CHRONIC KIDNEY DISEASE IN THE ELDERLY: THE FRAS-NET STUDY**Leoni L. *et al.***288. EPIDEMIOLOGY OF NEW-ONSET ATRIAL FIBRILLATION IN HOSPITALIZED COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS**Corica B. *et al.***417. RECURRENT SKIN ISCHEMIC LESIONS: UNCOVERING THE SKIN**Panzieri D.L. *et al.*

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - AREA POSTER

419. A REAL-WORLD SNAPSHOT OF END-OF-LIFE MANAGEMENT IN INTERNAL MEDICINE WARDS IN PIEDMONT-LIGURIA-AOSTA VALLEY: PILOT RESULTS FROM THE EOLO SURVEY

Stabile M. *et al.*

421. A CASE OF CONCOMITANT ONSET OF DERMATOMYOSITIS AND C3-RELATED GLOMERULOPATHY IN A YOUNG MAN: THE OFF-LABEL ROLE OF RITUXIMAB

Buetti F.M. *et al.*





123° CONGRESSO NAZIONALE SIMI

ROMA > 21/23.10.22
ROME CAVALIERI HOTEL

COMUNICAZIONI ORALI

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Alberto Benetti (Bergamo),
Roberto Corrocher (Verona), Americo Testa (Roma)*

**THE PROGNOSTIC ROLE OF INTERATRIAL BLOCK AMONG
COVID-19 PATIENTS HOSPITALIZED IN MEDICINE WARDS**

Caturano A.¹, Russo V.², Albani A.³, Weisz S.H.⁴, Parisi V.⁵, Conte M.⁵,
Zaccaro L.³, D'Andrea A.⁶, Al-Turky A.⁷, Marchel M.⁸, Marano M.⁹,
Sasso F.C.¹, Attenu E.⁸

¹Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, University of Campania Luigi Vanvitelli, Naples, Italy; ²Division of Cardiology, Department of Translational Medical Sciences, Monaldi and Cotugno Hospital, University of Campania 'Luigi Vanvitelli', Naples, Italy; ³Cardiology Department, Aosta Valley Health Authority, Aosta, Italy; ⁴Division of Cardiology, Cotugno Hospital, Naples, Italy; ⁵Department of Translational Medical Sciences, University of Naples Federico II, Naples, Italy; ⁶Division of Cardiology, Umberto I Hospital, Nocera Inferiore, Italy; ⁷Division of Cardiology, McGill University Health Centre, Montreal, Quebec, Canada; ⁸Cardiology Unit, Monaldi Hospital, Naples, Italy; ⁹Maria Rosaria Hospital, Pompei, Italy

STUPENDOUS NIGHTMARE

Bracco C.¹, Migliore E.¹, Magnino C.¹, Morgillo T.¹, Brignone C.¹,
Marrale C.¹, Mellano M.¹, Gianotti L.², Gavotto M.³, Fenoglio L.¹

¹Medicina Interna AO S.Croce e Carle Cuneo; ²Endocrinologia AO S. Croce e Carle Cuneo; ³Università di Brescia

**BRADYCARDIA ASSOCIATED WITH REMDESIVIR IN PATIENTS
WITH SARS-COV2 -PNEUMONIA: THE EXPERIENCE OF THE
INTERNAL MEDICINE UNITS IN MILAN**

Filtz A.¹, Fasiello A.¹, Carandina A.¹, Barbetta L.², Lombardi R.³,
Cinque F.³, Peta J.¹, Rizzi G.⁴, Fracanzani A. L.³, Hu C.², Ceriani E.⁴,
Cogliati C.⁴, Canetta C.², Peyvandi F.³, Montano N.¹, Tobaldini E.¹

¹Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan and Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ²Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ³Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan and Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ⁴Department of Clinical

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO

Sciences and Community Health, University of Milan and Internal Medicine, L. Sacco Hospital, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Department of Biomedical and Clinical Sciences, University of Milan, Italy

PROGNOSTIC ACCURACY OF STANDARD CHEST-X-RAY AND LUNG ULTRASOUND IN COVID-19 PNEUMONIA: A COMPARISON BETWEEN TWO DIAGNOSTIC TOOLS

Peta J.¹, Montinaro B.¹, Fusco S.², Fiorelli E.¹, Di Francesco P.¹, Milani O.¹, Casella F.³, Furlan L.¹, Vespro V.², Casazza G.⁴, Tobaldini E.⁴, Montano N.⁴, Cogliati C.³

¹Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ²Department of Radiology, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, University of Milan, Italy; ³Internal Medicine, 'L. Sacco' Department of Biomedical and Clinical Sciences, University of Milan, Milan, Italy; ⁴Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan, Italy

PERICARDITIS AFTER COVID-19 VACCINATION: A CASE SERIES

Casarin F.¹, Faraci G.², Bizzi E.², Pancrazi M.², Trotta L.², Montori D.², Carollo C.², Pedroli A.², Lorentino C.², Pisacreta A.², Brucato A.³

¹Department of Internal Medicine, Fatebenefratelli Hospital, Piazzale Principessa Clotilde 3, Milan, Italy; ²Department of Internal Medicine, Fatebenefratelli Hospital, Piazzale Principessa Clotilde 3, Milan, Italy; ³Department of Biomedical and Clinical Sciences, Fatebenefratelli Hospital, Università di Milano, Italy

PALMITOYLETHANOLAMIDE (PEA) IN PERSISTENT DEPRESSION, CHRONIC PAIN AND FATIGUE IN PATIENTS RECOVERED FROM COVID-19

Paolazzi G.L.¹, Critelli S.¹, De Lorenzo R.¹, Angiulli S.¹, Damanti S.², Cilla M.², Canti V.², Falbo E.², Magnaghi C.², Fumagalli A.², Rovere-Querini P.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ²Internal Medicine Department, Vita-Salute San Raffaele University, Milan

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**13.30 *Moderatori: Maristella Masala (Sassari), Giovanni Talerico (Roma)***PROGNOSTIC MARKERS OF MORTALITY IN ELDERLY PEOPLE WITH COVID-19**

Tuccari G., Patrizi S., Gesuete E., Villani R., Romano A., Serviddio G., Sangineto M.

*Cure (University center for the liver disease research and treatment), Liver unit, University of Foggia***AI-SCORE (ARTIFICIAL INTELLIGENCE-SARS COV2 RISK EVALUATION): A FAST, OBJECTIVE AND FULLY AUTOMATED PLATFORM TO PREDICT THE OUTCOME IN COVID-19 PATIENTS**Palmisano A.¹, Vignale D.¹, Boccia E.², Nonis A.³, Gnasso C.⁴, Leone R.⁴, Montagna M.⁵, Nicoletti V.¹, Bianchi A. G.⁶, Brusamolino S.⁶, Dorizza A.⁷, Moraschini M.⁷, Veetil R.⁷, Cereda A.⁸, Toselli M.⁸, Giannini F.⁸, Loffi M.⁹, Patelli G.¹⁰, Monello A.¹¹, Iannopollo G.¹², Ippolito D.¹³, Mancini E. M.¹⁴, Pontone G.¹⁴, Vignali L.¹⁵, Scarnecchia E.¹⁶, Iannacone M.¹⁷, Baffoni L.⁸, Sperandio M.¹⁸, de Carlini C. C.¹⁹, Sironi S.²⁰, Rapezzi C.²¹, Antiga L.⁷, Jagher V.²², Di Serio C.³, Furlanello C.²³, Tacchetti C.², Esposito A.¹¹Department of Radiology, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy; ²Experimental Imaging Center, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy; ³University Centre of Statistics for Biomedical Sciences (CUSSB), Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy; ⁴Radiology Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy; ⁵Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy; ⁶Porini Srl; ⁷Oròbix Srl; ⁸GVM Care & Research Maria Cecilia Hospital, Cotignola, Italy; ⁹Ospedale di Cremona, Cremona, Italy; ¹⁰ASST Bolognini Hospital, Bergamo Est, Italy; ¹¹Guglielmo da Saliceto Hospital, Piacenza, Italy; ¹²Ospedale Maggiore, Bologna, Italy; ¹³San Gerardo Hospital, Monza, Italy; ¹⁴Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milan, Italy; ¹⁵Parma University Hospital, Parma, Italy; ¹⁶ASST Valtellina and Alto Lario, "Eugenio Morelli Hospital", Sondalo, Italy; ¹⁷San Giovanni Bosco Hospital, ASL Citta di Torino, Turin, Italy; ¹⁸ICC Istituto Clinico Casalpallocco, Rome, Italy; ¹⁹San L. Mandic Hospital, Merate, Italy; ²⁰Department of Radiology, ASST Papa Giovanni XXIII Hospital, Bergamo, Italy; ²¹Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara, FE, Cona, Italy; ²²Director Industry Solutions Health, Microsoft; ²³HK3 Lab, Rovereto, Italy

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

TEMPORAL PROFILE OF SEROLOGICAL RESPONSE TO COVID-19 VACCINES IN A COHORT OF PATIENTS HOSPITALIZED IN INTERNAL MEDICINE

Cornacchia M. G., Giandomenico S., Cicco A., Querques A., Mormando D., Villani R., Romano A. D., Ciarnelli M., Serviddio G., Sangineto M.

C.U.R.E. (University Center for Liver Disease Research and Treatment), Liver Unit, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia, Foggia, Italy

COVID IN THE ELDERLY: ONE YEAR LATER

Biancucci M.¹, Guerri M.², Turato S.², Martinelli A.², Tavecchia L.², Madaro B.¹, Reggiori M.¹, Borgonovo M.O.¹, Tripodi P.¹, Molteni M.²

¹*Dipartimento di Medicina Generale - Scuola di Specializzazione in Medicina Interna - Università degli studi dell'Insubria (VA);*

²*Dipartimento di Medicina Interna - Ospedale Galmarini, Tradate - ASST Settelaghi*

LONG COVID-19 AFTER HOSPITAL DISCHARGE IN FRAIL AND ROBUST PATIENTS

De Lorenzo R.¹, Damanti S.², Cilla M.², Cilona M.³, Fici A. ¹, Merolla A.¹, Pacioni G.¹, Martinenghi S.², Vitali G. ², Magnaghi C.², Fumagalli A.², Mazza M. G. ⁴, Benedetti F.⁴, Tresoldi M.², Rovere-Querini P.²

¹*Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;* ²*Internal Medicine Department, San Raffaele Hospital, Milan;*

³*Clinical Immunology and Allergy Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;* ⁴*Psychiatry Department, San Raffaele Hospital, Milan*

HMGB1 IS HIGHLY EXPRESSED IN VESSEL WALL OF COVID-19 PULMONARY EMBOLISM: A POST-MORTEM STUDY

Cicco S.¹, Albanese F.¹, Vacca A.², Brosolo G.², Catena C.², Cazzato G.³, Magistro A.¹, Desantis V.⁴, Cicco G.⁵, Sablone S.⁶, Cariddi C.⁷, Pappagallo F.¹, Solimando A.G.¹, Sechi L.², Ria R.¹

¹*COVID section, Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;* ²*Division of Internal Medicine, Department of Medicine, University of Udine, Italy;* ³*Section of Pathology, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;* ⁴*COVID section, Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli" and Pharmacology Section,*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy; ⁵Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy; ⁶Section of Legal Medicine, Department of Interdisciplinary Medicine, University of Bari, Italy; ⁷Section of Anesthesiology and Intensive Care, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy



SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Giovambattista Desideri (L'Aquila),
Giulio Francesco Romiti (Roma)*

ERYTHROCYTOSIS AND FAMILIARITY: COEXISTENCE OF MULTIPLE MUTATIONS

Biagetti G.¹, Benetti A.¹, Cosi E.¹, Polese F.², Bertozzi I.¹,
Ceolotto G.³, Randi ML.¹

¹Clinica Medica 1, Dipartimento di Medicina DIDAS- Università degli Studi di Padova; ²Centro Trasfusionale, Ospedale dell'Angelo - Venezia; ³Emergency Medicine, Dipartimento di Medicina - DIDAS, Università degli studi di Padova

IS IT JUST ANOTHER ANEMIA? WHEN LUMPING THE TROUBLES MEANS TO CRACK THE CASE

Manzoni M.¹, Bosi A.², Fabris S.², Lionetti M.³, Montefusco V.⁴,
Alessio M. G.⁴, Sciumè M.², Bolli N.³

¹Unità di Medicina II, ASST Santi Paolo e Carlo, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano;
²Unità di Ematologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ³Dipartimento di Oncologia ed Emato-oncologia, University of Milan, Italy; ⁴Dipartimento di Onco-Ematologia, ASST Santi Paolo e Carlo, Milan, Italy

ASYMPTOMATIC DEEP VEIN THROMBOSIS IN HOSPITALIZED ACUTELY ILL MEDICAL PATIENTS: RISK FACTORS AND THERAPEUTIC IMPLICATIONS

Loffredo L.¹, Palumbo I.M.¹, Pannunzio A.¹, Fallarino A.¹, Maggio E.¹,
Vidili G.², Sciacqua A.³, Cogliati C.⁴, Di Giulio R.⁵, Bernardini S.⁶,
Ciacci P.¹, Pietrangelo A.⁷, Orlando F.⁸, Paroninfi A.⁸, Boddi M.⁹,
Di Minno G.¹⁰, Falsetti L.¹¹, Lodigiani C.¹², Santoliquido A.¹³,
Ettorre E.¹, Pignatelli P.¹, Arezzo M. F.¹⁴, Harenberg J.¹⁵, Violi F.¹,
Aurelio Study Group¹

¹Department of Clinical, Internal Medicine, Anesthesiologic and Cardiovascular Sciences Sapienza University of Rome, Italy;

²Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Sassari, Italy; ³Department of Medical and Surgical Sciences,

University Magna-Græcia of Catanzaro, Italy; ⁴Department of Internal medicine, L. Sacco Hospital, ASST-fbf-Sacco, Milan, Italy;

⁵Department of Internal Medicine, Internal Medicine Unit, Maggiore Hospital, Bologna, Italy; ⁶Department of Internal Medicine, AUSL

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

della Romagna, S. Maria delle Croci Hospital, Ravenna, Italy;
⁷Department of Internal Medicine 2, University Hospital of Modena, Italy;
⁸Department of Clinical, Internal Medicine, Anesthesiologic and Cardiovascular Sciences Sapienza University of Rome, Italy;
⁹Experimental and Clinical Department, University of Florence, Italy;
¹⁰Department of Clinical Medicine and Surgery, Federico II University, Naples, Italy;
¹¹Internal and Sub-Intensive Medicine Department, A.O.U. "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy;
¹²Humanitas Research Hospital, Cardiovascular Department, Thrombosis and Hemorrhagic Diseases Center, Rozzano, Milan, Italy;
¹³Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy;
¹⁴Department of Methods and Models for Economics, Territory and Finance - Sapienza University of Rome, Italy;
¹⁵Ruprecht-Karls University Heidelberg, Germany

**IMMUNOHISTOCHEMICAL EVALUATION OF THE
 EXPRESSION OF SPECIFIC MEMBRANE ANTIGENS
 IN PATIENTS WITH PANCREATIC DUCTAL
 ADENOCARCINOMA UNDERGOING SURGERY**

Vitale F.¹, Nicoletti A.¹, Paratore M.¹, Negri M.¹, Quero G.², Gasbarrini A.¹, Zileri Dal Verme L.¹

¹Dipartimento di Medicina e Chirurgia Traslationale, Università Cattolica del Sacro Cuore, IRCCS Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma; ²Dipartimento di Chirurgia Digestiva, Università Cattolica del Sacro Cuore, IRCCS Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma

**NON-THROMBOTIC INFLAMMATORY VENOUS INVOLVEMENT
 IN A PATIENT WITH SWEET'S SYNDROME, SUGGESTING
 A COMPLEX AUTOINFLAMMATORY DISEASE**

Carnuccio C.¹, Nesci A.¹, Di Giorgio A.¹, D'Alessandro A.¹, Santoro L.¹, Verrecchia E.², Sicignano L.L.², Manna R.², Santoliquido A.¹

¹Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy, Angiology Unit, Rome, Italy; ²Periodic Fevers Research Centre, Catholic University of the Sacred Heart, Rome - Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy

**EFFICACY AND SAFETY OF GIVOSIRAN IN PATIENTS
 WITH ACUTE HEPATIC PORPHYRIA: 36-MONTH RESULTS
 OF THE PHASE 3 ENVISION RANDOMISED CLINICAL TRIAL**

Ventura P.¹, Kuter D. J.², Bonkovsky H.L.³, Monroy S.⁴, Ross G.⁵,

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

Guillen-Navarro E.⁶, Minder A.⁷, Liu S.⁸, Sweetser M.⁸, Thapar M.⁹

¹*Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto, Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italy;*

²*Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA;* ³*Wake Forest University/North Carolina Baptist Medical Center, Winston-Salem, NC, USA;* ⁴*Instituto Nacional de Pediatría, Mexico City, Mexico;*

⁵*Royal Melbourne Hospital, Melbourne, Victoria, Australia;* ⁶*Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, IMIB, CIBERER-ISCIII, Universidad de Murcia, Murcia, Spain;* ⁷*Division of Endocrinology, Diabetes and Porphyria, Stadtspital Waid und Triemli, Zürich, Switzerland;* ⁸*Alnylam Pharmaceuticals, Cambridge, MA, USA;*

⁹*Thomas Jefferson University, Philadelphia, PA, USA*

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

12.00 **COMUNICAZIONI ORALI**13.00 *Moderatori: Paolo Angeli (Padova), Piero Portincasa (Bari)***THE IMPACT OF SARCOPENIA AND GENETIC PREDISPOSITION ON METABOLIC AND CARDIOVASCULAR ALTERATIONS IN A COHORT OF NON-CIRRHOTIC MAFLD PATIENTS**Cespiati A.¹, Lombardi R.¹, Cinque F.¹, Pisano G.², Oberti G.¹, Colavolpe L.¹, Alletto F.¹, Francione P.², Fargion S.³, Fracanzani A.L.¹¹Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy;²Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; ³Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy**CARDIOVASCULAR RISK OF SORAFENIB-TREATED PATIENTS: SIMPLE SCORES ARE BETTER THAN COMPLEX ALGORITHMS**Stefanini B.¹, Tovoli F.², Granito A.², Casadei-Gardini A.³, Trevisani F.⁴, Di Costanzo G.G.⁵, Piscaglia F.²¹Reperto di Medicina interna, malattie epatobiliari e immunoallergologiche, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna; ²IRCCS, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna;³Dipartimento di Oncologia, IRCCS Ospedale San Raffaele;⁴Semeiotica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna;⁵Liver Unit, Dipartimento dei trapianti, Ospedale Cardarelli**DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC PERFORMANCE OF URINARY NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS AND ACUTE KIDNEY INJURY**Gambino C.¹, Stenico M.¹, Tonon M.¹, Incicco S.¹, Calvino V.¹, Brocca A.¹, Zeni N.¹, Cosma C.², Zaninotto M.², Burra P.³, Cillo U.⁴, Basso D.², Piano S.¹, Angeli P.¹¹Unit of Internal Medicine and Hepatology, Department of Medicine, University of Padova, Italy; ²Laboratory Medicine Unit, Department of Medicine, University of Padova, Italy; ³Multivisceral Transplant Unit, Department of Surgery, Oncology and Gastroenterology, University of Padova, Italy; ⁴Hepatobiliary Surgery and Liver Transplantation, Department of Surgery, Oncology and Gastroenterology, University of Padova, Italy

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

TYG BUT NOT HOMA-IR PREDICTS CARDIOVASCULAR EVENTS IN PATIENTS WITH NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Baratta F., Bucci T., Pastori D., Colantoni A., Cocomello N., Coronati M., Angelico F., Pignatelli P., Del Ben M.
Dipartimento di Scienze Cliniche Internistiche, Anestesiologiche e Cardiovascolari, Sapienza Università di Roma

EFFECTS OF LONG-TERM ALBUMIN ADMINISTRATION ON THE MANAGEMENT OF HYPONATREMIA IN OUTPATIENTS WITH CIRRHOSIS AND ASCITES: POST-HOC ANALYSIS OF THE ANSWER TRIAL DATABASE

Zaccherini G.¹, Baldassarre M.¹, Tufoni M.², Riggio O.³, Angeli P.⁴, Alessandria C.⁵, Neri S.⁶, Foschi F.G.⁷, Levantesi F.⁸, Airoldi A.⁹, Simone L.¹⁰, Svegliati-Baroni G.¹¹, Fagiuoli S.¹², Laffi G.¹³, Cozzolongo R.¹⁴, Di Marco V.¹⁵, Sangiovanni V.¹⁶, Morisco F.¹⁷, Toniutto P.¹⁸, Tortora A.¹⁹, De Marco R.²⁰, Nardelli S.³, Piano S.⁴, Elia C.⁵, Bernardi M.¹, Caraceni P.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University of Bologna, Italy; ²IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Italy;

³Department of Clinical Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy; ⁴Unit of Internal Medicine and Hepatology, Department of Medicine, University of Padua, Italy; ⁵Division of Gastroenterology and Hepatology, Città della Salute e della Scienza Hospital, Turin, Italy; ⁶Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Catania, Italy; ⁷Internal Medicine, Hospital of Faenza, Azienda Unità Sanitaria Locale of Romagna, Faenza, Italy; ⁸Internal Medicine, Hospital of Bentivoglio, AUSL of Bologna, Italy; ⁹Liver Unit, Department of Hepatology and Gastroenterology, Niguarda Hospital, Milan, Italy; ¹⁰Gastroenterology Unit, University Hospital, Ferrara, Italy; ¹¹Department of Gastroenterology, Polytechnic University of Marche, Ancona, Italy; ¹²Gastroenterology and Transplant Hepatology, Papa Giovanni XXIII Hospital, Bergamo, Italy; ¹³Department of Experimental and Clinical Medicine, University of Florence, Italy; ¹⁴Division of Gastroenterology, National Institute of Gastroenterology S. De Bellis, Castellana Grotte (Bari), Italy; ¹⁵Unit of Gastroenterology and Hepatology, Biomedical Department of Internal and Specialistic Medicine, University of Palermo, Italy; ¹⁶Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale dei Colli, Cotugno Hospital of Naples, Italy; ¹⁷Gastroenterology Unit, Department of Clinical Medicine and Surgery, Federico II University of Naples, Italy; ¹⁸Internal Medicine,

SABATO 22 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

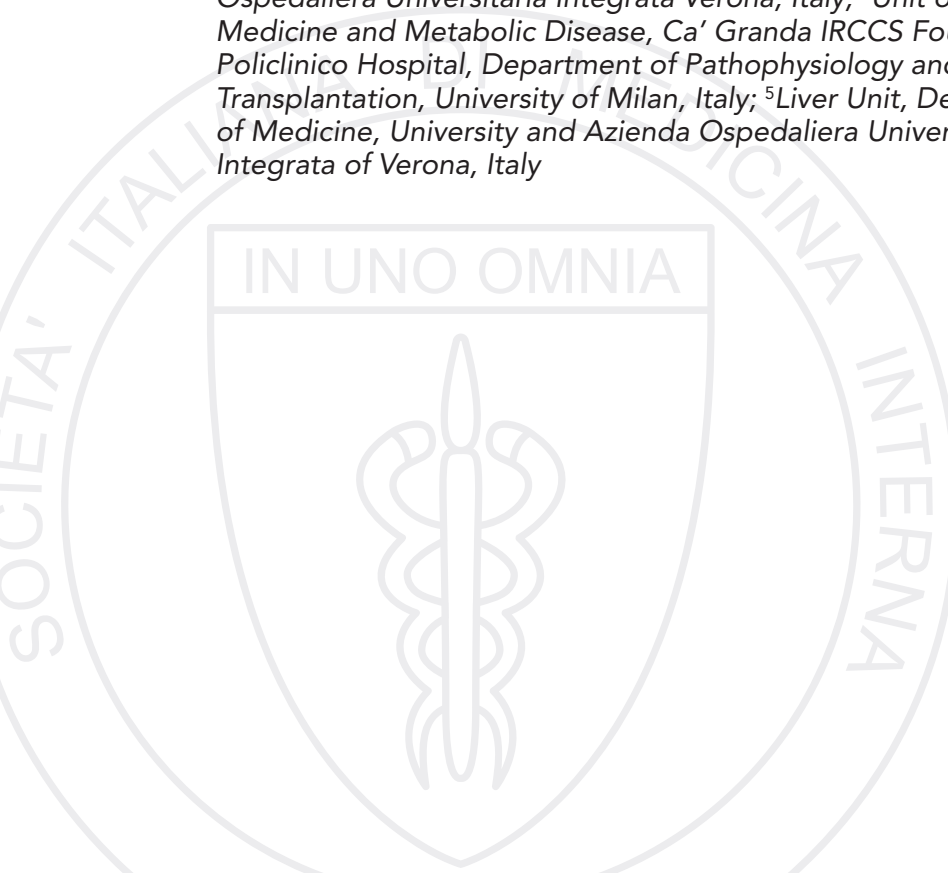
Department of Medical Area, University of Udine, Italy;

¹⁹Gastroenterology, Gemelli Foundation, Catholic University, Rome, Italy; ²⁰Gastroenterology Unit, Hospital of Cosenza, Italy

GLOMERULAR HYPERFILTRATION IS A MARKER OF CARDIOVASCULAR DAMAGE AND FIBROSIS SEVERITY OF NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Garbin M.¹, Lombardi R.², Cattazzo F.³, Zoncapè M.³, Mantovani A.³, Bevilacqua M.³, Caspiati A.⁴, Fracanzani A.L.⁴, Sacerdoti D.⁵, Dalbeni A.³

¹Division of General Medicine C, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, Italy; ²Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Ca' Granda IRCCS Foundation, Policlinico Hospital, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy; ³Division of General Medicine C, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, Italy; ⁴Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Ca' Granda IRCCS Foundation, Policlinico Hospital, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy; ⁵Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy



DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO**12.30 COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Lorenzo Loffredo (Roma), Mario Pirisi (Novara),
Rodolfo Sbrojavacca (Udine)*

**LEAN MAFLD SUBJECTS WITH METABOLIC DYSREGULATION
ARE AT HIGHER RISK OF HEPATIC AND CARDIOVASCULAR
DISEASE COMPARED TO OVERWEIGHT AND DIABETIC
MAFLD ONES**

Lombardi R.¹, Cespiati A.¹, Alletto F.¹, Colavolpe L.¹, Oberti G.¹,
Cinque F.¹, Maffi G.¹, Francione P.², Pisano G.², Fatta E.², Bertelli C.²,
Dongiovanni P.², Fargion S.¹, Fracanzani A.L.¹

¹Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy; ²Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico

**ASPIRIN EXPOSURE AS A PRIMARY PREVENTION STRATEGY
IN WOMEN AND MEN WITH CONTROLLED HYPERTENSION
AND THE RISK OF CLINICAL OUTCOMES**

Del Pinto R., Pietropaoli D., Desideri G., Ferri C.
Dept. of Clinical Medicine, Public Health, Life and Environmental
Sciences, University of L'Aquila

**PROGNOSTIC IMPACT OF HYPOCHROMIC ERYTHROCYTES IN
PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION**

Valente V.¹, Xanthouli P.², Theobald V.², Benjamin N.², Rainone C.¹,
D'Agostino A.¹, Egenlauf B.², Shaukat M.², Ding C.², Crisci G.¹,
Giardino F.¹, Landi G.¹, Bossone E.³, Kögler M.², Grünig E.²,
Muckenthaler M.U.⁴, Eichstaedt C.A.⁵, Cittadini A.¹, Marra A.M.¹

¹Department of Translational Medical Sciences, "Federico II" University Hospital and School of Medicine, "Federico II" University, Naples, Italy; ²Center for Pulmonary Hypertension, Thoraxklinik Heidelberg gGmbH at Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany; ³Department of Cardiology, Division of Cardiac Rehabilitation-Echo Lab Antonio Carderelli Hospital, Naples, Italy; ⁴Translational Lung Research Center Heidelberg (TLRC), German Center for Lung Research (DZL), Heidelberg, Germany; ⁵Center for Pulmonary Hypertension, Thoraxklinik Heidelberg gGmbH at Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA CARAVAGGIO**LYMPHOID INTERSTITIAL PNEUMONIA IN ADULTS (LIP)**

Gigante E., Calisi A., Creato V., Vantaggi M., D'Ardes D., Cipollone F.
 Department of "Medicine and Science of Aging", "G. d'Annunzio"
 University, Chieti, Italy - "Clinica Medica" Institute, "SS. Annunziata"
 Hospital, Chieti, Italy

A CASE OF SPONTANEOUS PNEUMOTHORAX AS CLINICAL PRESENTATION OF A RARE DISEASE

Corsico F., Ghigliazza G., Bettini G., Rovai S., Gazzano G., Rossi S.,
 Vaccari M., Ceriani G., Canetta C.
 High Care Internal Medicine Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda
 Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

PROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN/KEXIN TYPE 9 (PCSK9) LEVELS AND THROMBOTIC EVENTS IN PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME. THE MULTICENTER ATHERO-APS STUDY

Bucci T.¹, Ames P.R.J.², Cammisotto V.³, Bartimoccia S.³, Triggiani M.⁴,
 Parente R.⁴, Ciampa A.⁵, Carnevale R.⁶, Pignatelli P.³, Pastori D.³
¹Department of General Surgery and Surgical Specialties "Paride Stefanini", Sapienza University of Rome, Italy; ²Immune Response and Vascular Disease Unit, CEDOC, Nova University Lisbon, Rua Camara Pestana, Lisbon, Portugal; ³Department of Clinical, Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Italy; ⁴Department of Internal Medicine, Division of Allergy and Clinical Immunology, University of Salerno, Italy; ⁵Centro Emostasi A.O.R.N. "SG Moscati", Avellino, Italy; ⁶Department of Medical-Surgical Sciences and Biotechnologies, Sapienza University of Rome, Latina, Italy

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA**12.30 COMUNICAZIONI ORALI**

13.30 *Moderatori: Carlo Sabbà (Bari), Massimo Triggiani (Salerno)*

**ANTI-TUMORAL EFFECT OF PXD-101 ON
OSTEOSARCOMA CELL LINES**

Di Giuseppe L.¹, Rossi M.², De Martino V.¹, Battaifarano G.²,
Di Gregorio J.¹, Marampon F.³, Del Fattore A.², Minisola S.¹

¹Department of Clinical, Internal, Anaesthesiology and
Cardiovascular Sciences, Policlinico Umberto I, "Sapienza" University
of Rome; ²Bone Physiopathology Unit, Genetics and Rare Diseases
Research Area, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS;

³Department of Radiology, Radiotherapy, Oncology and
Anatomopathology, Policlinico Umberto I, "Sapienza" University
of Rome

**HELIOS-A: STUDY OF VUTRISIRAN IN PATIENTS
WITH HATTR AMYLOIDOSIS**

Adams D.¹, Tournev I.², Taylor M.S.³, Coelho T.⁴,
Planté-Bordeneuve V.⁵, Berk J.L.⁶, González-Duarte A.⁷,
Gillmore J.D.⁸, Low S.⁹, Sekijima Y.¹⁰, Obici L.¹⁰, Chen C.¹¹, Badri P.¹¹,
Arum S.¹¹, Vest J.¹¹, Polydefkis M.¹²

¹Neurology Department, APHP, CHU Bicêtre, INSERM U1195,
Université Paris-Saclay; ²Clinic of Nervous Diseases, University
Hospital Aleksandrovska, Department of Neurology, Medical
University, Sofia; ³Department of Clinical Immunology and Allergy,
Westmead Hospital and Westmead Clinical School, University of
Sydney; ⁴Hospital de Santo António, Centro Hospitalar do Porto;
⁵Neurology – Amyloid network, CHU Henri Mondor – Assistance
Publique Hopitaux de Paris; ⁶Boston Medical Center; ⁷Instituto
Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Mexico
City; ⁸National Amyloidosis Centre, University College London, Royal
Free Hospital; ⁹Division of Neurology, Department of Medicine,
University of Malaya; ¹⁰Department of Medicine (Neurology &
Rheumatology), Shinshu University School of Medicine; ¹¹Alnylam
Pharmaceuticals; ¹²Department of Neurology, Johns Hopkins
University School of Medicine

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

RESPONSE TO ANTI-SARS-COV-2 PRIMARY CYCLE AND BOOSTER DOSE VACCINE IN PATIENTS WITH COMMON VARIABLE IMMUNODEFICIENCY

Carrabba M.¹, Baselli L.², Dellepiane R.M.², Consonni D.³, Ceriotti F.⁴, Zarantonello M.⁵, Serafino S.¹, Hu C.¹, Fabio G.¹

¹UOC Medicina Generale, Primary Immunodeficiency Centre, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale maggiore Policlinico of Milano, Italy; ²UOC Pediatria a Media Intensità di Cura, UOS Immunologia Pediatrica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale maggiore Policlinico of Milano, Italy; ³UO Epidemiologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale maggiore Policlinico of Milano, Italy; ⁴UOC Laboratori Clinici, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale maggiore Policlinico of Milano, Italy; ⁵Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano, Italy

HELIOS-A: 18-MONTH EXPLORATORY CARDIAC RESULTS FROM THE PHASE 3 STUDY OF VUTRISIRAN IN PATIENTS WITH HEREDITARY TRANSTHYRETIN-MEDIATED AMYLOIDOSIS

Mussinelli R. (presenting on behalf of the authors)¹, Garcia-Pavia P.², Gillmore J.D.³, Kale P.⁴, Berk J.L.⁵, Maurer M.S.⁶, Conceição I.⁷, DiCarli M.⁸, Solomon S.⁹, Chen C.¹⁰, Arum S.¹⁰, Vest J.¹⁰, Grogan M.¹¹

¹Amyloidosis Research and Treatment Centre, IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo, Pavia, Italy; ²Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, CIBERCV, Madrid, Spain; ³National Amyloidosis Centre, University College London, Royal Free Hospital, London, United Kingdom; ⁴Center for Advanced Heart and Lung Disease, Baylor University Medical Center, Dallas, Texas, USA; ⁵Amyloidosis Center, Boston Medical Center, Boston University, Boston, Massachusetts, USA; ⁶Division of Cardiology, Department of Medicine, Center for Advanced Cardiac Care, Columbia University Medical Center, New York, USA; ⁷Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte, Hospital de Santa Maria and Faculdade de Medicina, Lisbon, Portugal; ⁸Department of Medicine, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA; ⁹Cardiovascular Division, Brigham and Women's Hospital, Boston, Massachusetts, USA; ¹⁰Alnylam Pharmaceuticals, Cambridge, Massachusetts, USA; ¹¹Department of Cardiovascular Diseases, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota, USA

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA ARTEMISIA

MULTICENTRIC OBSERVATIONAL STUDY ON SAFETY AND TOLERABILITY OF COVID 19 VACCINES IN PATIENTS WITH ANGIOEDEMA WITH C1 INHIBITOR DEFICIENCY: DATA FROM THE ITALIAN NETWORK ON HEREDITARY AND ACQUIRED ANGIOEDEMA (ITACA)

Parente R.¹, Sartorio S.², De Pasquale T.³, Zoli A.⁴, Agolini S.⁵, Di Agosta E.⁶, Quattrocchi P.⁷, Borrelli P.⁸, Senter R.⁹, Rossi O.⁶, Pucci S.³, Brussino L.¹⁰, Papescu Ianu V.¹¹, Cogliati C.B.¹¹, Triggiani M.¹, Cancian M.⁹, Zanichelli A.¹¹

¹Department of Medicine University of Salerno; ²ASST Fatebenefratelli Sacco, University of Milan; ³Civitanova Marche Hospital; ⁴AOU Riuniti di Ancona; ⁵AOU Riuniti di Ancona; ⁶Careggi University Hospital Firenze; ⁷AOU G Martino Messina; ⁸Beauregard Hospital Aosta; ⁹University Hospital of Padua; ¹⁰Division of Allergy and Clinical Immunology, Mauriziano Hospital, Turin; ¹¹ASST Fatebenefratelli Sacco, University of Milan

INHIBITION OF COMPLEMENT C1S BY SUTIMLIMAB IN PATIENTS WITH COLD AGGLUTININ DISEASE: EFFICACY AND SAFETY RESULTS FROM THE RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED PHASE 3 CADENZA STUDY

Roth A.¹, Berentsen S.², Barcellini W.³, D'Sa S.⁴, Jilma B.⁵, Michel M.⁶, Weitz I.⁷, Yamaguchi M.⁸, Nishimura J.⁹, Vos J.¹⁰, Storek M.¹¹, Wong N.¹¹, Patel P.¹¹, Jiang X.¹¹, Wagge D.¹², Wardecki M.¹³, Shafer F.¹¹, Lee M.¹¹, Broome C.¹⁴

¹Department of Hematology and Stem Cell Transplantation, West German Cancer Center, University Hospital Essen, University of Duisburg-Essen, Essen, Germany; ²Department of Research and Innovation, Haugesund Hospital, Haugesund, Norway; ³Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ⁴UCLH Centre for Waldenström's Macroglobulinemia and Related Conditions, University College London Hospitals NHS Foundation Trust, London, UK; ⁵Department of Clinical Pharmacology, Medical University of Vienna, Austria; ⁶Henri-Mondor University Hospital, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, UPEC, Créteil, France; ⁷Jane Anne Nohl Division of Hematology, Department of Medicine, Keck School of Medicine of USC, Los Angeles, CA, USA; ⁸Ishikawa Prefectural Central Hospital, Department of Hematology, Kanazawa, Japan; ⁹Osaka University, Osaka, Japan; ¹⁰Department of Hematology, Amsterdam UMC & Sanquin, Amsterdam, Netherlands; ¹¹Sanofi, Cambridge, MA, USA; ¹²IQVIA Bangalore, Karnataka, India; ¹³Sanofi, Warsaw, Poland; ¹⁴Division of Hematology, MedStar Georgetown University Hospital, Washington, DC, USA

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**13.30 *Moderatori: Massimo Federici (Roma), Francesco Purrello (Catania)***ASSESSMENT OF HEART RATE VARIABILITY (HRV) IN SUBJECTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS WITH AND WITHOUT DIABETIC FOOT: CORRELATIONS WITH ENDOTHELIAL DYSFUNCTION INDICES AND MARKERS OF ADIPO- INFLAMMATORY DYSFUNCTION**Del Cuore A.¹, La Malfa A.¹, Casuccio A.¹, Daidone M.¹, Maida C.¹, Di Raimondo D.¹, Di Chiara T.¹, Puleo M.¹, Norrito R.¹, Guercio G.², Pinto A.¹, Tuttolomondo A.¹¹Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties (ProMISE), University of Palermo, Italy; ²Department of Surgical Oncological and Stomatological Disciplines, University of Palermo, Italy**SEX-SPECIFIC DIFFERENCES IN MYOCARDIAL GLUCOSE METABOLIC RATE IN NON-DIABETIC, PRE-DIABETIC AND TYPE 2 DIABETIC SUBJECTS**Succurro E.¹, Giofrè F.¹, Lucà S.¹, Marinaro G.¹, Veltri P.¹, Cascini G.L.², Andreozzi F.², Sesti G.³¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ²Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ³Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università Sapienza, Roma**GLUCAGON INDUCES THE HEPATIC EXPRESSION OF INFLAMMATORY MARKERS THROUGH TRAF2/NF-KB PATHWAY AND NLRP3 INFLAMMASOME**Mancuso E.¹, Mannino G.C.¹, Palummo A.¹, Scalise E.¹, Averta C.¹, Succurro E.¹, Andreozzi F.¹, Sesti G.²¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA MAGRITTE

METABOLIC AND CARDIAC MORPHO-FUNCTIONAL IMPROVEMENTS AFTER PCSK9 INHIBITORS ADMINISTRATION

Clausi E.¹, Cassano V.¹, Miceli S.¹, Monaco V.¹, Barbara K.¹, Cuda P.¹, Marincola L.F.¹, Cordaro E.¹, Caroleo B.¹, Maio R.¹, Montalcini T.², Perticone M.¹, Perticone F.¹, Sesti G.³, Sciacqua A.⁴

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Experimental Medicine, University Magna Graecia, Catanzaro, Italy; ³Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy; ⁴Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Italy

REDUCED INCRETIN EFFECT IS AN EARLY SIGN OF DIABETES APPEARANCE. A STUDY IN A HUMAN MODEL OF B-CELL MASS REDUCTION

Di Giuseppe G.¹, Cefalo C.¹, Nista E.C.², Quero G.³, Ciccarelli G.¹, Alfieri S.³, Mari A.⁴, Kulkarni R.N.⁵, Holst, J.J.⁶, Gasbarrini A.², Giaccari A.¹, Mezza T.²

¹Endocrinology and Diabetes Unit, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ²Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ³Digestive Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁴CNR, Padova; ⁵Joslin Diabetes Center, Harvard medical School, Boston (USA); ⁶University of Copenhagen, Denmark

OBESITY AND OVERWEIGHT ARE LINKED TO AN INCREASED DUODENAL ABUNDANCE OF SODIUM/GLUCOSE CO-TRANSPORTER 1 AND GLUCOSE TRANSPORTER 5

Fiorentino T.V.¹, De Vito F.¹, Suraci E.², Marasco R.², Succurro E.¹, Arturi F.¹, Hribal M.L.¹, Andreozzi F.¹, Luzzza F.², Sesti G.³

¹Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche, Università Magna Graecia di Catanzaro; ²Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia di Catanzaro; ³Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università La Sapienza di Roma

DOMENICA 23 OTTOBRE 2022 - SALA BOTTICELLI

12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**13.30 *Moderatori: Walter Ageno (Varese), Giovanni Galati (Roma)***A CHALLENGING CASE OF WERNICKE'S ENCEPHALOPATHY**Alletto F.¹, Lombardi R.¹, Santomena F.¹, Colavolpe L.¹, Spreafico S.M.², Fracanzani A.L.¹¹*Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy;* ²*Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico***WHEN THE BEST IS THE ENEMY OF THE GOOD: WHEN TO TREAT?**Luciani F.¹, Gallerani M.¹, Lopreiato M.²¹*Medicina Interna Ospedaliera 1 Azienda Ospedaliero-Universitaria Ferrara;* ²*Medicina Interna Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisa***A ROLE FOR A PALLIATIVE CARE SERVICE
IN THE MANAGEMENT OF FRAGILE COMORBID
PATIENTS IN A PRIMARY CARE HOSPITAL**Boari G.E.M.¹, Turini D.¹, Manzoni F.¹, Saottini M.¹, Carlotti E.², Geneletti T.², Rizzoni D.²¹*General Medicine, Hospital of Montichiari, Montichiari (BS);* ²*General Medicine, Hospital of Montichiari, Montichiari (BS) and University of Brescia, Italy***A CASE OF NON-INFECTIOUS TRICUSPID VALVE ENDOCARDITIS**Rando M.M.¹, Biscetti F.¹, Danese M.¹, Nardella E.¹, Crea F.¹, Massetti M.¹, Gasbarrini A.², Flex A.¹¹*Department of Cardiovascular Sciences, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy;* ²*Department of Medical and Surgical Sciences, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy***WOMAN DON'T... STAND UP**Romani L., Mattioli M., Ghattas L., Montanari P., Eusebi G., Giampaolo L., Salemi A., Poli L., Patti A., Grassi A.
*Medicina Interna, Ospedale "Cervesi" Cattolica, AUSL Romagna***INDIVIDUAL PATHS AND DIGITIZATION: A NEW APPROACH
FOR THE MANAGEMENT OF CHRONICITY**Mellozzi M.
Ospedale Sant'Eugenio



123° CONGRESSO NAZIONALE SIMI

ROMA > 21/23.10.22
ROME CAVALIERI HOTEL

SESSIONE POSTER

ALLERGOLOGIA, IMMUNOLOGIA CLINICA

1. CELIAC DISEASE: UNDERDIAGNOSED DISEASE?

Martino G.P.¹, Girotti S.², Bitti G.³, Marconi L.⁴, Angelici S.¹

¹UOC Medicina Interna, Ospedale Civile A.Murri, Fermo; ²SOS Area Professioni Sanitarie, AOU Ospedali Riuniti, Ancona; ³UOC Medicina Interna, Ospedale Civile A. Murri, Fermo; ⁴Medicina Generale, Area Vasta 4, Fermo

2. UN UNUSUAL COEXISTENCE OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND PRIMARY BILIARY

Mazzanti C., Pileri P.

Internal Medicine Unit, Department of Clinical and Molecular Medicine, Faculty of Medicine and Psychology, University of Sassari

3. RITIRATO

4. MIXED CRYOGLOBULINEMIA SYNDROME (MCS) DUE TO UNTREATED HEPATITIS C: CASE REPORT

Mastropasqua M., Summa M.L., Senes P., Lardo S., Velardi A.
UOC Medicina Interna Osp. Santo Spirito

5. ONE DIAGNOSIS MAY NOT BE ENOUGH: AN UNUSUAL CAUSE OF RELAPSING UNILATERAL PLEURAL EFFUSION

Morena M.¹, Buongiovanni C.¹, Bellocchi C.², Ferrari B.¹, Peyvandi F.¹

¹Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Milan, Italy;

²Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Immunology and Allergology department, Milan, Italy

6. DUPILUMAB FOR THE TREATMENT OF REFRACTORY EOSINOPHILIC ESOPHAGITIS: A MULTICENTER REAL-LIFE OBSERVATIONAL STUDY

Bertozzi I.¹, Favero E.¹, Polato F.², Chieco Bianchi F.³, Vanin V.⁴, Padoan R.⁵, Cataldo I.⁶, Guido M.⁷, Scarpa R.¹, Spada A.¹, Rattazzi M.⁸, Agostini M.⁸, Cinetto F.⁸, Felice C.⁸

¹Immunology and Allergology Clinic, Medicine 1, Ca' Foncello University Hospital, Department of Medicine, Treviso, Italy; ²Gastroenterology Unit, S. Antonio Hospital, Azienda Ospedale University of Padova, Italy;

³Gastroenterology Unit, DIDAS, Medicina dei Sistemi, Azienda Ospedale University of Padova, Padova, Italy; ⁴Gastroenterology Unit, Ca' Foncello University Hospital, Treviso, Italy; ⁵Rheumatology Unit, Department of Medicine - DIMED, University of Padova, Italy; ⁶Pathology Unit, Ca' Foncello University Hospital, Treviso, Italy; ⁷Pathology Unit, Department of Medicine - DIMED, University of Padova, Padova, Italy; ⁸Medicine 1, Ca' Foncello University Hospital, Department of Medicine - DIMED, University of Padova, Treviso, Italy

ALLERGOLOGIA, IMMUNOLOGIA CLINICA

7. STAPHYLOCOCCUS AUREUS IN COMPLICATED ECZEMATOUS DERMATITIS WITH DIFFERENT CLINICAL OUTCOMES: THE ADVANTAGE OF ANAKINRA VS STEROID IMMUNE TREATMENT

Bernardini F.¹, Esposto G.², Gerardino L.³, Sicignano L.L.³, Verrecchia E.³, Manna R.³

¹Department of Pneumology, Azienda Ospedaliera 'Santa Maria', Terni, Italy;

²Institute of Internal Medicine, Università Cattolica Sacro Cuore, Rome, Italy ;

³Institute of Internal Medicine, Periodic Fever and Rare Diseases Research Centre, Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy

8. IMMUNOGLUBULIN REPLACEMENT THERAPY IN PATIENTS WITH HAEMATOLOGICAL MALIGNANCIES DURING COVID-19 PANDEMIC

De Fazio G.¹, Lisena M.², Marasco C.², Melaccio A.², Solimando A.G.², Vacca A.², Ria R.²

¹Dipartimento medicina interna, università di Bari; ²Dipartimento medicina interna, università di bari

9. ANTI IL5 R-ALFA THERAPY AS A STEROID SPARING OPTION IN A CASE OF AUTOIMMUNE HEPATITIS WITH EOSINOPHILIC INFILTRATION AND SEVERE EOSINOPHILIC ASTHMA

Ponziani F.R.¹, Caruso C.¹, Baglivo I.¹, Colantuono S.¹, Santopaolo F.¹, Macagno F.², Gasbarrini A.¹, Pompili M.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico A. Gemelli , IRCCS Roma; ²Unità Operativa Complessa di Pneumologia, Fondazione Policlinico A. Gemelli, IRCCS Roma

10. NEVER DROP YOUR GUARD: STATIN-INDUCED IMMUNE-MEDIATED NECROTIZING MYOPATHY

Cecchetto M., Pujatti P.L.

U.O. Medicina Generale, Ospedale di Arzignano (VI)

11. TYPE 1 KOUNIS-ZAVRAS SYNDROME PRESENTING WITH CARDIAC ARREST

Manetti R., Sircana M.C.

U.O. Clinica Medica, Università degli Studi di Sassari

12. A PECULIAR CASE OF MASSIVE PLEURAL AND PERICARDIAL EFFUSION

Bustamante Tamayo M.P., Benzoni G., Tarantini P., Panzieri D.L., Elli S., Scaramellini N., Salvatori M., Maira D., Migone De Amicis M., Hu C.

Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Milano

ALLERGOLOGIA, IMMUNOLOGIA CLINICA

13. A CASE OF ELDERLY MAN WITH COUGH, DYSPNEA AND HEMOPTYSIS: NOT ONLY INFECTION OR CANCER

Giachi A.¹, Rossio R.¹, Ferrari B.¹, Montanelli G.², Gualtierotti R.³, Peyvandi F.³

¹U.O. Medicina Generale Emostasi e Trombosi, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy;

²Dipartimento di Medicina Interna, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, UOC di Medicina Interna Allergologia Immunologia, Milan, Italy;

³Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli studi di Milano, Milan, Italy; Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy



COVID-19

14. CEREBROSPINAL FLUID LEAK AFTER REPETITIVE NASAL SWAB TEST: CASE REPORT

Riga C.¹, Pignata D.², Ciammaichella M.M.², Di Castri C.², De Paola G.², Ala A.², Puglisi L.², Fanfarillo F.², Marzano M.A.², Ulissi A.², Petrecca I.², Maida R.², Di Rezze L.³, Pirillo S.P.³

¹Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna ad Alta Intensità di Cura, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;

³Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

15. VITT SYNDROME: CASE REPORT

Ulissi A.¹, Fanfarillo F.¹, Puglisi L.¹, Ala A.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Marzano M.A.¹, Di Castri C.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-

Addolorata, Roma; ²Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

16. A NEW EARLY PREDICTOR OF FATAL OUTCOME FOR COVID-19 IN AN ITALIAN EMERGENCY DEPARTMENT: THE MODIFIED QUICK-SOFA

Guarino M.¹, Perna B.¹, Remelli F.², Cuoghi F.¹, Cesaro A.E.¹, Bagnaresi I.¹, Spampinato M.D.¹, Maritati M.³, Contini C.³, De Giorgio R.¹

¹Dipartimento di Medicina Traslazionale, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna, Cona, Ferrara, Italia; ²Dipartimento di Scienze Mediche, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna, Cona, Ferrara, Italia; ³Dipartimento di Venereologia, Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna, Cona, Ferrara, Italia

17. IMPAIRED FLOW-MEDIATED DILATION IN CONVALESCENT COVID-19

Guerrieri E.¹, Santoro L.², Giuliani L.¹, Giovenali L.¹, Diblasi I.¹, Scarponi M.¹, Falsetti L.³, Zacccone V.³, Moroncini G.⁴, Gasbarrini A.⁵, Landi F.⁶, Nesci A.², Tosato M.⁶, Giupponi B.⁷, Santoliquido A.²

¹Emergency Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche, Ancona; ²Department of Cardiovascular and Thoracic Sciences, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ³Department of Emergency Medicine, Internal and Sub-Intensive Medicine, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy; ⁴Department of Experimental and Clinical Medicine, Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy; ⁵Department of Medical and Surgical Sciences, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁶Geriatrics Department, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁷Department of Emergency Medicine, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy

COVID-19

18. A LEFT SHOT PLAYED BY ANXIETY: TAKO-TSUBO SYNDROME ONSET IN A FEMALE PATIENT WITH BILATERAL INTERSTITIAL PNEUMONIA DUE TO COVID 19 INFECTION

Piccillo G.A.¹, Mondati E.G.M.², Gasbarrini G.³

¹Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies "GF Ingrassia" University of Catania, Cannizzaro Hospital Catania, Italy;

²Department of Internal Medicine and Systemic Pathologies, University of Catania, Italy; ³Professor Emeritus of Internal Medicine; Catholic, University of Rome, Italy

19. AN UNFORGETTABLE BIRTHDAY: MYOCARDITIS AS A COMPLICATION OF COVID 19 INFECTION ONSET WITH BILATERAL INTERSTITIAL PNEUMONIA IN AN ELDERLY PATIENT...

G.A. Piccillo¹, E.G. Mondati², G. Gasbarrini³

¹Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies "GF Ingrassia" University of Catania, Cannizzaro Hospital Catania, Italy;

⁴Department of Internal Medicine and Systemic Pathologies, University of Catania, Italy; ⁶Professor Emeritus of Internal Medicine; Catholic, University of Rome, Italy

20. COVID-19 HAPPY HYPOXEMIA. CASES REPORT

Messina M., Fanfarillo F., Pignata D., Ulissi A., Ciammaichella M.M., Maida R. Medicina ad Alta Intensità di Cure/Medicina Covid, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

21. FIBROSIS-4 (FIB-4) INDEX AND MORTALITY IN COVID-19 PATIENTS ADMITTED TO THE EMERGENCY DEPARTMENT

Bucci T.¹, Galardo G.¹, Gandini G.², Vicario T.³, Paganelli C.³, Cerretti S.⁴, Bucci C.⁴, Pugliese F.⁴, Pastori D.⁴

¹Department of General Surgery and Surgical Specialties "Paride Stefanini", Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy; ³Emergency Department, Policlinico Tor Vergata Hospital, Rome, Italy; ⁴Emergency Medicine Unit, Department of Clinical Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Italy

22. DETERMINANTS OF COVID-19 RELATED MORTALITY IN AN INTERNAL MEDICINE SETTING

Rossi C.M.¹, Lenti M.V.¹, Uderzo S.¹, Melazzini F.¹, Klersy C.², Di Sabatino A.¹

¹Clinica Medica 1, IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo, Università di Pavia; ²UOS di Biometria ed Epidemiologia Clinica, IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo, Pavia

COVID-19

23. THE HEAVY RESPIRATORY, PHYSICAL AND PSYCHOLOGICAL BURDEN OF SARS-COV-2 RELATED PNEUMONIA REQUIRING HIGH-OXYGEN FLOW

Boari G.E.M.¹, Salvotti F.², Scipione V.³, Flamminio G.⁴, Pastori A.⁵, Geneletti T.², Carlotti E.², Fusco E.M.², Gazzina G.², Salvini A.², Volpe P.², Tosoni F.², Boarghi E.², Cossi S.⁶, Zanotti E.¹, Turini D.¹, Manzoni F.¹, Brami V.¹, Viola S.¹, Saottini M.¹, Guarinoni V.¹, De Ciuceis C.⁷, Agabiti-Rosei C.⁷, Rizzoni D.²

¹General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ²University of Brescia, Italy; General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ³Department of Radiology, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁴Department of Biochemistry, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁵Outpatient clinic, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁶Geriatrics, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁷University of Brescia

24. RELATIONSHIPS BETWEEN DIFFERENT DEGREES OF OXYGEN SUPPLEMENTATION AND LONG-TERM CONSEQUENCES IN MODERATE TO SEVERE COVID-19: A RETROSPECTIVE ANALYSIS

Salvotti F.¹, Boari G.E.M.², Geneletti T.³, Carlotti E.³, Gazzina G.³, Fusco M.E.³, Salvini A.³, Volpe P.³, Tosoni F.³, Borghi E.³, Scipione V.⁴, Flamminio G.⁵, Pastori A.⁶, Pedroni L.⁷, Malerba P.³, Guarinoni V.², Agabiti-Rosei C.⁸, De Ciuceis C.⁸, Rizzoni D.³

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University of Brescia, Italy; Division of Medicine, Spedali Civili di Brescia, Montichiari, Brescia, Italy; ²Division of Medicine, Spedali Civili di Brescia, Montichiari, Brescia, Italy; ³University of Brescia, Italy; Division of Medicine, Spedali Civili di Brescia, Montichiari, Brescia, Italy; ⁴Department of Radiology, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁵Department of Biochemistry, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁶Outpatient clinic, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ⁷University of Brescia, Italy; ⁸University of Brescia

25. TITLE: STATIN THERAPY MAY PROTECT AGAINST ACUTE KIDNEY INJURY IN PATIENTS HOSPITALIZED FOR INTERSTITIAL SARS-COV2 PNEUMONIA

Piani F.¹, Landolfo M.², Agnoletti D.¹, Borghi C.¹, Fiorini G.¹

¹DIMEC, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna; ²Ospedale di Cattinara, Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina (ASU GI), Trieste

26. COVID-19 VACCINE INDUCED MYOCARDITIS: A NEW DIAGNOSTIC REALITY

COVID-19

Montillo L.¹, Riccomi F.¹, Sampaolesi M.², Nitti C.², Moroncini G.³, Contucci S.⁴, Salvi A.²

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza Università Politecnica delle Marche*; ²*Medicina Interna d'urgenza e Subintensiva Ospedali Riuniti Ancona*; ³*Clinica Medica Azienda Ospedali Riuniti Ancona- Dipartimento Scienze cliniche e molecolari*; ⁴*Medicina e Chirurgia d'accettazione e d'urgenza Azienda Ospedali Riuniti Ancona*

27. A RARE COMPLICANCE AFTER COVID-19 VACCINE

Riccomi F.¹, Montillo L.¹, Nitti C.², Sampaolesi M.², Moroncini G.³, Contucci S.⁴, Salvi A.²

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza Università Politecnica delle Marche*; ²*Medicina Interna d'urgenza e Subintensiva Ospedali Riuniti Ancona*; ³*Clinica Medica Azienda Ospedali Riuniti Ancona- Dipartimento Scienze cliniche e molecolari*; ⁴*Medicina e Chirurgia d'accettazione e d'urgenza Ospedali Riuniti Ancona*

28. COVID-19 DISEASE-TRIGGERED AUTOIMMUNITY. A CASE REPORT

Furnari M.E.¹, Ardita L.¹, Marchisello S.², Mangiafico M.², Stancanelli B.²

¹*Department of clinical and experimental medicine, University of Catania*; ²*UO Medicina Generale AOU Policlinico "San Marco" Catania*

29. RISK FACTORS FOR SPONTANEOUS MUSCLE HEMATOMA IN PATIENTS WITH SEVERE COVID-19.

Abate V.¹, Vergatti A.¹, Casoria A.¹, Zarrella A. F.¹, Muscariello R.², Nuzzo V.², Vargas M.³, Conca P.¹, D'Elia L.¹, Venetucci P.⁴, Rendina D.¹, Tufano A.¹

¹*Department of Clinical Medicine and Surgery, University of Naples "Federico II," Naples, Italy*; ²*Endocrinology and Nutrition Department, Ospedale del Mare, Naples, Italy*; ³*Department of Neurosciences, Reproductive and Odontostomatological Sciences, University of Naples "Federico II," Naples, Italy*; ⁴*Department of Morphological and Functional Diagnostics, Radiotherapy, Forensic Medicine, University of Naples "Federico II," Naples, Italy*

30. ACUTE KIDNEY INJURY IS ASSOCIATED WITH INCREASED IN-HOSPITAL MORTALITY AND WITH IMPAIRMENT OF KIDNEY, LUNG AND MOTOR FUNCTION 1 YEAR AFTER DISCHARGE FOR COVID-19

Cantaluppi V.¹, Morosini U.M.¹, Pirisi M.¹, Marengo M.¹, Baricich A.², Prena S.¹, Colombatto A.¹, Guglielmetti G.¹, Quaglia M.¹, Sainaghi P.P.¹,

COVID-19

Bellan M.¹

¹Dipartimento di Medicina Traslazionale Università del Piemonte Orientale UPO; ²Dipartimento di Scienze della Salute Università del Piemonte Orientale UPO

31. ANXIETY, STRESS AND DEPRESSION IN COVID-19 SURVIVORS FROM AN ITALIAN COHORT OF HOSPITALIZED PATIENTS: RESULTS FROM A 1-YEAR FOLLOW-UP

Gramaglia C.¹, Zeppego P.¹, Gattoni E.², Gambaro E.², Balbo P.E.², Baricich A.³, Binda V.², Feggi A.², Sainaghi P.P.¹, Jona A.², Marangon D.², Prosperini P.², Pirisi M.¹, Bellan M.¹

¹Dipartimento di Medicina Traslazionale Università del Piemonte Orientale;

²AOU Maggiore della Carità Novara; ³Dipartimento di Scienze della Salute Università del Piemonte Orientale

32. DOES USE OF NON-INVASIVE VENTILATION IMPACT ON PULMONARY LONG-TERM OUTCOME OF SARS-COV-2 RELATED PNEUMONIA REQUIRING HIGH-OXYGEN FLOW?

Salvotti F.¹, Boari G.E.M.², Gazzina G.¹, Volpe P.¹, Salvini A.¹, Tosoni F.¹, Geneletti T.¹, Carlotti E.¹, Borghi E.¹, Fusco E.M.¹, Zanotti E.², Guarinoni V.², Pedroni L.³, Ferrari-Toninelli G.², Tusi M.C.², Desenzani P.², Bonzi B.², Trombetta L.², Marini G.², Agabiti-Rosei C.⁴, De Ciuzeis C.⁴, Rizzoni D.¹

¹University of Brescia, Brescia, Italy; General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ²General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ³University of Brescia; ⁴University of Brescia, Italy

33. FOLLOW-UP OF OLDER AND YOUNGER PATIENTS AFTER SARS-COV-2 RELATED PNEUMONIA: WHAT DIFFERENCES IN SEQUELAE?

Boari G.E.M.^{2,1}, Gazzina G.², Geneletti T.², Salvini A.², Carlotti E.², Salvotti F.², Tosoni F.², Volpe P.², Borghi E.², Fusco E.M.², Pasini G.¹, Malerba P.², Manzoni F.¹, Brami V.¹, Turini D.¹, Saottini M.¹, Ferrari-Toninelli G.¹, De Ciuzeis C.³, Agabiti-Rosei C.³, Rizzoni D.²

¹General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ²General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; University of Brescia, Italy; ³University of Brescia, Italy

34. ANALYSIS OF PROGNOSTIC FACTORS IN COVID-19 HOSPITALIZED PATIENTS: AN ITALIAN SINGLE-CENTER PROSPECTIVE STUDY

Concistrè A.¹, Pugliano C.L.², Vinci F.¹, Celi M.², Perrone E.P.¹, Rella S.¹, Iannazzo F.¹, Angheloni A.¹, Coraggio L.¹, Di Rienzo F.¹, Maggi D.¹, Muscaritoli M.³, Letizia C.²

¹Internal Medicine COVID-19 Unit, Policlinico Umberto I University Hospital,

COVID-19

Rome; ²Department of Clinical, Internal Medicine, Anesthesiology and Cardiovascular Sciences, University of Rome "Sapienza", Italy; ³Department of Translational and Precision Medicine, University of Rome "Sapienza", Italy

35. CLINICAL PREDICTION MODELS IN HOSPITALIZED PATIENTS WITH COVID-19: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY

Vedovati M.C.¹, Barbieri G.², Urbini C.¹, D'Agostini E.³, Vanni S.⁴, Papalini C.⁵, Pucci G.⁶, Cimini L.A.¹, Valentino A.⁷, Ghiadoni L.⁸, Becattini, C.¹

¹Internal, Vascular and Emergency Medicine – Stroke Unit, University of Perugia, Italy; ²Department of Surgical, Medical, Molecular and Critical Area Pathology, University of Pisa, Italy; ³Emergency Department, "M. Bufalini" Hospital, Cesena, Italy; ⁴Emergency Department, Empoli Hospital, Empoli, Italy; ⁵Infectious Diseases Clinic, University of Perugia, Italy; ⁶Department of Medicine and Surgery, University of Perugia, Unit of Internal Medicine, "Santa Maria" Terni University Hospital, Terni, Italy; ⁷ Emergency Department, "M. Bufalini" Hospital, Cesena, Italy; ⁸Department of Clinical and Experimental Medicine, Pisa University Hospital, Pisa, Italy

36. FIRST CASE OF KIKUCHI-FUJIMOTO DISEASE ASSOCIATED WITH HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS AFTER THE BNT162B2 MRNA COVID-19 VACCINATION

Caboni M., Chessa S., Vargiu C., La Nasa G., Porru M., Firinu D., Caocci G., Fanni D., Greco M., Nemolato S., Faa G.

Scienze Mediche e Sanità Pubblica - Università degli Studi di Cagliari

37. IMPACT OF POST-COVID-19 OUTPATIENT CLINIC ON PATIENTS' QUALITY OF LIFE AND POST-HOSPITALIZATION MORTALITY

Critelli S.¹, Paolazzi G. L.¹, De Lorenzo R.¹, Angiulli S.¹, Fici A.¹, Damanti S.², Cilla M.², Falbo E.², Vitali G. P.², Martinenghi S.², Canti V.², Fumagalli A.², Magnaghi C.², Rovere-Querini P.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Internal Medicine Department, Vita-Salute San Raffaele University, Milan

38. THE EXPERIENCE OF SAN RAFFAELE UNIVERSITY HOSPITAL IN MANAGING COVID-19 IN AN OUTPATIENT SETTING

Menchi S.¹, Pata G.¹, Montagna M.¹, De Lorenzo R.¹, Lazorova L.², Vitali G.², Rovere-Querini P.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Programma Strategico di Integrazione Ospedale-Territorio, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan

COVID-19

39. BAMLANIVIMAB AND ETESEVIMAB WERE EFFECTIVE TO REDUCE LUNG DAMAGE IN COVID-19 PATIENTS EVALUATED WITH LUNG ULTRASOUND: A SINGLE CENTER EXPERIENCE

Fusillo A., Cicco S., Solimando AG., Marozzi M.S., Palumbo C., Sturdà E., Albanese F., Pappagallo F., Susca N., Longo S., Lauletta G., Cirulli A., Ria R., Vacca A.

Covid section, Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy

40. NATURAL LANGUAGE PROCESSING FOR COVID-19 OUTCOMES PREDICTION IN THE EMERGENCY DEPARTMENT

Dipaola F.¹, Gaj Levra A.², Gatti M.³, Menè R.⁴, Shiffer D.², Ali Rouf Z.⁵, Faccincani R.⁵, Furlan R.¹

¹Humanitas University; IRCCS, Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy; ²Humanitas University, Pieve Emanuele, Milan, Italy; ³IBM, Active Intelligence Center, Bologna, Italy; ⁴University of Milano-Bicocca, Milan, Italy;

⁵Emergency Department, IRCCS San Raffaele, Milan, Italy

41. CARDIOVASCULAR RISK AND OUTCOMES IN THE POST-COVID SYNDROME

Venanzi F.¹, Giovenali L.¹, Guerrieri E.¹, Giuliani L.¹, Diblasi I.¹, Scarponi M.¹, Nesci A.², Giupponi B.³, Santoro L.², Moroncini G.⁵, Landi F.⁴, Gasbarrini A.⁶, Santoliquido A.², Falsetti L.⁷, Zacccone V.⁷

¹Emergency Medicine Residency Program, Marche Polytechnic University, Ancona, Italy; ²Department of Cardiovascular and Thoracic Sciences, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ³Department of Emergency Medicine, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁴Geriatrics Department, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁵Department of Experimental and Clinical Medicine, Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy; ⁶Department of Medical and Surgical Sciences, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁷Department of Emergency Medicine, Internal and Sub-Intensive Medicine, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy

42. "SHABOO" – RELATED ACUTE PSYCHOSIS IN A COVID-19 PATIENT: A CLINICAL CHALLENGE

Pagliaro E.¹, Tafuri F.¹, Rossio R.¹, Peyvandi F.²

¹Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy

COVID-19

Medicina Generale Emostasi e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center; ²Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy *Medicina Generale Emostasi e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center; Università degli Studi di Milano, Department of Pathophysiology and Transplantation, Milan, Italy*

43. PRONE POSITIONING FOR PATIENTS WITH SARS-COV-2-RELATED RESPIRATORY FAILURE IN NON-INTENSIVE CARE UNIT

Graziani M.¹, Barbieri G.², Maraziti G.¹, Falcone M.¹, Fiaccadori A.¹, Corradi F.², Ghiadoni L.², Satula K.¹, Becattini C.¹

¹Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Perugia; ²Dipartimento Chirurgia e Medicina, Università degli Studi di Pisa

44. TWO-YEAR POST-COVID-19 DISABILITY IN PATIENTS TREATED WITH NON-INVASIVE VENTILATION

Morocutti G.¹, Del Prete L.¹, Ramirez Giuseppe A.², Marinosci A.³, Bellino C.¹, Morando D.¹, Pane F.³, Castelli E.³, Soddu D.³, Da Prat V.³, Bozzolo Enrica P.³, Tresoldi M.¹

¹Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy, Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy; ²Unit of Immunology, Rheumatology, Allergy and Rare Diseases, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan; ³Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy

45. CPAP EFFECTIVENESS IN COVID-19 PATIENTS WITH HYPOXEMIC ACUTE RESPIRATORY FAILURE: THE CHALLENGING ROLE OF PaO₂/FiO₂

Accordini S., Bettini G., Corsico F., Barbetta L., Folli C., Savojardo V., Canetta C.

High Care Internal Medicine Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

46. ONGOING MYCOPHENOLATE TREATMENT IMPAIRS ANTI-SARS-COV-2 VACCINATION RESPONSE IN PATIENTS AFFECTED BY CHRONIC INFLAMMATORY AUTOIMMUNE DISEASES OR LIVER TRANSPLANTED, RESULTS OF THE RIVALSA PROSPECTIVE COHORT

Rizzi E.¹, Zecca E.¹, Rizzi M.², Tonello S.¹, Martino E.¹, Costanzo M.¹, Casciaro G.F.¹, Manfredi G.F.¹, Acquaviva A.¹, Gagliardi I.¹, Calzaducca E.¹, Venkata R.M.², D'Onghia D.¹, Minisini R.¹, Bellan M.¹, Castello L.M.¹, Gavelli F.¹, Avanzi G.C.¹, Patrucco F.¹, Chiocchetti A.³, Pirisi M.¹, Rigamonti C.¹, Lilleri D.⁴, Sola D.², Sainaghi P.P.¹

¹Dipartimento di medicina, Università del Piemonte Orientale, Novara; ²AOU

COVID-19

Maggiore della Carità, Novara; ³Università del Piemonte Orientale, Novara;
⁴Microbiologia, San Matteo, Pavia

47. BASELINE PLASMA SARS-COV-2 RNA DETECTION PREDICTS AN ADVERSE COVID-19 EVOLUTION IN MODERATE TO SEVERE HOSPITALIZED PATIENTS

Casciaro G. F.¹, Rizzi M.², Patrucco F.³, Trevisan M.⁴, Faolotto G.⁴, Mercandino A.⁴, Strola C.⁴, Ravanini P.⁴, Costanzo M.¹, Tonello S.⁵, Matino E.¹, Croce A.¹, Rizzi E.¹, Zecca E.¹, Pedrinelli A.¹, Vassia V.¹, Landi R.¹, Bellan M.¹, Castello L. M.⁶, Minisini R.⁵, Mallela V.R.², Avanzi G.C.⁷, Pirisi M.¹, Lilleri D.⁸, Solidoro P.⁹, Gavelli F.⁷, Sainaghi P.P.¹

¹Dipartimento di Medicina Interna, AOU Maggiore della Carità di Novara;

²Unità di Reumatologia, AOU Maggiore della Carità di Novara;

³Dipartimento di Pneumologia, AOU Maggiore della Carità di Novara;

⁴Dipartimento di Medicina di Laboratorio, AOU Maggiore della Carità di Novara; ⁵Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale; ⁶Dipartimento di Medicina Interna, Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" Alessandria; ⁷Dipartimento di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Maggiore della Carità di Novara; ⁸Unità di Microbiologia e Virologia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo Pavia; ⁹Dipartimento di Malattie Cardiovascolari e Toraciche, Città della Salute e della Scienza di Torino

48. TWO FORMS OF PERICARDITIS AFTER SARS-COV-2 VACCINATION

Naso F.¹, Soldini D.¹, Maestroni S.², Cumetti D.², Betelli M.², Benetti A.³

¹Università degli studi di Milano; ²UOC Medicina Interna, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo; ³Direttore UOC Medicina Interna, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

49. SARS-COV2 VACCINES: SHADOWS AND LIGHTS

Carelli C.¹, Di Palo M.², Carafa M.², Buonauro A.³, Di Sisto A.¹, Pagliuca L.¹, Rocco M.¹, Sacco M.²

¹Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli;

²Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ³Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, AOU Federico II, Napoli

50. COVID-19 AND SARS COV2. WE LEARN THAT THERE'S STILL SO MUCH MORE TO LEARN.

Di Palo M.¹, Carafa M.¹, Buonauro A.², Carelli C.³, Di Sisto A.³, Pagliuca L.³, Rocco M.³, Sacco M.¹

¹Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ²Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, AOU Federico II, Napoli; ³Medicina e

COVID-19

Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli

51. HEREDITARY SPHEROCYTOSIS: IS SARS-COV2 INFECTION A NEW TRIGGER OF HEMOLYTIC CRISIS ?

Marra A.¹, Caff A.², Di Prima P.², Distefano A.¹, Faraci A.¹, Mangiafico M.², Milioto S.¹, Montalbano G.¹, Pedi A.¹, Stancanelli B.²

¹Department of clinical and experimental medicine, University of Catania ;

²UOC Medicina Generale PO San Marco, AOU Policlinico "G.Rodolico-San Marco" Catania

52. EFFECTS OF CHRONIC ASSUMPTION OF LOW DOSE OF ASPIRIN IN SARS-CoV2 PNEUMONIA. A RETROSPECTIVE ANALYSIS FROM THE SIMI-COVID-19 STUDY OF THE ITALIAN SOCIETY OF INTERNAL MEDICINE (SIMI)

Dalbeni A.¹, Susca N.², Daidone M.³, Rossi I.⁴, Cimellaro A.⁵, Talerico G.⁶, Villani R.⁷, Pietrangelo A.⁸, Sisti G.⁹, Saccone V.¹⁰, SIMI-Covid-19 Collaborators¹¹

¹Department of Medicine, Section General Medicine C and Liver Unit, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, University of Verona, Italy; ²Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, "Aldo Moro" University of Bari Medical School, Bari, Italy; ³U.O.C di Medicina Interna con Stroke Care, Dipartimento di Promozione della Salute, Materno Infantile, Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro" (PROMISE), University of Palermo, Palermo, Italy; ⁴Clinica Medica" Institute, Department of Medicine and Aging Sciences, "G. D'Annunzio" University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ⁵Pugliese-Ciaccio, Hospital, Internal Medicine Unit, Catanzaro, Italy; ⁶Internal Medicine Unit, Policlinico Casilino, Rome, Italy; ⁷Centro Universitario per la Ricerca e la Cura delle Epatopatie (C.U.R.E.), Liver Unit, Università di Foggia, Italy; ⁸Department of Surgical and Medical Sciences for Children and Adults, Internal Medicine Unit, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy; ⁹Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy; ¹⁰Department of Emergency Medicine, Internal and Sub-Intensive Medicine, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy; ¹¹SIMI, Rome

53. A PILOT STUDY OF THE EFFICACY AND ECONOMICAL SUSTAINABILITY OF ACUTE COVID-19 PATIENT MANAGEMENT IN AN OUTPATIENT SETTING

Montagna M.¹, De Lorenzo R.¹, Bossi E.², Vitali G.³, Taino A.⁴, Cilla M.⁵, Pata G.¹, Lazorová L.³, Pesenti R.⁶, Pomaranzi C.¹, Bussolari C.¹, Martinenghi S.⁷, Bordonaro N.³, Di Napoli D.², Rizzardini G.⁸, Cogliati C.⁴,

COVID-19

Morici N.⁹, Rovere-Querini P.³

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Direzione Sanitaria, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan; ³Programma Strategico di Integrazione Ospedale-Territorio, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan; ⁴Unit of Internal Medicine, Luigi Sacco Hospital, ASST-FBF-Sacco, Milan, Italy; ⁵Liver Unit, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan; ⁶International MD Program, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ⁷Unità di Medicina Generale indirizzo diabetologico ed endocrino-metabolico, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan; ⁸Unit of Infectious Diseases, Luigi Sacco Hospital, ASST-FBF-Sacco, Milan, Italy; ⁹IRCCS S. Maria Nascente - Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS, Milan, Italy

54. EVALUATION OF POST-COVID SYMPTOMS IN HOSPITALIZED SUBJECTS: GENDER AND AGE DIFFERENCES

Bonfrate L., Di Ciaula A., Cezza A., Chirico R., Portincasa P.
Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana

55. GLUCOCORTICOID TREATMENT IN PATIENTS WITH COVID-19 PNEUMONIA: DIFFERENCES BETWEEN COVID-19 SURVIVORS AND NON-SURVIVORS.

Falbo E.¹, Ferrante M.¹, Damanti S.², Cilla M.³, Castellani J.¹, De Lorenzo R.¹, Vitali G.³, Martinenghi S.³, Magnaghi C.³, Conte C.⁴, Rovere Querini P.⁵

¹Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy; ²IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy; ³IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy; ⁴San Raffaele Roma Open University, Rome, Italy; ⁵Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy - IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy

56. A COMPARISON OF FIRST AND SECOND WAVES AMONG HOSPITALIZED PATIENTS WITH SARS COV 2 INFECTION ADMITTED TO A DEDICATED INTERNAL MEDICINE WARD

Toccini L.¹, Gigante A.¹, Barchetta I.², Assanto E.¹, Vinci F.³, Concistrè A.³, Iannazzo F.³, Colafrancesco S.⁴, Coraggio L.³, Perrone E.³, Angheloni A.³, Rella S.³, Maggi D.³, Di Rienzo F.³, Del Vecchio M.¹, Cusumano G.¹, Defendini C.⁵, Occhiuto M.⁶, Mariani S.², Letizia C.⁷, Muscaritoli M.¹

¹Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University, Rome, Italy; ²Department of Experimental Medicine, Sapienza University, Rome, Italy; ³Azienda Ospedaliera Universitaria, Policlinico Umberto I, Rome, Italy; ⁴Rheumatology Unit, Department of Clinical Internal, Anaesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome; ⁵Department of Internal Medicine and Atherosclerosis Prevention, Sapienza University, Rome, Italy; ⁶Department of Clinical, Internal,

COVID-19

Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University, Rome, Italy; ⁷*Department of Clinical, Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome*

57. A CASE OF SERONEGATIVE RHEUMATOID ARTHRITIS. CHLAMYDIA PNEUMONIAE OR VACCINE ANTI SARS-COV 2: WHAT IS THE CULPRIT?

Leone F.¹, Lo Monaco G.¹, Delli E.², Impellizzieri D.², Lombardo E.², Stancanelli B.²

¹*Department of clinical and experimental medicine, University of Catania;*

²*U.O.C. Medicina Generale A.O.U. Policlinico "San Marco" Catania*

58. HYPERTENSION AND COVID-19: INCIDENCE AND EVOLUTIVE RISK IN PATIENTS WITH DIFFERENT BLOOD PRESSURE CONTROL

Laghi A., Fiorini G., Piani F., Saracino I.M., Borghi C.

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche- IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola

59. NEUTROPHIL-TO-LYMPHOCYTE-RATIO (NLR) IS INVERSELY RELATED TO PAO2/FIO2 (P/F) IN COVID-19 PATIENTS: A FURTHER PROOF OF IMMUNOLOGIC DERANGEMENT ASSOCIATED WITH TYPE 1 RESPIRATORY FAILURE

Regolo M.¹, Vaccaro M.², Sorce A.³, Stancanelli B.⁴, Colaci M.¹, Natoli G.⁴, Russo M.⁴, Alessandria I.¹, Motta M.¹, Santangelo N.⁴, Fiorito L.¹, Giarrusso O.¹, Giangreco F.¹, Arena A.⁴, Noto P.², Ciampi C.¹, Carpinteri G.², Malatino L.¹

¹*Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Catania, Italy;* ²*Department of Emergency Medicine, San Marco-Polyclinic Academic Hospital, Catania, Italy;* ³*Department of Health Promotion Sciences, Maternal and Infant Care, Internal Medicine and Medical Specialties, "G. D'Alessandro"*

(PROMISE), Unit of Nephrology and Hypertension, European Society of Hypertension Excellence Centre, University of Palermo, Italy; ⁴*Academic Unit of Internal Medicine, Cannizzaro Hospital, Catania, Italy*

60. OUTCOME PREDICTION OF SARS-COV-2 INFECTION THROUGH MACHINE LEARNING BASED ALGORITHMS

Fontana A.¹, Sinatti G.¹, Casano N.¹, Santini S.¹, Vittorini P.¹, Grimaldi A.², Carducci P.³, Mastroianni C.M.⁴, Ciardi M.R.⁴, Pasculli P.⁴, Petrucci E.⁵, Marinangeli F.⁵, Balsano C.¹

¹*School of Emergency Medicine, Interdisciplinary BioMedical group on Artificial Intelligence, IBMAI, Department MeSVA, University of L'Aquila, Italy;* ²*Department of Infectious Disease, San Salvatore Hospital, L'Aquila, Italy;* ³*Department of Pneumology, San Salvatore Hospital, L'Aquila,*

COVID-19

Italy; ⁴Department of Public Health and Infectious Diseases, "Sapienza" University of Rome, Policlinico Umberto I Hospital, Rome, Italy; ⁵Department of Anesthesiology, Intensive Care and Pain Treatment, University of L'Aquila, Italy

61. ADDRESSING MICROVASCULAR DISEASE IN COVID-19 SURVIVORS BY SIMULTANEOUS MEASURE OF DIFFUSING CAPACITY FOR CARBON MONOXIDE AND NITRIC OXIDE

Compagnone N.¹, Rovere-Querini P.², De Lorenzo R.¹, Vitali G.³, Pacioni G.¹, Bussolari C.¹, Falbo E.¹, Ferrante M.¹, Covid-BioB Study Group⁴, Cremona G.⁵

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy;

²Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy; ³Division of Immunology, Transplantation and Infectious Diseases, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy; ⁴IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy; ⁵Unit of Respiratory Medicine, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan, Italy

62. ON FIELD EFFICACY OF THE VACCINATION CAMPAIGN AGAINST SARS-COV-2 AMONG AUTOIMMUNE INFLAMMATORY RHEUMATIC DISEASES PATIENT ACROSS ITALY, PARTIAL DATA.

Murdaca G.¹, Noberasco G.², Olobardi D.², Borro M.³, Calcavecchia N.², Maule M.⁴, Delfino L.⁴, Lunardi C.⁴, Cardamone C.⁵, Triggiani M.⁵, Moroncini G.⁶, Benfaremo D.⁶, Susca N.⁷, Vacca A.⁷, Quattrocchi P.⁸, Gangemi S.⁸, Sticchi L.⁹, Icardi G.⁹, Orsi A.⁹

¹Departments of Internal Medicine, University of Genova, Italy; ²Department of Health Sciences, University of Genova, Italy; ³Internal Medicine Department, San Paolo Hospital, Savona; Italy; ⁴Department of Medicine, University of Verona, Italy; ⁵Division of Allergy and Clinical Immunology, University of Salerno, Italy; ⁶Clinica Medica, Ospedali Riuniti, Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy; ⁷"Guido Baccelli" Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy; ⁸Department of Clinical and Experimental Medicine, School and Operative Unit of Allergy and Clinical Immunology, University of Messina, Italy; ⁹Department of Health Sciences, University of Genova, Hygiene Unit, "Ospedale Policlinico San Martino IRCCS", Genova, Italy

63. INFLAMMATORY CYTOKINES RESPONSE TO SARS-COV-2 VIRUS INFECTION: THE CLINICAL SCENERY.

Marino L.¹, Santulli M.², Gandini O.², Criniti A.², Santoro L.², Mazzocchitti A.M.³, Colzi M.³, Coppola A.¹, Gradini R.⁴, Suppa M.¹

¹Emergency Department Sapienza University Rome;

²Diagnostic Medicine Department Sapienza University Rome; ³Emergency

COVID-19

Department Sapienza University Rome; ⁴Department of Experimental Medicine, Sapienza University, Rome

64. THE INFLUENCE OF SARS-COV2 ON THE EMERGENCY DEPARTMENT'S ACTIVITY IN EMILIA ROMAGNA REGION

Savrié C.¹, Napoli N.², Guerzoni F.³, Tiseo R.⁴, Viglione G.M.⁴, Misurati E.⁴, De Giorgi A.⁴, Fabbian F.⁴, Molino C.⁴, Boari B.⁴

¹Istituto di Medicina Interna Universitaria-Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara; ²Ufficio Statistico, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara; ³Ufficio Dimissioni Ospedaliere, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara; ⁴Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

65. EARLY TREATMENT WITH MONOCLONAL ANTIBODIES AND ANTIVIRAL DRUGS IN SARS-COV-2 INFECTION OF PRIMARY IMMUNODEFICIENCIES PATIENTS

Carrabba M.¹, Bandera A.², Benzoni G.P.³, Tarantini P.³, Serafino S.¹, Hu C.¹, Fabio G.¹

¹UOC Medicina Generale, Centro Immunodeficienze Primitive dell'adulto, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italy; ²UOC Malattie Infettive, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Università degli Studi di Milano, Italy; ³Dipartimento di Medicina Interna, Università degli Studi di Milano, Italy

66. PREDICTORS AND OUTCOMES OF DELIRIUM IN THE EMERGENCY DEPARTMENT IN COVID-19 PATIENTS

Damanti S.¹, De Lorenzo R.², Bozzolo E. P.¹, Franchini S.³, Frangi C.⁴, Ramirez G. A.¹, Impellizzeri M.⁵, Pedroso C.¹, Di Lucca G.¹, Scotti R.¹, Valsecchi D.³, Cilla M.¹, Cinel E.², Santini C.⁶, Castellani J.², Manzo E.⁴, Vadrucchio S.⁴, Miglio M.⁷, Spessot M.³, Borghi G.⁸, Monti G.⁸, Landoni G.⁸, Rovere-Querini P.¹, Yacoub M. R.⁹, Tresoldi M.¹

¹Internal Medicine Department, San Raffaele Hospital, Milan; ²Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ³Emergency Medicine Department, San Raffaele Hospital, Milan; ⁴Emergency Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ⁵Neurology Department, San Raffaele Hospital, Milan; ⁶Endocrinology Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ⁷School of Medicine, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ⁸Anesthesiology Department, San Raffaele Hospital, Milan; ⁹Allergology Department, San Raffaele Hospital, Milan

COVID-19

67. RITIRATO

68. PREVENTION IS BETTER THAN HEALING: PRELIMINARY DATA FROM THE CASTELLI-EARLY-COV 19 (CEC-19) OBSERVATIONAL STUDY

Pietrantonio F.¹, Cipriano E.¹, Vinci F.¹, Delli Castelli M.¹, Zito S.¹, Marino G.¹, Di Lorenzo J.¹, Rainone M.¹, Di Rienzo F.¹, Montagnese F.¹, Rosiello F.²

¹Dipartimento di Medicina, UOC Medicina interna, Ospedale dei Castelli, ASL Roma 6, Roma; ²Dipartimento Sanità Pubblica e Malattie Infettive, Sapienza Università di Roma

69. ALTERATIONS OF LIPID PROFILE OBSERVED IN COVID-19 PATIENTS

Montagano M., D'Ardes D., Rossi I., Vizzarri P., Troiano F., Caporale M., Matarazzo G., Cipollone F., Bucci M.

Institute of Clinica Medica, Department of Medicine and Science of Aging, "G. d'Annunzio" University of Chieti-Pescara

70. SARS-COV-2 INFECTION, REMDESIVIR AND MRNA VACCINE: ALL POSSIBLE CAUSES IN A CASE OF MYOCARDITIS

Sabena A.¹, Grembiale A.¹, Venturini S.², Crapis A.², Garlatti Costa E.¹, Grazioli S.¹, Tonizzo M.¹

¹Medicina Interna, Dipartimento di Medicina Interna, ASFO - Ospedale Santa Maria degli Angeli, Pordenone; ²Dipartimento Malattie Infettive, ASFO - Ospedale Santa Maria degli Angeli, Pordenone

71. ALBUMIN AND DEMENTIA IN COVID-19: A LINK WITH MORTALITY?

Taccari F.¹, Alfano A.R.¹, Bagnato C.¹, Filoni D.¹, Pirro M.², Pignatelli P.¹, Ceccarelli G.³, Oliva A.³, Quinto C.¹, Mereu E.¹, Schipa C.¹, Caltabiano C.¹, Maggio E.¹, Usai L.¹, Bianconi V.², Mannarino M.R.², Figorilli F.⁴, Cosentini E.², Pugliese F.³, Ettore E.¹, Venditti M.³, Mastroianni C.M.³, Violi F.⁵, Loffredo L.¹

¹Department of Clinical Internal, Anesthesiologic and Cardiovascular Science, Sapienza University of Rome, Italy; ²Unit of Internal Medicine, Department of Medicine and Surgery, University of Perugia, Italy; ³Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome, Italy; ⁴Unit of Internal Medicine, Department of Medicine and Surgery, University of Perugia, Italy; ⁵Department of Clinical Internal, Anesthesiologic and Cardiovascular Science, Sapienza University of Rome, Rome, Italy; Mediterranea Cardiocentro-Napoli, Italy

72. LACK OF A ROLE FOR ANGIOTENSIN RECEPTOR BLOCKERS (ARBs) AND ACE INHIBITORS ON OUTCOME OR LONG-TERM SEQUELAE IN COVID-19 UNVACCINATED PATIENTS

Boari G.E.M.¹, Salvotti F.², Volpe P.², Fusco E.M.², Tosoni F.²,

COVID-19

Gazzina G.², Salvini A.², Carlotti E.², Borghi E.², Geneletti T.², Malerba P.², Ferrari-Toninelli G.¹, Turini D.¹, Guarinoni V.¹, Pasini G.¹, Viola S.¹, Bressa S.², Leidi F.², Agabiti Rosei C.³, De Ciuzeis C.³, Rizzoni D.⁴

¹General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; ²General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; University of Brescia, Italy; ³Department of Clinical and Surgical Sciences, University of Brescia, Italy; ⁴General Medicine, Hospital of Montichiari (BS), Italy; Department of Clinical and Surgical Sciences, University of Brescia, Italy

73. THE ROLE OF INFLAMMATION AND RISK FACTORS IN THE PROGNOSIS OF GERIATRIC SUBJECTS HOSPITALIZED FOR SARS-COV2. THE EXPERIENCE OF INTERNAL MEDICINE

Bonfrate L., Di Ciaula A., Palma M. V., Chirico R., Portincasa P.
Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana

74. LONG-LASTING FEVER AND HYPER INFLAMMATION IN FRAGILE PATIENTS WITH SARS-COV-2 INFECTION WHO UNDERWENT EARLY ANTIVIRAL TREATMENT: A CASE SERIES

Angiulli S.¹, Ciocca L.¹, Montagna M.¹, Bongiovanni A.¹, Menchi S.¹, Pata G.¹, Scordo E.², Lazorova L.², Vitali G. P.², Rovere Querini P.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Unit of Hospital-Primary Care Embedding, San Raffaele Hospital, Milan

75. COVID19 AND SNEAKY BLEEDINGS IN ANTICOAGULATED PATIENTS: A CASE SERIES

Bez P., Facchini C., Piazza B., Buso R., Agostini C., Rattazzi M., Scarpa R., Cinetto F.

Department of Internal Medicine, Ca' Foncello Hospital, Treviso, University of Padua

76. ANTI-SARS-COV-2 MONOCLONAL ANTIBODIES USE: OUR EXPERIENCE

Grembiale A.¹, Venturini S.², Bertolin H.¹, Sabena A.¹, Garlatti Costa C.¹, Crapis M.², Grazioli S.¹, Tonizzo M.¹

¹Department of Internal Medicine, ASFO Santa Maria degli Angeli Hospital, Pordenone, Italy; ²Department of Infectious Diseases ASFO Santa Maria degli Angeli Hospital, Pordenone, Italy

77. ACUTE EMBOLISMS IN MULTIPLE ARTERIAL DISTRICTS FOLLOWING AD26.COV2-S VACCINE

Murru V.¹, Cocco V.¹, Marras C.¹, Sestu A.¹, Marongiu F.², Saba L.², Cianchetti M.E.³, Scuteri A.²

COVID-19

¹Università degli studi di Cagliari; ²AOU Cagliari - Dipartimento Scienze mediche e sanità pubblica Cagliari; ³AOU Cagliari

78. FIB-4 AND IN-HOSPITAL MORTALITY

Miele L., Calvez V., Paternello S., Dajko M., Capocchiano N., Savino M., Schepis T., Mignini I., Cesario A., Franceschi F., Valentini G., Gasbarrini A., Grieco A., Gemelli against Covid-19 Group
IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;
Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore

79. ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND INCREASED OXIDATIVE STRESS IN PATIENTS WITH COVID-19 PNEUMONIA.

Paraninfi A.¹, Ciacci P.¹, Orlando F.¹, Rella S.¹, Maggio E.¹, Carnevale R.², Cammisotto V.¹, Nocella C.¹, Bartimoccia S.¹, Violi F.³, Pignatelli P.¹, Loffredo L.¹

¹Department of Clinical Internal, Anesthesiologic and Cardiovascular Science, Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of Medical-Surgical Sciences and Biotechnologies, Sapienza University of Rome, Italy. Mediterranea Cardiocentro, Napoli, Italy; ³Mediterranea Cardiocentro, Naples, Italy. Sapienza Università di Roma

80. SARS-COV-2 INFECTION IN A WOMAN AFFECTED BY GLANZMANN THROMBASTHENIA AND ATRIAL FIBRILLATION: BALANCING BLEEDING AND THROMBOTIC RISKS

Cannavò V.¹, Bellone F.¹, Petrungaro A.², Morace C.¹, Marini H.R.¹, Viapiana V.¹, Spadaro F.¹, Lorello G.¹, Catalano A.¹, Basile G.¹, Mandraffino G.¹, Squadrito G.¹

¹Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Messina, Italy; ²Unit of Transfusional Medicine, Department of Services, University Hospital "G.Martino", Messina, Italy

81. NAFLD IS ASSOCIATED TO POST-COVID SYNDROME

Miele L., Tosato M., Calvez V., Carfi A., Zocco M. A., Gasbarrini A., Bernabei R., Landi F.
IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;
Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore

82. PERICARDITIS AFTER COVID-19 INFECTION: A CASE SERIES.

Casarin F.¹, Faraci G.¹, Bizzi E.¹, Montori D.¹, Carollo C.¹, Pedroli A.¹, Baldacci B.¹, Mascolo R.¹, Di Marco G.¹, Caccia Dominioni C.¹, Brucato A.²

COVID-19

¹Department of Internal Medicine, Fatebenefratelli Hospital, Piazzale Principessa Clotilde 3, Milan, Italy; ²Department of Biomedical and Clinical Sciences, Fatebenefratelli Hospital, Università di Milano, Italy

83. A CASE OF ANEMIA IN COVID-19

Lombardo V.¹, Giusti D.², Maccaferri M.², Pietrangelo A.¹, Buzzetti E.¹

¹Dipartimento di Medicina interna, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia; ²Dipartimento di Ematologia, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia



ECOGRAFIA

84. LUNG ULTRASOUND IN CORONARY CARE UNIT, AN IMPORTANT DIAGNOSTIC TOOL FOR CONCOMITANT PNEUMONIA

Mancusi C., Fucile I., Mosca M., De Luca N.

Emergency Medicine School, Federico II University of Naples

85. QUANTIFICATION OF HEPATIC STEATOSIS WITH A NOVEL ATTENUATION IMAGING (ATI) ULTRASOUND TECHNIQUE (QAI): PRELIMINARY FINDINGS ON FEASIBILITY, REPRODUCIBILITY AND DIAGNOSTIC ACCURACY

Paratore M., Garcovich M., Riccardi L., Zocco M.A., Ainora M.E., Pizzolante F., De Matthaeis N., Gasbarrini A., Pompili M.

CEMAD Digestive Center, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia

86. ASCENDING AORTA PROFILE CHANGES IN RELATION TO TYPE OF NORMALIZATION FOR BODY SIZE IN HYPERTENSIVE PATIENT: THE CAMPANIA SALUTE NETWORK

Mancusi C., Fucile I., Lembo M., Izzo R., De Luca N.

Università Federico II di Napoli

87. LONG-TERM ULTRASOUND FOLLOW-UP IN PATIENTS WITH FOCAL NODULAR LIVER HYPERPLASIA: IS IT REQUIRED? MONOCENTRIC STUDY RESULTS

Paratore M., Fianchi F., Santopaolo F., Garcovich M., Riccardi L., Ainora M.E., Zocco M. A., Pizzolante F., De Matthaeis N., Gasbarrini A., Rapaccini G.L., Pompili M.

CEMAD Digestive Center, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia

88. SCREENING FOR ABDOMINAL AORTIC ANEURYSM DURING TRANSTHORACIC ECHOCARDIOGRAPHY

Fei M.¹, Doneddu M.², Ghiani A.², Sirigu D.², Scuteri A.¹, Bianco A.¹

¹Medicina Interna AOU Cagliari; ²ARNAS G.Brotzu Cagliari

89. DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF AN INTRACARDIAC MASS IS NOT ALWAYS EASY: WHEN THE ANAMNESIS IS MISLEADING

Caiazzo G.¹, Fusto A.², Valente L.², Quadruccio R.², Morrone S.², Spampinato A.², Durastante G.², Del Giglio M.³

¹Specializzando Medicina Interna, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea;

²Dipartimento di Cardiologia, Tiberia Hospital; ³Dipartimento di Cardiochirurgia, Maria Pia Hospital

ECOGRAFIA

90. A CASE OF PULMONARY ADENOCARCINOMA SUSPECTED WITH LUNG ULTRASOUND

Cristaudo D., Pisani V., Mungo M. , Celia F., Trapanese V., Laporta F.,
Marinaro G., Merola G. , Andreozzi F.

*Departement of Medical and Surgical Sciences, University
"Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy*

91. ULNAR ARTERY THROMBOSIS AFTER PERCUTANEOUS THROMBIN INJECTION OF A PSEUDOANEURYSM WITH A CONCOMITANT RADIAL ARTERY OCCLUSION: THREE COMPLICATIONS AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION

Carnuccio C., Di Giorgio A., Nesci A., D'Alessandro A., Santoliquido A.
*Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy,
Angiology Unit, Rome, Italy*

92. RITIRATO



EMATOLOGIA

93. ISOLATED AND ACQUIRED DEFICIENCY OF IDIOPATHIC FACTOR VII: CASE REPORT

Ala A., Pignata D., Ciammaichella M.M., De Paola G., Maida R., Ulissi A., Puglisi L., Petrecca I., Marzano M.A., Di Castri C., Fanfarillo F.
Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

94. A RARE THROMBOCYTOPENIA: A CASE REPORT

Falco O.¹, Longu F.², Taras S.¹

¹Patologia Medica, Aou Sassari; ²Dipartimento di Ematologia, Aou Sassari

95. INCREASED RISK OF NEW ONSET OF ARTERIAL HYPERTENSION IN PATIENTS WITH MULTIPLE MYELOMA TREATED WITH CARLFIZOMIB

Cicco S.¹, De Fazio G.¹, Melaccio A.¹, Cavallo M.¹, Vacca A.², Solimando A.G.³, Ria R.¹

¹Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Italy; ²Division of Internal Medicine, Department of Medicine, University of Udine, Italy; ³1- Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy

96. EVALUATION OF ERYTHROCYTOSIS IN PATIENTS WITH TIBETAN EGLN1C127S MUTATION LIVING AT A SEA LEVEL

Biagetti G.¹, Benetti A.¹, Polese F.², Così E.¹, Bertozzi I.¹, Ceolotto G.³, Randi M.L.¹

¹Clinica Medica 1, Dipartimento di Medicina DIDAS - Università degli Studi di Padova; ²Centro Trasfusionale, Ospedale dell'Angelo - Venezia;

³Emergency Medicine, DIDAS - Università degli Studi di Padova

97. THE UNCOMMON FIRST MANIFESTATION OF JAK2 MUTATION: A RARE CASE OF BUDD-CHIARI SYNDROME IN A HEALTHY YOUNG WOMAN

Del Cane L.¹, Valvano M.², Cesaro N.², Marola L.¹, Viscido A.², Ferri C.¹

¹Internal Medicine and Nephrology Unit, Department of Life, Health & Environmental Sciences, University of L'Aquila; ²Gastroenterology Unit, Department of Life, Health and Environmental Sciences, University of L'Aquila

98. IRON DEFICIENCY IN INTERNAL MEDICINE; A MONOCENTRIC OBSERVATIONAL STUDY

Lucente F., Bertomoro A., Bertozzi I., Bogoni G., Randi M.L.

First Medical Clinic, Department of Medicine - DIMED, University of Padova, Italy

EMATOLOGIA

99. NAVIGATING THROMBOPOIESIS AND ERYTHROPOIESIS IN PATIENTS WITH SEVERE COVID-19: HUMAN MEGAKARYOCYTES AND ERYTHROID PROGENITORS ARE INFECTED BY SARS-COV-2

Solimando A.G.¹, Fattizzo B.², Ingravallo G.³, Susca N.¹, Pappagallo F.¹, De Fazio G.¹, Cicco S.¹, Cazzato G.⁴, Melaccio A.⁵, Vacca A.⁶, Ria R.⁷

¹Guido Baccelli Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy; ²Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ³Department of Oncology and Onco-hematology, University of Milan, Italy; ⁴Section of Pathology, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari, "Aldo Moro", Bari, Italy; ⁵Section of Pathology, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari, "Aldo Moro", Bari, Italy; ⁶Guido Baccelli Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy; ⁷Guido Baccelli Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy

100. PROGNOSTIC VALUE OF IMMUNE CELLS IN THE MULTIPLE MYELOMA BONE MARROW MICROENVIRONMENT: A META-ANALYSIS WITH IN SILICO AND IN VITRO VALIDATION

Susca N.¹, Solimando A.G.¹, Borrelli P.², Da Vià M.C.³, Frassanito M.A.¹, Desantis V.¹, Saltarella I.¹, Melaccio A.¹, Ria R.¹, Einsele H.⁴, Vacca A.¹

¹Guido Baccelli Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy; ²Laboratory of Biostatistics, Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, G. d'Annunzio University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ³Hematology Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ⁴University Hospital Würzburg, Germany

101. TEAM AND TIME: THE IMPORTANCE OF A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO PLASMA CELL LEUKEMIA

Martini E.¹, Rizzi G.¹, De Gregorio F.², Rossi V.², Landriani N.³, Meraviglia P.⁴, Osio M.⁵, Cogliati C.B.¹, Wu M.A.¹

¹Division of Internal Medicine, L. Sacco Hospital, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Department of Biomedical and Clinical Sciences, University of Milan, Italy; ²Division of Haematology and Transfusion Medicine, L. Sacco Hospital, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Milan, Italy; ³Division of Nephrology, L. Sacco Hospital,

EMATOLOGIA

ASST Fatebenefratelli-Sacco, Milan, Italy; ⁴I Infectious Diseases Unit, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Luigi Sacco University Hospital, Milan, Italy; ⁵Division of Neurology, L. Sacco Hospital, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Department of Biomedical and Clinical Sciences, University of Milan, Italy

102. UNCOMMON ORGAN DAMAGE IN A PATIENT WITH HYPEREOSINOPHILIC SYNDROME

Tafari F.¹, Caputo C. ¹, Peyvandi F.²

¹Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Internal Medicine - Hemostasis and Thrombosis, Milan, Italy; ²University of Milan, Department of Pathophysiology and Transplantation, Milan, Italy

103. IDIOPATHIC HYPEREOSINOPHILIC SYNDROME

Calisi A., Gigante E., Creato V., Vantaggi M., D'Ardes D., Cipollone F. UOC Clinica Medica, Università "G. D'Annunzio", Chieti

104. HYPERCALCEMIA AND DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA: AN EMERGING ASSOCIATION

Garlatti Costa E., Ermacora A., Grembiale A., Rosso A., Sabena A., Grazioli S., Tonizzo M.

Department of Internal Medicine, ASFO Santa Maria degli Angeli Hospital, Pordenone, Italy

105. STAT1 GAIN-OF-FUNCTION VARIANT UNCOVERS A STAT1 DYSREGULATION AS A FEATURE OF APLASTIC ANEMIA IN A PATIENT WITH AN INBORN ERROR OF IMMUNITY

Solimando A.G., Palumbo C.A., Pappagallo F., Marasco C., Vacca A. Guido Baccelli Unit of Internal Medicine, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, School of Medicine, Aldo Moro University of Bari, Italy

106. THE MANAGEMENT OF HEMATOLOGICAL ELDERLY PATIENTS IN AN INTERNAL MEDICINE DEPARTMENT: THE CLINICA SAN CARLO EXPERIENCE

Mansi M., Cannavò A., Scopelliti F. A. , Prolo S., Pina G., Iannuzzi P., Fasulo M. R., Pirovano M., Rosti A., Moreo G.

U.O. di Medicina Interna, Clinica San Carlo, Paderno Dugnano (MI)

107. TOO BLOOD CAN KILL YOU

Nocera N.¹, Pulcini E.¹, Portesan F.¹, Salvaneschi E.¹, Stabile M.¹, Tassara R.¹, Bellodi A.², Ballestrero A.³

¹Specializzando in Medicina Interna, Università degli Studi di Genova;

²Dirigente Medico presso la U.O. di Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino; ³Direttore della U.O.

EMATOLOGIA

di Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino - Direttore di Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi di Genova

108. DIAGNOSTIC CHALLENGE IN INTERNAL MEDICINE: THINK RARE. UN UNPREDICTED CASE OF INTRAVASCULAR LYMPHOMA

Veltroni A.¹, Chiti I.¹, Tozzini S.², Torracchi O.¹, Nardi M.¹, Staderini M.³, De Giorgio F.¹, Cipollini F.¹

¹Medicina Interna I, Ospedale San Jacopo Pistoia, USL Toscana Centro;

²Department of Patology, Ospedale San Jacopo Pistoia, USL Toscana

Centro; ³Department of Oncohematology, Ospedale San Jacopo Pistoia, USL Toscana Centro

109. TO CRY WOLF OR NOT TO CRY WOLF?

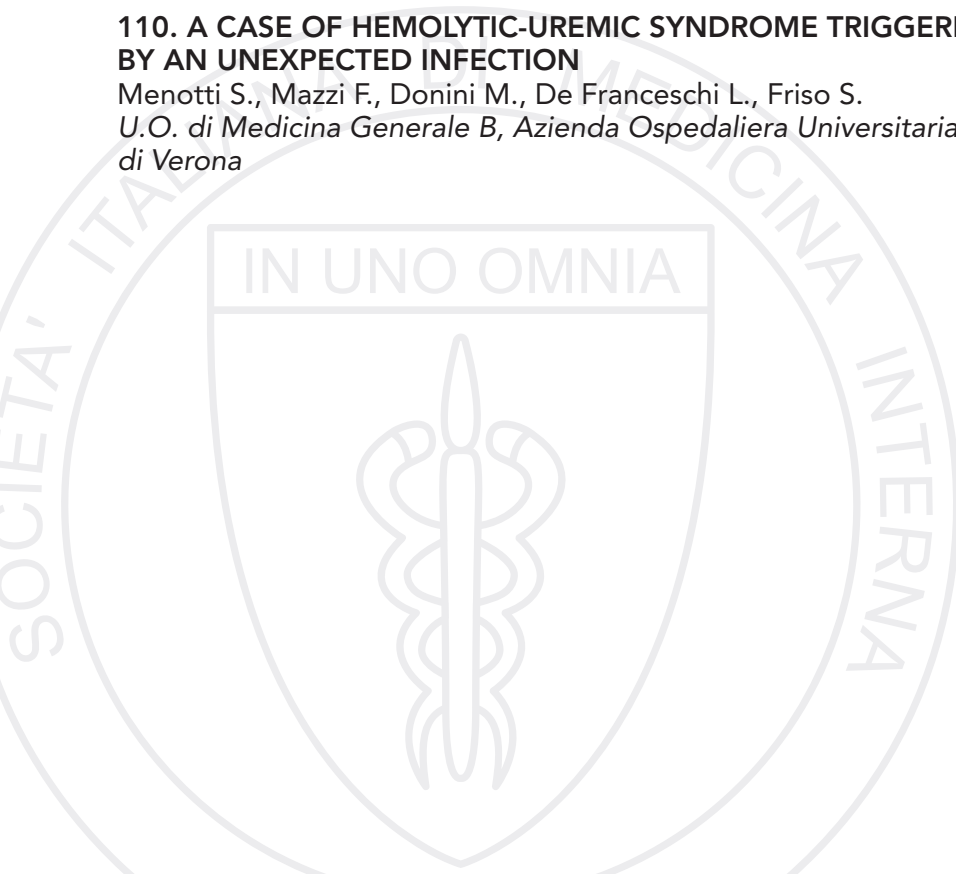
Taverriti F.¹, Catarini L.², Birocchi S.¹, Podda G.¹

¹Unità di Medicina II, Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo; ²Unità di Medicina I, Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo

110. A CASE OF HEMOLYTIC-UREMIC SYNDROME TRIGGERED BY AN UNEXPECTED INFECTION

Menotti S., Mazzi F., Donini M., De Franceschi L., Friso S.

U.O. di Medicina Generale B, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona



EMOSTASI E TROMBOSI

111. LOW DOSE RIVAROXABAN IN PATIENTS WITH CARDIOVASCULAR DISEASE: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF RANDOMIZED CONTROLLED TRIALS

Bucci T.¹, Del Sole F.², Galardo G.¹, Bicciré F.G.¹, Farcomeni A.³, Pignatelli P.², Pastori D.²

¹Department of General Surgery, Surgical Specialties and Organ Transplantation "Paride Stefanini," Sapienza University of Rome, Italy;

²Department of Clinical, Internal Medicine, Anaesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Italy; ³Department of Economics and Finance, University of Rome "Tor Vergata", Rome, Italy

112. PREDICTION OF EARLY MAJOR BLEEDING IN ACUTE PULMONARY EMBOLISM PATIENTS: EXTERNAL VALIDATION OF PE-SARD

Cimini L.A., Vedovati M.C., Quadalti P., Vinci A., Becattini C.

Internal, Vascular and Emergency Medicine - Stroke Unit, University of Perugia, Italy

113. VALIDATION OF PLASMIC SCORE IN A COHORT OF PATIENTS WITH SUSPECTED THROMBOTIC MICROANGIOPATHY IN AN ACADEMIC MEDICAL CENTER

Tufano A.¹, Polimeno M.¹, Matani B.¹, Paladino F.², Di Minno G.¹

¹Department of Clinical Medicine and Surgery, Federico II University, Naples, Italy; ²A.O.R.N. "A. Cardarelli" Hospital, Naples, Italy

114. SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS (SNPS) OF PRO-INFLAMMATORY/ANTI-INFLAMMATORY AND THROMBOTIC/FIBRINOLYTIC GENES IN PATIENTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE IN RELATION TO TOAST SUBTYPE: A PROSPECTIVE STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THROMBO-INFLAMMATORY GENETIC AND ACUTE PHASE CYTOKINE SERUM LEVELS PATHWAYS AND MID-TERM STROKE PROGNOSIS

Daidone M., Pacinella G., Ciaccio A.M., Norrito R.L., Scaglione S., Puleo M.G., Di Raimondo D., Pinto A., Tuttolomondo A.

Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro", U.O. C di Medicina Interna con Stroke Care, AOUP "P. Giaccone" di Palermo

115. A UNIQUE CASE OF LEMIERRE'S SYNDROME AND CEREBRAL VEIN THROMBOSIS IN A CARRIER OF PROTHROMBIN GENE G20210A MUTATION

Doneddu M.¹, Fei M.², Scuteri A.², Marongiu F.²

¹Medicina d'Urgenza ARNAS G.Brotzu, Cagliari; ²Medicina Interna AOU

EMOSTASI E TROMBOSI

Cagliari

116. PROGNOSTIC ROLE OF DIFFERENT FINDINGS AT ECHOCARDIOGRAPHY IN ACUTE PULMONARY EMBOLISM. A CRITICAL REVIEW AND META-ANALYSIS

Cimini, L.A.¹, Candeloro, M.², Pływaczewska, M.³, Maraziti, G.⁴, Di Nisio, M.⁵, Pruszczyk, P.³, Agnelli, G.⁴, Becattini, C.⁴

¹Internal and Cardiovascular Medicine-Stroke Unit, University of Perugia, Perugia, Italy; ²Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, University "G. D'Annunzio", Chieti, Italy; ³Department of Internal Medicine and Cardiology, Warsaw Medical University, Poland; ⁴Internal and Cardiovascular Medicine-Stroke Unit, University of Perugia, Perugia, Italy; ⁵Department of Medicine and Ageing Sciences, University "G. D'Annunzio", Chieti, Italy

117. EVALUATION OF PLATELET FUNCTION IN PATIENTS WITH ACQUIRED HEMOPHILIA A: A CASE SERIES

Rossio R.¹, Lecchi A.¹, Biguzzi E.¹, La Marca S.¹, Siboni S.M.¹, Padovan L.¹, Arcudi S.¹, Ciavarella A.¹, Gualtierotti R.², Peyvandi F.³

¹Medicina generale, Emostasi e trombosi, Fondazione IRCCS ca granda Policlinico Milano; ²Medicina generale, Emostasi e trombosi, Fondazione IRCCS ca granda Policlinico Milano, Università degli studi di Milano; ³co Milano, università degli studi di Milano, Angelo Bianchi Bonomi Haemophilia e Thrombosis Center

118. HIGH PLASMA LEVELS OF ACTIVATED FACTOR VII-ANTITHROMBIN COMPLEX INDICATE INCREASED TISSUE FACTOR EXPRESSION/ACTIVATION IN PATIENTS WITH COVID-19

Donini M.¹, Osti N.¹, Martinelli N.¹, Rigoni AM.², De Marchi S.¹, Montagnana M.³, Castagna A.¹, Pattini P.¹, Udali S.¹, De Franceschi L.¹, Tinazzi E.¹, Delfino L.¹, Sartori G.¹, Azzini A.M.⁴, Tacconelli E.⁴, Van Dreden P.⁵, Lippi G.³, Girelli D.¹, Olivieri O.¹, Friso S.¹, Pizzolo F.¹

¹Department of Medicine, University of Verona, Italy; ²Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata, Verona, Italy; ³Section of Clinical Biochemistry, Verona, Italy; ⁴Department of Diagnostics and Public Health, Verona, Italy; ⁵Clinical Research Department, Diagnostica Stago, Gennevilliers, France

119. HEMORRHAGE AND THROMBOSIS: HOW TO MANAGE A PATIENT WITH BOTH RISKS?

Carta F., Caridi L., Bertolino C., Del Pin K., Masala M., Manetti R. Università degli Studi di Sassari

EMOSTASI E TROMBOSI

120. REAL WORLD DATA ON CAPLACIZUMAB: OUR ONGOING EXPERIENCE

Di Palo M.¹, Carafa M.¹, Buonauro A.², Carelli C.³, Di Sisto A.³, Pagliuca L.³, Rocco M.³, Sacco M.¹

¹Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ²Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, AOU Federico II, Napoli; ³Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli

121. A RARE ANATOMICAL ABNORMALITY UNDERLYING MASSIVE SPLENIC THROMBOSIS

Di Palo M.¹, Carafa M.¹, Buonauro A.², Carelli C.³, Di Sisto A.³, Pagliuca L.³, Rocco M.³, Sacco M.¹

¹Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ²Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, AOU Federico II, Napoli; ³Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli

122. WHEN CAUSE CAN ALSO BE THE CURE. HEMOPHILIA A AND INHIBITORS

Di Palo M.¹, Carafa M.¹, Carelli C.², Di Sisto A.², Pagliuca L.², Rocco M.², Sacco M.¹

¹Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ²Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli

123. ROLE OF RESIDUAL PULMONARY VASCULAR OBSTRUCTION ON THE RISK OF LONG-TERM RECURRENCE OF VENOUS THROMBOEMBOLISM AFTER A FIRST EPISODE OF PULMONARY EMBOLISM: A COHORT STUDY

Guarascio M.¹, Boniardi F.², Dentali F.³, Ageno W.⁴, Donadini M.P.⁴

¹U.O. Pneumologia 2 Covid, "Vito Fazzi" Hospital, Lecce, Italy; ²School of Medicine, University of Insubria, Varese, Italy; ³Medical Center, ASST Sette Laghi, Varese, Italy; ⁴Research Center on Thromboembolic diseases and Antithrombotic Therapies, University of Insubria, Varese, Italy

124. ACUTE UNILATERAL RENAL INFARCTION IN THE SETTING OF AN INHERITED THROMBOPHILIA

Colizzi E., Valiani A., Mazzotta A., Pareo I., Marzolo L., Greco M., Della Tommasa L., Iasella M.G., Serra M., Parente F.
U.O. Medicina Interna Ospedale "Vito Fazzi" Lecce

125. CATHETER-RELATED RIGHT ATRIAL THROMBOSIS IN CANCER PATIENTS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS

Porceddu E.¹, Del Sordo E.², Porfidia A.¹, Tondi P.¹,

EMOSTASI E TROMBOSI

Gasbarrini A.², Pola R.¹

¹Department of Geriatrics, Neurosciences and Orthopedics, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy; ²Department of Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

126. PRESCRIPTION APPROPRIATENESS OF ANTITHROMBOTIC DRUGS FOR PROPHYLAXIS OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN HOSPITALIZED MULTIMORBID OLDER PATIENTS: THE REPOSI STUDY

Rossio R.¹, Mandelli S.², Ardoino I.², Nobili A.², Mannucci P.M.³, Peyvandi F.⁴, Franchi C.²

¹Medicina generale, Emostasi e Trombosi Fondazione IRCCS Ca granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano; ²Laboratory of Pharmacoepidemiology and Human Nutrition, Department of Health Policy, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milano, Italy; ³Department of Pathophysiology and Transplantation, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ⁴Medicina generale, Emostasi e trombosi, Fondazione IRCCS ca granda Policlinico Milano, Università degli studi di Milano

127. A RARE CAUSE OF MESENTERIC THROMBOSIS

Di Gregorio N.

U.O.C. Medicina Interna e Nefrologia, Ospedale San Salvatore

128. SENSITIVITY AND SPECIFICITY OF DIAGNOSTIC TESTS FOR THROMBOSIS WITH THROMBOCYTOPENIA SYNDROME – A SYSTEMATIC REVIEW OF CASE REPORTS AND CASE SERIES

Aloise C.¹, Peroni B.¹, Scavone M.², Biocchi S.¹, Podda G.M.¹, Casazza G.³, Negrini A.¹

¹Divisione di Medicina Generale II, ASST Santi Paolo e Carlo, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ³Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche "L. Sacco", Università degli Studi di Milano, Milan, Italy

129. GASTRIC PNEUMATOSIS: A CASE OF WATCHFUL WAITING

Iacono M., Capece L. M., Iervolino A., Strano F., Donnarumma S., Palermo V., Conca P., Esposito R.
Department of Clinical Medicine and Surgery, Federico II University Hospital, Naples, Italy

EMOSTASI E TROMBOSI

130. NO EVIDENCE OF INCREASED RATE OF THROMBOTIC RECURRENCES IN PATIENTS WITH HISTORY OF VENOUS THROMBOEMBOLISM AFTER VACCINATION FOR COVID-19

Esposto G., Porfidia A., Manzo C., Santini P., Pola R.

Section of Internal Medicine and Thromboembolic Diseases, Department of Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del sacro Cuore, Rome, Italy

131. CIRCULATING MIRNAS RELEASE PREDICTS SUBOPTIMAL RESPONSE TO ASPIRIN IN PATIENTS AT HIGH CARDIOVASCULAR RISK WITH AND WITHOUT TYPE 2 DIABETES MELLITUS

Liani R.¹, Simeone P.G.¹, Ciotti S.¹, Tripaldi R.¹, Boccattonda A.², D'Arders D.², Recchiuti A.³, Romano M.³, Cipollone F.⁴, Santilli F.⁴

¹Center for Advanced Studies and Technology (CAST) - Chieti University, Chieti, Italy; ²Haemostasis and Thrombosis Unit CAST, Chieti University, Chieti, Italy; ³Haemostasis and Thrombosis Unit CAST, Chieti University, Chieti, Italy; ⁴Internal Medicine – Chieti University, Chieti, Italy; ⁵Department of Medical and Oral Sciences and Biotechnologies, and Center for Advanced Studies and Technology (CAST), Chieti, Italy; ⁶Center for Advanced Studies and Technology (CAST) - Chieti University, Chieti, Italy; ⁷Haemostasis and Thrombosis Unit CAST, Chieti University, Chieti, Italy; ⁸Internal Medicine – Chieti University, Chieti, Italy

132. LOW DOSE RIVAROXABAN TO PREVENT RECURRENCES OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN CANCER PATIENTS: A REAL-LIFE EXPERIENCE

Porfidia A.¹, Mosoni C.¹, Santini P.¹, Porceddu E.², Lupascu A.¹, Tondi P.², Pola R.¹

¹Section of Internal Medicine and Thromboembolic Diseases, Department of Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy; ²Division of Angiology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy.

133. REDUCED PLATELET GLYCOPROTEIN IB-SHEDDING ACCELERATES THROMBOPOIESIS AND COX-1 RECOVERY: IMPLICATIONS FOR ASPIRIN DOSING REGIMEN

Simeone P.¹, Liani R.¹, Tripaldi R.¹, Ciotti S.¹, Recchiuti A.², Abbonante V.³, Porro B.⁴, Del Boccio P.⁵, Di Castelnuovo A.⁶, Lanuti P.¹, Camera M.⁷, Pieragostino D.⁸, Lee-Sundlov M.⁹, Luongo M.¹⁰, Auciello R.¹¹, Bologna P.¹, Cufaro M.C.⁵, Tremoli E.⁴, Hoffmeister K.⁹, Cipollone F.¹, Balduini A.³, Santilli F.¹

EMOSTASI E TROMBOSI

¹Department of Medicine and Aging, Center for Advanced Studies and Technology (CAST), University of Chieti, Italy; ²Department of Medical, Oral, and Biotechnological Science, Center for Advanced Studies and Technology (CAST), Chieti, Italy; ³Department of Molecular Medicine, University of Pavia, Italy; ⁴Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milan; ⁵Department of Pharmacy, Center for Advanced Studies and Technology (CAST), Chieti, Italy; ⁶Mediterranea Cardiocentro, Napoli, Italy; ⁷Department of Pharmaceutical Sciences, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ⁸Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, Center for Advanced Studies and Technology (CAST), Chieti, Italy; ⁹Translational Glycomics Center, Blood Research Institute Versiti, Milwaukee, WI, USA; ¹⁰Immunotransfusion Service, Clinical Haematology of Chieti University Hospital, Italy; ¹¹Clinical Pathology of Chieti University Hospital, Italy

134. CLINICAL HISTORY OF PATIENTS WITH LEFT VENTRICULAR THROMBOSIS RECEIVING VITAMIN K ANTAGONISTS

Valeriani E.¹, Bucci T.², Baratta F.³, Menichelli D.⁴, Del Sole F.⁴, Pastori D.⁴, Pignatelli P.⁴

¹Medicina Interna, Scienze Endocrino-metaboliche e Malattie Infettive Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I; ²Department of General and Specialized Surgery "Paride Stefanini", Sapienza University of Rome; ³Department of Clinical Internal, Anaesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome; ⁴Department of Clinical Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome

135. EFFECTS OF GASTROINTESTINAL RESECTION AND OSTOMY SURGERY ON THE PLASMA CONCENTRATION OF APIXABAN: AN OBSERVATIONAL PROSPECTIVE STUDY

Talerico R.¹, Caprari R.¹, Porfidia. A.¹, Fondi E.¹, De Candia E.², Pola R.¹

¹Department of Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy; ²Department of Medicine and Translational Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

136. ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND OXIDATIVE STRESS IN CHILDREN EXPOSED TO PASSIVE SMOKING OF HEAT-NOT-BURN CIGARETTES AND TRADITIONAL COMBUSTION CIGARETTES

Pannunzio A.¹, Palumbo I.M.¹, Loffredo L.¹, Zicari A.M.², Cinicola B.², Bartimoccia S.³, Nocella C.⁴, Spalice A.⁵, Violi F.¹, Carnevale R.⁶

¹Department of Clinical, Internal Medicine, Anesthesiologic and Cardiovascular

EMOSTASI E TROMBOSI

Sciences Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of Pediatrics, Sapienza University, Rome, Italy; ³Department of Medical-Surgical Sciences and Biotechnologies, Sapienza University of Rome, Latina, Italy; ⁴Department of Clinical Internal, Anesthesiologic and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome; ⁵Department of Experimental Medicine, Section of Physiology, University of Genova, Italy; ⁶Department of Medical-Surgical Sciences and Biotechnologies, Sapienza University of Rome, Latina, Italy

ENDOCRINOLOGIA

137. ANALYSIS OF MIRNA EXPRESSION FROM THE ADIPOSE TISSUE SURROUNDING THE ADRENAL NEOPLASIA

Concistrè A.¹, Petramala L.², Circosta F.¹, Romagnoli P.¹, Soldini M.¹, Bucci M.³, De Cesare D.³, Cavallaro G.⁴, De Toma G.⁴, Cipollone F.³, Letizia C.¹

¹Department of Clinical, Internal Medicine, Anesthesiology and Cardiovascular Sciences, "Sapienza" University of Rome, Italy; ²Department of Translational and Precision Medicine, "Sapienza" University of Rome, Italy; ³Department of Medicine and Aging Sciences, University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ⁴Department of Surgery "P. Valdoni", "Sapienza" University of Rome, Italy

138. SHORT TERM EFFECTS OF DIFFERENT DOSES OF CHOLECALCIFEROL ON CIRCULATING LEVELS OF 24,25(OH)2D

Pepe J.¹, Cipriani C.¹, Pilotto R.¹, Occhiuto M.¹, De Martino V.¹, Ferrara C.², Colangelo L.¹, Cilli M.¹, Zampini E.¹, Scillitani A.³, Minisola S.¹

¹Dipartimento Sciac, Sapienza, Università di Roma; ²Department of Public Health and Infectious Diseases- Section Health Statistics, Sapienza Università di Roma; ³Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", IRCCS, San Giovanni Rotondo, Unit of Endocrinology, Foggia

139. COVID-19 OUTBREAK AND DE-ESCALATION OF THYROID CANCER DIAGNOSIS AND TREATMENT

Grani G.¹, Del Gatto V.¹, Ciotti L.¹, Montesano T.¹, Biffoni M.², Giacomelli L.², Sponziello M.¹, Pecce V.¹, Verrienti A.¹, Durante C.¹

¹Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Sapienza Università di Roma; ²Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Sapienza Università di Roma

140. CHARACTERIZATION OF EXTRACELLULAR VESICLES IN OSTEOPOROTIC PATIENTS COMPARED TO OSTEOPENIC AND HEALTHY CONTROLS

Pepe J.¹, Rossi M.², Battafarano G.², Vernocchi P.³, Conte F.⁴, Paci P.⁵, Mariani E.⁶, Cipriani C.¹, De Martino V.¹, Pelle S.⁷, Pascucci L.⁸, Toniolo R.M.⁹, Putignani L.³, Minisola S.¹, Del Fattore A.²

¹Department of Clinical, Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences (SCIAC), Sapienza University, Rome; ²Bone Physiopathology Research Unit, Genetics and Rare Diseases Research Division, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome; ³Human Microbiome Unit, Genetics and Rare Diseases Research Division, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome; ⁴Institute for System Analysis and Computer Science "A. Ruberti", National Research Council (CNR), Rome; ⁵Department of Computer, Control

ENDOCRINOLOGIA

and Management Engineering, Sapienza University, Rome, ; ⁶Research Laboratory, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome; ⁷Polo Sanitario San Feliciano - Villa Aurora" Clinic, Rome ; ⁸Department of Veterinary Medicine, University of Perugia, ; ⁹Department of Orthopaedics and Traumatology, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome

141. PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM: AN ATYPICAL PRESENTATION OF PARATHYROID HYPERPLASIA WITH BROWN TUMORS AND HYPERCALCEMIC CRISIS

Currà J.¹, Lombardi R.², Colavolpe L.¹, Bosco S.¹, Tiraboschi S.¹, Fracanzani A.L.³

¹Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; ²Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico. Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università di Milano; ³Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico. Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università di Milano

142. MYXEDEMA COMA, A LIFE-THREATENING CONDITION

Santomenna F. ¹, Lombardi R. ², Alletto F. ¹, Spreafico S.¹, Fracanzani A.L.³

¹Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico ; ²Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico. Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano ; ³Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano

143. RITIRATO

144. AN UNUSUAL CASE OF SEVERE THYROTOXIC MYOPATHY WITH DYSPHAGIA AT THE ONSET OF GRAVES' DISEASE

Boggio F.¹, Lavorato S.¹, Paolozzi G.¹, De Caro M.¹, Ferrante E.², Ferrari B.³, Peyvandi F.⁴

¹Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²Endocrinology Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ³Medicina Generale Emostasi e Trombosi, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ⁴Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy. Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Milan, Italy

ENDOCRINOLOGIA

145. RITIRATO

146. A RARE CASE OF REFRACTORY HYPOGLYCEMIA

Vilardi L., Manetti R., Masala M.S.

Università degli studi di Sassari



EPATOLOGIA

147. HEART RATE VARIABILITY AS A MEASURE OF THE SYMPATHO-VAGAL BALANCE IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS AND PORTAL HYPERTENSION

Miceli G.¹, Calvaruso V.², Pennisi G.², Licata M.², Pintus C.¹, Velardo M.², Daidone M.¹, Casuccio A.², Amodio E.², Petta S.², Simone F.², Cabibbo G.², Craxì A.², Pinto A.³, Tuttolomondo A.¹

¹Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro". Università degli studi di Palermo. Medicina Interna con Stroke care; ²Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro". Università degli studi di Palermo;

³Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro"

148. DETERMINANTS OF CLINICAL COMPLEXITY IN HOSPITALISED CIRRHOTIC PATIENTS

Lenti M.V., Ballesio A., Croce G., Brera A.S., Padovini L., Giampiera B., Di Sabatino A., Klersy C., Corazza G.R.

Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Pavia, Italy

149. LIVER TRANSPLANTATION FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA: OUTCOME AND PROGNOSTIC FACTORS FOR RECURRENCE

Paon V.¹, Normelli I.², Faccincani D.¹, Dalbeni A.², Ieluzzi D.¹, Borin A.³, Bortolasi L.³, Bronzoni C.³, Ruzzenente A.⁴, Guglielmi A.⁴, Carraro A.³, Sacerdoti D.¹

¹Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ²Division of General Medicine C, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, Italy; ³Liver Transplant Unit, Department of Surgery, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Verona, Italy; ⁴Hepatobiliar surgery, Department of Surgery, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Verona, Italy

150. THE IMMUNOLOGICAL MICROENVIRONMENT OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN PATIENTS WITH DIFFERENT CIRRHOSIS ETIOLOGY: AN OBSERVATIONAL STUDY

Dalbeni A.¹, Natola L.A.¹, Cattazzo F.¹, Vella A.², Canè S.², Mantovani A.¹, Bevilaqua M.¹, Cicco S.³, Conci S.⁴, Milella M.⁵, Guglielmi A.⁴, Zannoni G.², Sacerdoti D.⁶

¹General Medicine C and Liver Unit, Department of Medicine, University and

EPATOLOGIA

Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Verona, Italy;

²*Immunology Unit, University of Verona and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy* ³*Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli",*

Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari

Aldo Moro, Bari, Italy; ⁴*Bilar and Liver Surgery Unit, Department of Surgery,*

University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy;

⁵*Department of Oncology, University and Azienda Ospedaliera Universitaria*

Integrata of Verona, Italy; ⁶*Liver Unit, Department of Medicine, University and*

Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy

151. A CHALLENGING CASE OF METHOTREXATE-INDUCED LIVER INJURY

Tarantini P., Elli S., Benzoni G., Bustamante M., Panzieri D., Salvatori M., Maira D., Migone De Amicis M., Motta I., Hu C.

Medicina Interna, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale

Maggiore Policlinico

152. THE IMPACT OF BACTERIAL INFECTIONS ON CIRRHOSIS COMPLICATIONS IN A COHORT OF CIRRHOTIC PATIANTS IN A TERTIARY CARE CENTER

Mantovani A.¹, Dalbeni A.¹, Sartorio A.², Bevilacqua M.², De Marco L.²,

Folgheraiter A.¹, Carrara E.³, Azzini A.³, Tacconelli E.³, Sacerdoti D.¹

¹*Dipartimento di Medicina, Liver Unit, Azienda Ospedaliera Universitaria*

Integrata di Verona ; ²*Dipartimento di Medicina, Azienda Ospedaliera*

Universitaria Integrata di Verona; ³*Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica,*

Malattie Infettive, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

153. ROLE OF LIVER STIFFNESS IN PORTO-SINUSOIDAL VASCULAR LIVER DISEASE ASSOCIATED WITH AMYLOIDOSIS

Petti A., Biolato M., Zocco M.A., Ainora M.E., Marrone G., Miele L.,

Vecchio F.M., Grieco A.

Istituto di Medicina Interna, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

154. LIVER STIFFNESS RELATES TO AN INCREASED RISK FOR ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASE IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Cicco S.¹, Argeri S.¹, Dalbeni A.², Lauletta G.¹, Vacca A.¹

¹*Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;*

²*General Medicine C and Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy*

EPATOLOGIA

155. PREVALENCE OF PORTAL VEIN THROMBOSIS IN NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE: A META-ANALYSIS OF OBSERVATIONAL STUDIES

Stupia R.¹, Cattazzo F.¹, De Marco L.¹, Mantovani A.², Sacerdoti D.¹, Dalbeni A.¹

¹Section of General Medicine, Hypertension and Liver Unit, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ²Section of Endocrinology, Diabetes and Metabolism, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy

156. AVATROMBOPAG BEFORE PROCEDURES IN PATIENTS WITH LIVER CIRRHOSIS AND SEVERE THROMBOCYTOPENIA: FIRST LESSONS FROM REAL-PRACTICE

Biolato M., Vitale F., Marrone G., Miele L., Grieco A.

Istituto di Medicina Interna, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

157. BACTERIAL INFECTIONS AS A PREDISPOSING FACTOR FOR THE DEVELOPMENT OF PORTAL VEIN THROMBOSIS IN CIRRHOTIC PATIENTS: A PROSPECTIVE STUDY

De Marco L., Dalbeni A., Cattazzo F., Bevilacqua M., Stupia R., Mantovani A., Sacerdoti D.

Section of General Medicine C and Liver Unit, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy

158. NEUROLOGICAL STATE DETERIORATION IN A CIRRHOTIC PATIENT: BEYOND HEPATIC ENCEPHALOPATHY, HYPERCALCEMIA AS A RARE MANIFESTATION OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Maggioni P.¹, Lombardi R.², Oberti G.¹, Smith D.¹, Maffi G.¹, Olivero M.¹, Fracanzani A.L.²

¹Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; ²Dipartimento di Fisiopatologia Medica e dei Trapianti, Università di Milano

159. CURMUMIN-ASSOCIATED ACUTE CHOLESTATIC HEPATITIS IN ABCB4 MUTATION

Gallina G.D.¹, Gobbin G.¹, De Lorenzo R.¹, Rovere Querini P.², D'Aliberti T.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-salute San Raffaele University, Milan;

²Internal Medicine Department, San Raffaele Hospital

160. PREDICTORS OF EARLY HOSPITAL READMISSION IN PATIENTS WITH DECOMPENSATED CIRRHOSIS DISCHARGED AFTER AN ACUTE DECOMPENSATION

Pompili E.¹, Baldassarre M.², Zaccherini G.¹, Tufoni M.³, Iannone G.¹,

Pratelli D.¹, Vizioli L.⁴, Faggiano C.⁵, Domenicali M.¹, Caraceni P.¹

EPATOLOGIA

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna;

²Centro Ricerca Biomedica Applicata (CRBA), Università di Bologna; ³U.O. Semeiotica Medica, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna;

⁴U.O. Medicina interna per il trattamento delle gravi insufficienze d'organo, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna; ⁵U.O. Medicina interna malattie epatobiliari e immunoallergologiche, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

161. COMPARISON OF METABOLIC ALTERATIONS, HEPATIC AND CARDIOVASCULAR DAMAGE BETWEEN HIV PATIENTS WITH STEATOSIS AND PRIMARY NAFLD: ROLE OF LOW VISCERAL ADIPOSITY

Cinque F.¹, Lombardi R.¹, Cespiati A.¹, Francione P.², Fatta E.², Bertelli C.², Pisano G.², Oberti G.¹, Colavolpe L.¹, Alletto F.¹, Dongiovanni P.², Meroni M.², Bozzi G.³, Bandera A.⁴, Fracanzani A.L.¹

¹Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; Department of

Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy; ²Unit of Internal Medicine and Metabolic Disease, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ³Unit of Infectious Diseases, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy;

⁴Unit of Infectious Diseases, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy

162. SUBOPTIMAL ACCURACY AND FEASIBILITY OF THE 2021 EASL GUIDELINES FOR NON-INVASIVE RISK STRATIFICATION FOR SEVERE LIVER DISEASE IN SUBJECTS WITH METABOLIC RISK FACTORS AT THE GENERAL POPULATION LEVEL

De Vincentis A.¹, Tavaglione F.², Romeo S.³, Antonelli Incalzi R.¹, Vespasiani Gentilucci U.²

¹UOC Medicina Interna, Fondazione Policlinico Campus Bio-Medico di Roma; ²UOC Medicina Clinica ed Epatologia, Fondazione Policlinico Campus Bio-Medico di Roma; ³University of Gothenburg

163. A CLINICAL CASE OF ACUTE FULMINANT HEPATITIS COMPLICATED BY DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION

Carta F, Bertolino C., Caridi L., Masala M., Manetti R.
Università degli Studi di Sassari

164. RITIRATO

EPATOLOGIA

165. LESSONS FROM THE WAITING LIST: PITFALLS OF NUTRITIONAL ASSESSMENT IN ADVANCED LIVER DISEASE.

Da Prat V.¹, Stigliano R.², Tresoldi M.¹, Corradi E.³, Onida P.³

¹General Medicine and Advanced Care Unit, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy; ²Gastroenterology and Hepatology Unit, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milan, Italy; ³Clinical Nutrition Unit, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milan, Italy

166. RIBOCICLIB AS A POSSIBLE CAUSE OF DILI-INDUCED AIH: A CASE REPORT

Lo Monaco A.¹, Galasso T.¹, Severino A.¹, Miele L.¹, Grieco A.¹, Giustiniani M.C.², Maresca R.¹

¹Medicina Interna e del Trapianto di Fegato, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS, Roma; ²Anatomia Patologica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS, Roma

167. THE LINK BETWEEN SYMPATHO-VAGAL BALANCE AND INFLAMMATION IN CIRRHOSIS: THE ROLE OF OSTEOPONTIN, IL-22, IL-6, IL-17, IL-1RA AS BIOMOLECULAR MARKERS OF PORTAL HYPERTENSION SEVERITY.

Miceli G.¹, Pennisi G.¹, Agnello L.², Calvaruso V.¹, Pintus C.¹, Velardo M.¹, Pipitone R. M.¹, Daidone M.¹, Zito R.¹, Casuccio A.¹, Amodio E.¹, Petta S.¹, Cabibbo G.¹, Ciaccio M.², Grimaudo S.¹, Pinto A.¹, Craxì A.¹, Tuttolomondo A.¹

¹Department of Health promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical specialties (ProMISE) Università degli Studi di Palermo;

²Institute of Clinical Biochemistry, Clinical Molecular Medicine and Laboratory Medicine, Department of Biomedicine, Neurosciences and Advanced Diagnostics, University of Palermo

168. PPIS INTAKE IS ASSOCIATED TO HEPATIC DECOMPENSATION IN FEMALE WITH LIVER CIRRHOSIS

Caspanello AR.¹, Pistorio S.², Pitrone C.³, Franzè MS.¹, Filomia R.⁴, Caccamo G.⁴, Maimone S.⁴, Saitta C.¹, Raimondo G.¹, Cacciola I.¹

¹Division of Medicine and Hepatology, University Hospital of Messina, Italy. Division of Medicine and Hepatology, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy; ²University of Messina, Italy; ³Division of Medicine and Hepatology, University Hospital of Messina, Italy; ⁴Division of Medicine and Hepatology, University Hospital of Messina, Italy

169. RITIRATO

EPATOLOGIA

170. LIVER FRAILITY INDEX PREDICTS POOR OUTCOMES IN PATIENTS HOSPITALIZED FOR ACUTE DECOMPENSATION OF CIRRHOSIS

Incicco S., Gagliardi R.A., Tonon M., Gambino C.G., Calvino V., Zeni N., Brocca A., Angeli P., Piano S.

¹Università di Padova, Dipartimento di Medicina, DIMED

171. INCREASED LIVER STIFFNESS IN SUBJECTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER IS INDEPENDENT FROM FIBROSIS

Di Ciaula A., Bonfrate L., Lobascio D., Giove M., Fattizzo M.L., De Matteis C., Portincasa P.

Clinica Medica "A. Murri", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy

172. CHARACTERIZATION OF SARCOPENIA WITH ULTRASOUND-BASED MEASUREMENTS IN PATIENTS WITH ADVANCED CHRONIC LIVER DISEASE.

Gallo P.¹, Flagiello V.¹, De Vincentis A.², Terracciani F.¹, Picardi A.¹, Antonelli Incalzi R.², Vespasiani Gentilucci U.¹

¹Clinical Medicine and Hepatology Unit, Campus Bio-Medico University, Rome, Italy; ²Internal Medicine Unit, Campus Bio-Medico University, Rome, Italy

173. OCCASIONALLY DIAGNOSED NON-CIRRHOTIC PORTAL HYPERTENSION: A CASE REPORT.

Castelletti F.¹, Isaia I.¹, Laudani A.², Natoli G.², Colaci M.¹, Bonaiuto L.G.², Santangelo N.², Giangreco F.¹, Russo M.², Regolo M.¹, Salmeri C.¹, Losio A.¹, Torrisi G.¹, Bocchieri S.¹, Malatino L.¹

¹Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Catania, Italy; ²Academic Unit of Internal Medicine, Cannizzaro Hospital, Catania, Italy

174. RITIRATO**175. HIGH RATE OF LATE REFERRAL AND DIAGNOSIS OF LIVER CIRRHOSIS DURING A FOUR-YEAR PERIOD IN A SECOND LEVEL MEDICAL CENTER. THE EXPERIENCE OF FONDAZIONE POLICLINICO GEMELLI**

Massaro M.G., Galasso T., Lo Monaco A., Maresca R., Ruggieri V., Severino A., Santopaolo F., Fianchi F., Gasbarrini A., Ponziani F.R., Pompili M. Department of Internal Medicine and Gastroenterology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Catholic University, Rome, Italy

176. CLINICAL AND PROGNOSTIC CHARACTERIZATION OF THE PATTERNS OF DECOMPENSATION OF LIVER CIRRHOSIS

EPATOLOGIA

Tonon M. , Incicco S., Calvino V., Brocca A. , Accetta A. , Gambino C.,
Zeni N., Gagliardi R., Piano S., Angeli P.

Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova

177. ETIOLOGICAL CURE PREVENTS FURTHER DECOMPENSATION AND MORTALITY IN CIRRHOTIC PATIENTS WITH ASCITES AS THE SINGLE FIRST DECOMPENSATING EVENT

Tonon M.¹, Calvino V.¹, Incicco S.¹, Balcar L. ², Semmler G.², Scheiner B.²,
Paternostro R.², Gambino C.¹, Brocca A. ¹, Jachs M.³, Zeni N. ¹, Trauner M.³,
Mandorfer M. ³, Gagliardi R.¹, Reiberger T.³, Piano S.¹

¹Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova; ²Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine III, Medical University of Vienna, Austria; ³Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine III, Medical University of Vienna, Austria

178. A PECULIAR CASE OF IRON OVERLOAD OR HYPERFERRITINEMIA?

Oberti G., Cespiati A., Francione P., Pulixi E., Fatta E., Bignamini D.,
Lombardi R., Fracanzani A.L.

Ca' Granda IRCCS Foundation, Policlinico Hospital, University of Milan; Department of Pathophysiology and Transplantation

179. SPUR CELLS ANAEMIA IN LIVER CIRRHOSIS: A COHORT STUDY

Bevilacqua M.¹, De Marco L.¹, Dima F.², Stupia R.¹, Cattazzo F.¹,
Ieluzzi D.³, Paon V.³, Dalbeni A.³, Sacerdoti D.³

¹General Medicine C, Department of Medicine, University of Verona, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, Italy; ²Clinical Biochemistry, University of Verona, Italy; ³Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy

180. CHLORPROMAZINE-INDUCED HEPATOTOXICITY AND CHOLESTATIC JAUNDICE

Romagnoli G., Orlandi A., Diesse Kamwa L., Vannoni F., Vannini F.,
Breschi A., Bruni D.

Medicina Interna I Ospedale Santo Stefano di Prato

181. CURCUMA AND LIVER: FRIENDS OR FOES?

Garlatti Costa E., Grembiale A., Rosso A., Sabena A., Grazioli S., Tonizzo M.
Department of Internal Medicine, ASFO Santa Maria degli Angeli Hospital, Pordenone, Italy

EPATOLOGIA

182. ADHERENCE TO SURVEILLANCE FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA (HCC) IN HEPATITIS C VIRUS (HCV) CIRRHOTIC PATIENTS DURING THE COVID19 PANDEMIC

Di Benedetto D.¹, Burlone M. E.¹, Baorda F.¹, Acquaviva A.¹, Manfredi G.F.¹, Rigamonti C.¹, Pirisi M.²

¹University of Piemonte Orientale, Internal Medicine Novara, Italy;

²University of Piemonte Orientale, Internal Medicine Novara, Italy; University of Piemonte Orientale Department of Translational Medicine, Novara, Italy

183. RITIRATO**184. AUTOIMMUNE HEPATITIS AFTER SARS-COV2 VACCINATION: A MULTICENTER OBSERVATIONAL STUDY**

Calabrese C.¹, Fici A.¹, Cilla M.², Invernizzi F.², Del Poggio P.³, Poggi G.⁴, Querini-Rovere P.⁵

¹Università Vita-Salute San Raffaele di Milano; ²Ospedale IRCCS San Raffaele;

³ Ospedale Policlinico San Marco di Osio Sotto; ⁴Istituto di Cura Città di Pavia; ⁵Università Vita-Salute San Raffaele di Milano - Ospedale IRCCS San Raffaele

185. A MISLEADING CASE OF HEPATITIS

Bettini G., Ghigliazza G., Pagliaro E., Corsico F., Rovai S., Massironi P., Porretti S., Tantardini F., Canetta C.

High Care Internal Medicine Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

186. NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS (NASH) INCIDENCE IN A LARGE COHORT OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS (T2D) PATIENTS: AN UNICENTRIC OBSERVATIONAL STUDY

Messina M. ¹, Pedone E.², Molinari C.², Laurenzi A. ², Cilla M.², Invernizzi F.², Rovere Querini P.³

¹Università Vita-Salute San Raffaele di Milano; ²IRCCS Ospedale San Raffaele;

³Università Vita-Salute San Raffaele di Milano e IRCCS Ospedale San Raffaele

187. N-ACETYLCYSTEINE ADMINISTRATION AND CIRCULATING OXIDATIVE STRESS MARKERS IN AMIODARONE-INDUCED ACUTE LIVER INJURY: A CASE REPORT

Dell'Aquila G., Cozzolino G., Tarullo C., Vendemiale G., Bellanti F.
Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia, Italy

188. CHOLESTASIS IN A PATIENT WITH HODGKIN'S LYMPHOMA

Caputo C.¹, Boggio F.¹, Giachi A.¹, Gualtierotti R.², Baldini L.³, La Mura V.², Rossio R.¹, Ferrari B.¹, Peyvandi F.²

EPATOLOGIA

¹Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Internal Medicine - Hemostasis and Thrombosis, Milan, Italy; ²University of Milan, Department of Pathophysiology and Transplantation, Milan, Italy;

³Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Hematology Division, Milan, Italy

189. INTERLEUKIN-6 AS A NEW MARKER FOR ADVANCED SARCOPENIC HCC PATIENTS WITH DIFFERENT CIRRHOTIC AETIOLOGY

Dalbeni A.¹, Natola L. A.¹, Cattazzo F.¹, Vella A.², Zanoni G.², Bevilacqua M.¹, Kassem Y.³, Kassem K.⁴, Mantovani A.¹, Conci S.⁵, Campagnaro T.⁵, Auriemma A.⁶, Guglielmi A.⁵, Milella M.⁶, Sacerdoti D.³

¹General Medicine, C Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy. Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ²Immunology Unit, University of Verona and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ³Liver Unit, Department of Medicine, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ⁴Department of Electronics, Information and Bioengineering, Politecnico di Milano, Milano, Italy; ⁵Biliar and Liver Surgery Unit, Department of Surgery, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy; ⁶Department of Oncology, University and Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata of Verona, Italy

190. DISSECTING NAFLD INTO MORE ACCURATE CLASSIFICATIONS: PREVALENCE OF TOXICANT-ASSOCIATED FATTY LIVER DISEASE

Tovoli F.¹, Stefanini B.¹, Mandrioli D.², Manservigi F.², Curti S.¹, Mattioli S.¹, Bolondi L.¹, Piscaglia F.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna; ²Centro di Ricerca Cesare Maltoni, Istituto Ramazzini, Bologna

191. TOLERABILITY OF FIRST LINE SYSTEMIC THERAPY IN ELDERLY PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Manfredi G.F.¹, Acquaviva A.¹, Burlone M.E.², Pirisi M.¹

¹Department of Translational medicine (DiMet), Università del Piemonte Orientale UPO, Novara, Italy; ²Department of Internal Medicine, A.O.U. Maggiore della Carità, Novara, Italy

192. VALIDATION OF THE PROGNOSTIC ROLE OF A NEW DISTINCT ASSESSMENT OF LIVER FUNCTION IN NON SURGICAL HCC PATIENTS

Stefanini B.¹, Stefanini B.², De Sinno A.³, Trevisani F.⁴, Piscaglia F.⁵

¹Reparto di Medicina Interna, malattie epatobiliari e immunoallergologiche, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna; ²Reparto di Semeiotica

EPATOLOGIA

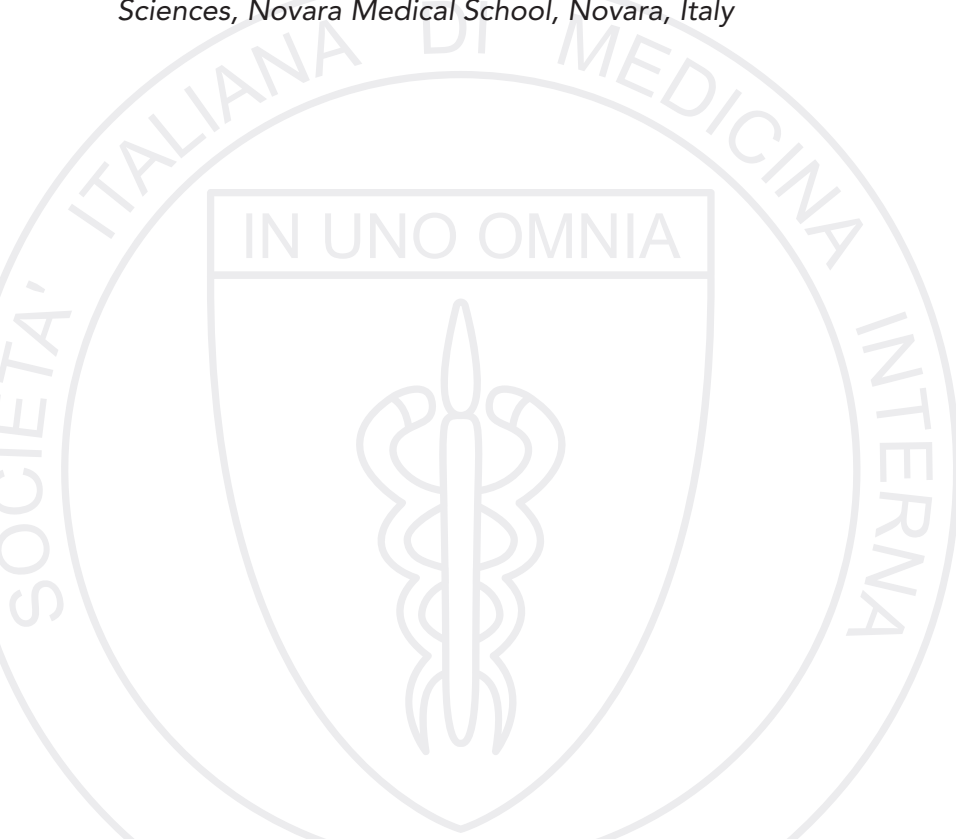
Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna; ³Alma Mater Studiorum, Università di Bologna; ⁴Reparto di Semeiotica Medica, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna; ⁵Reparto di Medicina Interna, malattie epatobiliari e immunoallergologiche, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

193. IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS' LIVER TOXICITY DURING MELANOMA THERAPY: A CASE SERIES

Maresca R., Giuli L., Marrone G., Biolato M., Miele L., Ketty P., Grieco A.
*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;
 Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore*

194. PORTAL HYPERTENSION DUE TO INFILTRATING METASTATIC MELANOMA IN THE LIVER: A CASE REPORT

Manfredi G.F.¹, Acquaviva A.¹, Bellan M.¹, Boldorini R.², Rigamonti C.¹, Pirisi M.¹
¹*Department of Translational medicine (DiMet), Università del Piemonte Orientale UPO, Novara, Italy; ²Pathology Unit, Department of Health Sciences, Novara Medical School, Novara, Italy*



EPIDEMIOLOGIA CLINICA

195. BACTERIAL COLONIZATION AND HOSPITALIZATION OUTCOMES: COHORT STUDY

Di Pasquale G., Laudisio A., Terracciani F., Pagnotta M.R., Antonelli Incalzi R.
Medicina Interna, Università Campus bio-medico di Roma

196. BEDSPACING DUE TO PATIENTS' OVERFLOW IN INTERNAL MEDICINE WARDS: THE EXPERIENCE OF CUNEO HOSPITAL

Ruocco I.¹, Bracco C.², Magnino C.², Galliano R.¹, Dupuis A.¹, Sasia G.¹,
Badinella Martini M.¹, Brignone C.², Gollè G.², Migliore E.², Silvestri A.²,
Melchio R.², Fenoglio L.²

¹Post-graduate School of Internal Medicine, University of Turin, Italy;

²Division of Internal Medicine, Department of Medicine, "Santa Croce e Carle" Hospital, Cuneo, Italy

197. THE INFLUENCE OF THE PANDEMIC ON THE HOSPITALIZATION ACTIVITY IN THE EMILIA-ROMAGNA REGION: HAS HEALTH CARE BEEN ADEQUATE?

Savrié C.¹, Napoli N.², Viglione GM.³, Guerzoni F.⁴, Molino C.³,
De Giorgi A.³, Fabbian F.³, Tiseo R.³, Misurati E.³, Boari B.³

¹Istituto di Medicina Interna Universitaria-Università degli Studi di Ferrara;

²Ufficio Statistico, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara; ³Clinica Medica-Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara; ⁴Ufficio Dimissioni Ospedaliere-Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

198. HOSPITAL-ACQUIRED ANEMIA IN INTERNAL MEDICINE PATIENTS: LEARNING FROM THE "LESS IS MORE" PERSPECTIVE

Villani R.¹, Romano A.D.², Rinaldi R.², Peluso A.², Sangineto M.¹, Serviddio G.²

¹Liver Unit, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia;

²Liver Unit, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia

ESERCIZIO FISICO E SPORT

199. EFFECTS OF MEDITERRANEAN DIET COMBINED WITH CROSSFIT TRAINING ON TRAINED ADULTS' PERFORMANCE AND BODY COMPOSITION

Di Raimondo D.¹, Bellafigliore M.², Ficarra S.², Musiari S.¹, Navarra G.A.², Izadi M.², Amato A.², Macaluso F.P.¹, Proia P.², Buscemi C.¹, Barile A.M.¹, Buscemi S.¹, Tuttolomondo A.¹, Pinto A.¹

¹Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties (ProMISE) "G. D'Alessandro", University of Palermo;

²Sport and Exercise Sciences Research Unit, Department of Psychology, Educational Science and Human Movement, University of Palermo



FARMACOLOGIA CLINICA

200. PRESCRIPTION APPROPRIATENESS OF DRUGS FOR PEPTIC ULCER AND GASTRO-ESOPHAGEAL REFLUX DISEASE: BASELINE ASSESSMENT IN THE LAPTOP-PPI CLUSTER RANDOMIZED TRIAL

Franchi C.¹, Ardoino I.¹, Casula M.², Mucherino S.³, Orlando V.³, Menditto E.³

¹Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS;

²IRCCS MultiMedica; ³University of Naples Federico II

201. SEVERE HYPOMAGNESEMIA RELATED TO PROLONGED INTAKE OF PROTON PUMP INHIBITORS

Galassi A., Fabrizio F.P., Pellegrinotti M., Paradiso A., Ciocchi G., Cappelli A.
U.O.C. Medicina Ospedale S. Eugenio ASL Roma 2

202. DOACS: NEW OPPORTUNITIES FOR NEW CHALLENGES.

Di Palo M.¹, Carafa M.¹, Buonauro A.², Carelli C.³, Di Sisto A.³, Pagliuca L.³, Rocco M.³, Sacco M.¹

¹Medicina DEA AORN Antonio Cardarelli, Napoli; ²Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, AOU Federico II, Napoli; ³Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, AOU Federico II, Napoli

203. A RARE BUT SEVERE SIDE EFFECT: DAPTOMYCIN-INDUCED EOSINOPHILIC PNEUMONIA

Galliano R., Bracco C., Dupuis A., Ruocco I., Badinella M., Sasia G., Raviolo A., Testa E., Melchio R., Fenoglio L.M.

Division of Internal Medicine, Department of Medicine, Santa Croce e Carle Hospital, Cuneo, Italy.

204. A CASE OF STAPHYLOCOCCAL ADENITIS IN FOLLICULITIS IN A PATIENT TAKING GALCANEZUMAB

Sasia G.¹, Bracco C.², Ruocco I.¹, Badinella Martini M.¹, Galliano R.¹, Dupuis A.¹, Polla Mattiot V.², Giraudo A.², Melchio R.², Fenoglio L.M.²

¹School of Internal Medicine, University of Turin, Italy; ²Division of Internal Medicine, Department of Medicine, "Santa Croce e Carle" Hospital, Cuneo, Italy

205. CEFEPIME-INDUCED NEUROTOXICITY (CIN)

Paolozzi G., Bitto N., Rossio R., Caputo C., Peyvandi F.

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Milan, Italy

206. URIDINE AND PYRUVATE (URIPYR®) REDUCE IMMUNE CELL DYSFUNCTIONS DURING TREATMENT WITH MITOTOCIC ANTIBIOTICS: A PILOT STUDY

Battaglia S.¹, De Santis S.², Rutigliano M.¹, Sallustio F.³, Picerno A.¹,

FARMACOLOGIA CLINICA

Frassanito M.A.⁴, Schaefer I.⁵, Vacca A.⁴, Moschetta A.³, Seibel P.⁵, Battaglia M.¹, Villani G.⁶

¹Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi (DETO), Università degli Studi di Bari "A. Moro"; ²Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Bari "A. Moro"; ³Dipartimento Interdisciplinare di Medicina, Università degli Studi di Bari "A. Moro";

⁴Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, Università degli Studi di Bari "A. Moro"; ⁵Dipartimento di Terapia Cellulare Molecolare, Università di Lipsia; ⁶Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di senso, Università degli Studi di Bari "A. Moro"



GASTROENTEROLOGIA

207. CORRELATION BETWEEN INTESTINAL PNEUMATOSIS AND MESENTERIC ISCHEMIA: THE "PNEUMES" STUDY. COMPARATIVE ANALYSIS WITH COCHRAN Q TEST IN 30 PATIENTS WITH INTESTINAL ISCHEMIA. FIVE-YEAR EXPERIENCE (2017-2021)

Fanfarillo F.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

208. EOSINOPHILIC ESOPHAGITIS: A CASE REPORT ONSET WITH SEVERE ANAEMIA!

Picillo G.A.¹, Mondati E.G.M.², Gasbarrini G.³

²Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies "GF Ingrassia" University of Catania, Cannizzaro Hospital Catania, Italy;

⁴Department of Internal Medicine and Systemic Pathologies, University of Catania, Italy; ⁶Professor Emeritus of Internal Medicine; Catholic, University of Rome, Italy

209. DIAGNOSTIC DELAY IN COELIAC DISEASE: AN ITALIAN MULTICENTRE STUDY

Lenti M.V.¹, Aronico N.¹, Bianchi P.I.¹, Di Sario A.², Latella G.³, Portincasa P.⁴, Volta U.⁵, Fantini M.C.⁶, Neri M.⁷, D'Agate C.C.⁸, Luzzi F.⁹, Calabrò A.S.¹⁰, Elli L.¹¹, Marinoni B.¹¹, Bagnato C.¹², Carroccio A.¹³, Zingone F.¹⁴, Mumolo M.G.¹⁵, Cammarota G.¹⁶, Gasbarrini A.¹⁶, Ciacci C.¹⁷, Astegiano M.¹⁸, Silano M.¹⁹, Latorre M.A.¹, Santacroce G.¹, Gabba M.¹, Alunno G.¹, Petrucci C.¹, Quatraccioni C.², Iannelli C.⁹, Vecchione N.¹⁷, Ianiro G.¹⁶, Marsilio I.¹⁴, Bibbò S.¹⁶, Tomaselli D.¹², Abenavoli L.⁹, Lynch E.¹⁰, Carrieri A.⁴, Mansueto P.¹³, Rossi C.², Onnis F.⁶, Efthymakis K.⁷, Cesaro N.³, Venero M.¹⁸, Baiano S.¹⁵, Rossi C.M.¹, Klersy C.²⁰, Corazza G.R.¹, Di Sabatino A.¹

¹San Matteo Hospital Foundation, University of Pavia; ²Department of Gastroenterology and Transplantation, Polytechnic Marche University, Ancona, Italy; ³Gastroenterology Unit, University of L'Aquila, Italy; ⁴Department of Biomedical Sciences & Human Oncology, University of Bari Medical School, Clinica Medica "A. Murri", Bari, Italy; ⁵Department of Medical and Surgical Sciences, University of Bologna, Italy; ⁶Department of Medical Science and Public Health, University of Cagliari, Italy; ⁷Department of Medicine and Ageing Sciences, 'G. d'Annunzio' University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ⁸University Hospital "G. Rodolico", Department of Gastroenterology and Endoscopy, Catania, Italy; ⁹Department of Health Sciences, Magna Græcia University, Catanzaro, Italy; ¹⁰Department of Biomedical, Experimental and Clinical Sciences "Mario Serio" University of Florence, Italy; ¹¹Gastroenterology

GASTROENTEROLOGIA

and Endoscopy Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, University of Milan, Italy; ¹²Madonna delle Grazie Hospital, Matera, Italy; ¹³Internal Medicine Unit, "V. Cervello Hospital", University of Palermo, Italy; ¹⁴Department of Surgery, Oncology and Gastroenterology (DiSCOG), Gastroenterology Unit, University of Padova, Padova, Italy; ¹⁵Department of General Surgery and Gastroenterology, Pisa University Hospital, Pisa, Italy; ¹⁶Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica Del Sacro Cuore, Rome, Italy; ¹⁷Department of Medicine and Surgery, Gastroenterology Unit, University of Salerno, Salerno, Italy; ¹⁸Città della Salute e della Scienza di Torino-Molinette Hospital, Turin, Italy; ¹⁹Istituto Superiore di Sanità; ²⁰Clinical Epidemiology and Biometry Service, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

210. THE INCIDENCE OF THROMBOEMBOLIC EVENTS IN PATIENTS WITH CHRONIC INFLAMMATORY BOWEL DISEASE IN SARS COV2 INFECTION'S ERA IN THE COURT OF PATIENTS OF "S.ANNA" HOSPITAL, FERRARA.

Luciani F. ¹, Gallerani M. ², Lopreiato M. ³

¹Medicina Interna Ospedaliera 1 Azienda ospedaliero-Universitaria, Ferrara;

²Medicina Interna Ospedaliera 1 Azienda ospedaliero-Universitaria, Ferrara;

³Medicina interna Azienda Ospedaliero-Universitaria, Pisa

211. THE ROLE OF THYMIC STROMAL LYMPHOPOIETIN PATHWAY IN HUMAN AUTOIMMUNE GASTRITIS

Santacroce G. ¹, Lenti M.V. ¹, Facciotti F. ², Travelli C. ³, Vecchi M. ⁴, Paulli M. ⁵, Annibale B. ⁶, Corazza G.R. ¹, Rescigno M. ⁷, Di Sabatino A. ¹

¹First Department of Internal Medicine, IRCCS San Matteo Hospital Foundation, University of Pavia, Italy; ²Department of Experimental Oncology, IRCCS European Institute of Oncology, Milan, Italy; ³Department of Pharmaceutical Sciences, University of Pavia, Italy; ⁴Gastroenterology and Endoscopy Unit, IRCCS Ca' Granda Hospital Foundation, University of Milan, Italy; ⁵Unit of Anatomic Pathology, IRCCS San Matteo Hospital Foundation, University of Pavia, Italy; ⁶Department of Medical-Surgical Sciences and Translational Medicine, Sant'Andrea Hospital, University La Sapienza, Rome, Italy; ⁷IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy

212. PATHOGENIC ROLE OF GASTRIC VASCULAR BARRIER IN H. PYLORI AND AUTOIMMUNE GASTRITIS

Santacroce G. ¹, Lenti M.V. ¹, Fornasa G. ², Spadoni I. ², Pasini A. ¹, Corazza G.R. ¹, Rescigno M. ², Di Sabatino A. ¹

¹First Department of Internal Medicine, IRCCS San Matteo Hospital

GASTROENTEROLOGIA

Foundation, University of Pavia, Italy; ²IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy

213. CLINICAL AND HISTOPATHOLOGICAL FEATURES OF AN ITALIAN MONOCENTRIC SERIES OF SMALL BOWEL T-CELL LYMPHOMAS

Santacroce G.¹, Aronico N.¹, Bonometti A.², Bianchi P.I.¹, Lenti M.V.¹, Fraticelli S.², Latorre M.A.¹, Alunno G.¹, Corazza G.R.¹, Paulli M.², Di Sabatino A.¹

¹First Department of Medicine, San Matteo Hospital Foundation, University of Pavia, Italy; ²Unit of Anatomic Pathology, Department of Molecular Medicine, IRCCS San Matteo Foundation University of Pavia

214. A STRANGE CASE OF GASTROENTERITIS AND MALABSORPTION SYNDROME IN A YOUNG BOY WITH RECENT SARS COV2 INFECTION

Peli L., Raciti A., Pileri F., Pietrangelo A.

Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis, University Hospital of Modena, University of Modena and Reggio Emilia, Italy

215. THE ROLE OF FECAL TRANSPLANTATION IN MUCOSAL HEALING OF MURINE MODELS AFFECTED BY DSS-INDUCED ULCERATIVE COLITIS

Magri C.¹, Petito V.², Masi L.², Quaranta G.³, Lopetuso L.R.⁴, Masucci L.³, Cammarota G.², Gasbarrini A.², Scaldaferri F.²

¹Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore; ²Centro per le Malattie dell'Apparato Digerente (CEMAD), Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS; ³Dipartimento di Microbiologia e Virologia clinica, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS; ⁴Centro per le Malattie dell'Apparato Digerente (CEMAD), Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS

216. THE SOLUTE CARRIER LC22A4/OCTN1 AS A NOVEL IBD DETERMINANT AT THE MICROBE-HOST INTERFACE

Masi L.¹, Petito V.¹, Fidaleo M.², Palucci I.³, Del Chierico F.⁴, Ivagnes V.³, Mercuri A.⁵, Graziani C.¹, Lopetuso L.R.¹, Armuzzi A.¹, Gasbarrini A.¹, Pani G.⁵, Scaldaferri F.¹

¹Dipartimento di Gastroenterologia e Medicina Interna, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS; ²Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Università La Sapienza; ³Dipartimento di Microbiologia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS; ⁴Unità del Microbioma Umano, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS; ⁵Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore

GASTROENTEROLOGIA

217. STOPPING NUCLEO(S)TIDE ANALOGUE (NA) TREATMENT IN NON-CIRRHOTIC PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS B: SERUM HBSAG AND DDPCR HBV-DNA AS PREDICTIVE PARAMETERS OF HBSAG LOSS

Guerra A. F.¹, Tomassoli G.¹, Piermatteo L.², D'Anna S.², Salpini R.², Svicher V.³, Abbati G.¹, Pietrangelo A.⁴, Ventura P.¹

¹Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis, University Hospital of Modena, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy;

²Department of Experimental Medicine, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy; ³Department of Experimental Medicine, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy; ⁴Department of Biology, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy; ⁴ Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis, University Hospital of Modena, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy

218. EMERGING ROLE OF IL-33/ST2 AND GUT MICROBIOTA AXIS IN THE INFLAMMATORY PROCESS OF ULCERATIVE COLITIS PATIENTS WITH ILEAL POUCH-ANAL ANASTOMOSIS

Lopetuso L.R.¹, Vetrone L.¹, Petito V.¹, Pugliese D.¹, Parisio L.¹, Laterza L.¹, Neri M.², Scaldaferri F.¹, Gasbarrini A.¹

¹UOC di Medicina Interna e Gastroenterologia; CEMAD - IBD UNIT; Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Roma, Italia; ²Dipartimento di Medicina e Scienze dell'invecchiamento, Università "G. D'Annunzio", Chieti, Italia

219. IF THE EYES ARE THE MIRROR OF THE SOUL, IS THE UMBILICUS A MIRROR FOR INNER PROBLEMS? A CASE REPORT

Cerrito L.¹, Garcovich M.¹, Matteo M.V.², Annicchiarico B.E.¹, Gasbarrini A.¹

¹UOC di Medicina Interna e Gastroenterologia, Area Medicina Interna, Gastroenterologia e Oncologia Medica, Dipartimento di Scienze Gastroenterologiche, Endocrino-Metaboliche e Nefro-Urologiche, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy; ²UOC di Endoscopia Digestiva Chirurgica, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

220. PROTON PUMP INHIBITORS APPROPRIATENESS IN CLINICAL PRACTICE: AN UPDATE IN INTERNAL MEDICINE

Arace F.¹, Librizzi L.¹, Invernizzi C.¹, Merati V.¹, Motto E.¹, Rossi. F.¹, Camedda G.¹, Galbiati M.¹, Malinverni L.¹, Zuffo M.¹, Soncini M.²

¹Università degli Studi di Milano, Bicocca, Medico in Formazione Specialistica; ²Medicina Interna, ASST Lecco, H. Manzoni

GASTROENTEROLOGIA

221. THINKING OUTSIDE THE BOX: AN UNUSUAL CAUSE OF CHRONIC DIARRHEA

Rognoni F. M., Tosti G., Chiantore M., Paratore M., Negri M., Nicoletti A., Gasbarrini A., Zileri Dal Verme L.

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia

222. TOWARDS A PERSONALIZED APPROACH IN ULCERATIVE COLITIS: ROLE OF OCTN1 IN PREDICTING INDIVIDUAL RESPONSE TO THERAPY

Puca P.¹, Petito V.², Masi L.², Del Chierico F.³, Fidaleo M.⁴, Pugliese D.⁵, Lopetuso L. R.⁵, Cammarota G.⁶, Gasbarrini A.⁶, Scaldaferri F.⁵

¹Università Cattolica del Sacro Cuore sede di Roma; ²Dipartimento di medicina traslazionale, IBD unit, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS; ³Ospedale Pediatrico Bambin Gesù; ⁴Università La Sapienza Roma; ⁵CEMAD, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS; ⁶Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

223. HELICOBACTER PYLORI AND SARS-COV-2 ASSOCIATION: A COINCIDENCE OR A PATHOGENETIC CORRELATION?

Termite F.¹, Gasbarrini G.², Simeoni S.¹, Bonvicini F.³

¹Dipartimento di Medicina Interna, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma; ²Professore Emerito di Medicina Interna, Università Cattolica, Roma; ³Scuola di Medicina, Alma Mater, Università di Bologna

224. RADIOMICS COULD PREDICT SURGERY AT 10 YEARS IN CROHN'S DISEASE

Laterza L.¹, Boldrini L.², Tran H.E.², Votta C.², Larosa L.², Minordi L.M.², Maresca R.¹, Pugliese D.¹, Zocco M.A.¹, Ainora M.E.¹, Lopetuso R.L.¹, Papa A.¹, Armuzzi A.³, Gasbarrini A.⁴, Scaldaferri F.⁴

¹IBD Unit- UOS Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali, CEMAD, Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy; ²Department of Diagnostic Imaging, Oncological Radiotherapy, and Hematology - Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Rome, Italy; ³IBD Center, Humanitas Clinical and Research Center - IRCCS - Rozzano, Italy; ⁴IBD Unit- UOS Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali, CEMAD, Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy; Dipartimento di Medicina e Chirurgia traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy

GASTROENTEROLOGIA

225. THE ILLUSIONIST - INFLAMMATORY BOWEL DISEASE VERSION

Mancini C.¹, Bonacini A.¹, Buzzetti E.¹, Pileri F.², Pietragelo A.¹, Abbati G.²

¹*Division of Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis and Heredometabolic Liver, Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, Modena, Italy;* ²*Division of Internal Medicine, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, Modena, Italy*

226. A RARE COMPLICATION OF A COMMON PROCEDURE

Elli S.¹, Maira D.², Hu C.², Migone De Amicis M.², Salvatori M.², Tarantini P.¹, Benzoni G.¹, Bustamante M.¹, Panziera D.¹, Scaramellini N.¹, Motta I.¹

¹*Dipartimento di Medicina Interna, Università degli Studi di Milano;*

²*Fondazione IRCCS Ca Granda Ospedale Maggiore Policlinico*

227. EFFECTIVENESS AND SAFETY OF SWITCHING FROM INTRAVENOUS TO SUBCUTANEOUS VEDOLIZUMAB FORMULATION IN INFLAMMATORY BOWEL DISEASE PATIENTS IN CLINICAL REMISSION

Parisio L.¹, Settanni C.R.¹, Napolitano D.¹, Schiavoni E.¹, Laterza L.¹, Lopetuso L.R.¹, Pizzoferrato M.¹, Bibbò S.¹, Alfieri N.¹, Calvez V.², Guidi L.¹, Papa A.¹, Gasbarrini A.³, Armuzzi A.⁴, Pugliese D.³, Scaldaferri F.³

¹*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;* ²*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Medicina Interna;* ³*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;* ⁴*Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore;* ⁵*IBD Center, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy;* ⁶*IBD Center, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy*

228. ROLE OF ENDOSCOPIC BALLOON DILATATION ASSOCIATED WITH BIOLOGIC THERAPY IN CROHN'S DISEASE STRICTURES MANAGEMENT: A III LEVEL CENTER EXPERIENCE FROM ITALY

Alfieri N.¹, Di Vincenzo F.¹, Napolitano D.¹, Schiavoni E.¹, Turchini L.¹, Parisio L.¹, Settanni C. R.¹, Laterza L.¹, Cammarota G.², Papa A.³, Riccioni M. E.¹, Armuzzi A.⁴, Gasbarrini A.⁵, Pugliese D.⁶, Lopetuso L.R.⁷, Scaldaferri F.⁸

¹*Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, CEMAD Digestive Disease Center, Rome, Italy;* ²*Catholic University, Fondazione Policlinico Gemelli, Internal Medicine and Gastroenterology, Rome, Italy;* ³*Fondazione Policlinico Gemelli, IRCCS, Internal Medicine and Gastroenterology, Rome, Italy;* ⁴*IRCCS Humanitas Research Hospital IRCCS Humanitas Research Hospital, IBD Centre, Milan, Italy;* ⁵*Fondazione Policlinico Universitario Gemelli IRCCS, Università*

GASTROENTEROLOGIA

Cattolica, Internal Medicine, Gastroenterology and Liver Diseases, Rome, Italy; ⁶*Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, CEMAD – IBD UNIT - Unità Operativa Complessa di Medicina Interna e Gastroenterologia, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Rome, Italy;* ⁷*Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Università Cattolica di Roma, Surgical and Medical Sciences Department, Roma, Italy,;* ⁸*Catholic University of Rome Dept. of Internal Medicine Dept. of Gastroenterology, Internal Medicine, Gastroenterology Division, IBD Unit, Roma, Italy*

229. HISTOLOGICAL FEATURES OF JOINT INFLAMMATION IN INFLAMMATORY BOWEL DISEASE PATIENTS WITH PERIPHERAL ARTHRITIS

Pugliese D.¹, Alivernini S.², Parisio L.¹, Privitera G.³, Perniola S.⁴, Calvez V.⁵, Toluoso B.⁶, Gasbarrini A.⁷, Gremese E.⁸, Guidi L.⁸, Armuzzi A.⁹

¹*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - IBD Unit;* ²*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Immunology Research Core Facility – Gemelli Science and Technology Park (GSTeP) - Division of Rheumatology - Division of Rheumatology ;* ³*Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy;* ⁴*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Immunology Research Core Facility – Gemelli Science and Technology Park (GSTeP) - Division of Clinical Immunology ;* ⁵*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Medicina Interna;* ⁶*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Immunology Research Core Facility – Gemelli Science and Technology Park (GSTeP) ;* ⁷*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - CEMAD - Dipartimento Universitario di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore;* ⁸*IRCCS Fondazione Policlinico Gemelli, Roma - Immunology Research Core Facility – Gemelli Science and Technology Park (GSTeP) - Division of Clinical Immunology - Division of ;* ⁹*IBD Center, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy - Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Pieve Emanuele*

230. LONG-TERM EVOLUTION OF CELIAC DISEASE-ASSOCIATED METABOLIC BONE DISEASE AND RISK OF FRACTURE: RESULTS FROM A 10-YEAR FOLLOW-UP

Tovoli F., Pallotta D.P., Giamperoli A., Raiteri A., Catenaro T., Piscaglia F., Granito A.

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna

GASTROENTEROLOGIA

231. EX-VIVO OVER-PRODUCTION OF NICOTINAMIDE PHOSPHORIBOSYLTRANSFERASE IN AUTOIMMUNE ATROPHIC GASTRITIS AND UNTREATED COELIAC DISEASE

Santacroce G.¹, Lenti M.V.¹, Aronico N.¹, Miceli E.¹, Fagiani F.², Colombo G.³, Pasini A.¹, Racchi M.², Travelli C.², Corazza G.R.¹, Di Sabatino A.¹

¹Department of Internal Medicine, IRCCS San Matteo Hospital Foundation, University of Pavia, Pavia, Italy; ²Department of Drug Sciences (Pharmacology Section), University of Pavia, Italy; ³Department of Pharmaceutical Sciences, University of Piemonte Orientale, Novara, Italy

232. REAL LIFE VS TRIAL ACCESS TO BIOLOGIC THERAPY DIFFERENCES: A 2019-2020 EXPERIENCE IN AN ITALIAN TERTIARY IBD CENTER

Laterza L.¹, Maresca R.¹, Di Vincenzo F.¹, Fabozzi A.², Russo M.C.¹, Mora V.², Petito V.¹, Turchini L.¹, Amatucci V.¹, Schiavoni E.¹, Napolitano D.¹, Settanni C.R.¹, Parisio L.¹, Pizzoferrato M.¹, Lopetuso L.R.¹, Armuzzi A.³, Gasbarrini A.⁴, Pugliese D.¹, Scaldaferri F.⁴

¹IBD Unit- UOS Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali, CEMAD, Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy; ²CEMAD Digestive Disease Center, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy; ³IBD Center, Humanitas Clinical and Research Center - IRCCS - Rozzano, Italy; ⁴IBD Unit- UOS Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali, CEMAD, Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy; Dipartimento di Medicina e Chirurgia traslazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italy

GERONTOLOGIA E GERIATRIA

233. AGING UNDERLIES HETEROGENEITY BETWEEN COMORBIDITY AND MULTIMORBIDITY FRAMEWORKS

Lenti M.V.¹, Klersy C.², Brera A.S.¹, Ballesio A.¹, Croce G.¹, Padovini L.¹, Ciccocioppo R.¹, Bertolino G.¹, Di Sabatino A.¹, Corazza G.R.¹

¹Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy; ²Clinical Epidemiology & Biometry, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy

234. RATE AND RISK FACTORS OF IN-HOSPITAL AND EARLY POST-DISCHARGE MORTALITY IN PATIENTS ADMITTED TO AN INTERNAL MEDICINE WARD

Lenti M.V.¹, Croce G.¹, Brera A.S.¹, Ballesio A.¹, Padovini L.¹, Bertolino G.¹, Di Sabatino A.¹, Klersy C.², Corazza G.R.¹

¹Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy; ²Clinical Epidemiology & Biometry, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy

235. RESILIENCE IS ASSOCIATED WITH FRAILITY, DEPENDENCY, AND OLDER AGE IN HOSPITALISED PATIENTS

Lenti M.V.¹, Brera A.S.¹, Ballesio A.¹, Croce G.¹, Padovini L.¹, Bertolino G.¹, Di Sabatino A.¹, Klersy C.², Corazza G.R.¹

¹Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy; ²Clinical Epidemiology & Biometry, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; University of Pavia, Italy

236. A TRIVIAL BACK PAIN

Pizzulo I. L., Barbato A., Giaquinto A., Vergatti A., Esposito R., D'Elia L., Galletti F.

Dipartimento di Medinina, Università degli studi di Napoli Federico II

237. AGE-ASSOCIATED MODIFICATIONS IN BLOOD COUNTS. THE FINDINGS FROM AN OUTPATIENT POPULATION OF NORTHERN ITALY

Bertolotti M.¹, Trenti T.², Pirotti T.², Castellani Tarabini G.I.¹, Mussi C.¹

¹UO di Geriatria, Dipartimento di Scienze Biomediche Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia e AOU Modena;

²Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica, AUSL Modena

238. CLOSTRIDIUM DIFFICILE ENTERITIS IN THE FERRARA'S COHORT

Luciani F.¹, Lopreiato M.²

¹Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara; ²Azienda Ospedaliero-Universitaria di Pisa

GERONTOLOGIA E GERIATRIA

239. THE IMPORTANCE OF INTERNAL MEDICINE IN PATIENTS WITH MULTIPLE COMORBIDITIES

Caiazzo G., Ferrari V., Napoleoni L.

Specializzando medicina interna, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

240. TECHNOLOGY AS A TOOL FOR MANAGING CHRONICITY: PROPOSAL OF A MANAGEMENT MODEL FOR HOSPITAL-COMMUNITY PATHWAYS

Pietrantonio F.¹, Rosiello F.², Alessi E.¹, Pascucci M.¹, Di Berardino A.¹, Onesti E.¹, Laurelli G.¹, Di Iorio C.¹, Grappasonni E.¹, Corsi R.³, Ciamei A.¹

¹Dipartimento di Medicina, UOC Medicina Interna, Ospedale dei castelli, ASL Roma 6, Roma; ²Dipartimento Sanità Pubblica e Malattie Infettive, SAPIENZA Università di Roma; ³Direzione Sanitaria Aziendale ASL Roma 6, Roma

241. KREBS CYCLE DERIVATIVES, DIMETHYL FUMARATE, DIMETHYL MALONATE AND ITACONATE, CONTROL LPS-INDUCED RESPONSE IN MICROGLIA BY PECULIAR CELLULAR BIOENERGETICS REWIRING

Sanginetto M., Di Gioia G., Archana Moola, Bukke V.N., Cassano T., Ciarnelli M., Villani R., Romano A.D., Serviddio G.

C.U.R.E. (University Center for Liver Disease Research and Treatment), Liver Unit, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia

242. VITAMIN D STATUS IS ASSOCIATED WITH WORKING MEMORY AND ANXIETY IN OSTEOPOROTIC POSTMENOPAUSAL WOMEN

Catalano A., Bellone F., Basile G., Sardella A., Squadrito G., Martino G., Morabito G., Corica F.

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Messina

243. INTRODUCING SUSTAINABILITY IN MEDICINE: THE SIM STUDY

Bussolari C.¹, Pacioni G.¹, Bagnati C.¹, Damanti S.², Marinosci A.², Da Prat V.², Guaschino G.², Salmaggi C.², Di Terlizzi G.², Scotti R.², Bozzolo E.P.², Ramirez G.A.³, Tresoldi M.¹

¹Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy; Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy; ²Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy; ³Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy; Unit of Immunology, Rheumatology, Allergy and Rare Diseases, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy

244. A PRESERVED ENDOTHELIAL FUNCTION IS A CHARACTERISTIC OF HEALTHY CENTENARIANS

GERONTOLOGIA E GERIATRIA

Buscemi C., Sottile N., Lo Verde P., Barile A.M., Randazzo C., Rosafio G., Nicolò G., Finamore E., Buscemi S.

Laboratorio di Nutrizione Clinica - Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza (PROMISE) - University of Palermo

245. IMPACT OF THE COVID-19 PANDEMIC ON THE COGNITIVE, FUNCTIONAL AND PSYCHOLOGICAL STATUS OF FRAIL OLDER OUTPATIENTS

Chiara E.¹, Sardella A.², Alibrandi A.³, Bellone F.², Catalano A.², Lenzo V.⁴, Quattropani C. M.⁵, Basile G.²

¹SOD Medicina Interna Interdisciplinare, AOU Careggi; ²Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina; ³Department of Economics, Unit of Statistical and Mathematical Sciences, University of Messina; ⁴Department of Social and Educational Sciences of the Mediterranean Area, University for Foreigners "Dante Alighieri" of Reggio Calabria; ⁵Department of Educational Sciences, University of Catania

246. DIET CHARACTERISTICS AND NUTRITIONAL STATE OF HEALTHY CENTENARIANS

Buscemi C., Lo Verde P., Sottile N., Barile A.M., Randazzo C., Rosafio G., Nicolò G., Finamore E., Buscemi S.

Laboratorio di Nutrizione Clinica - Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza (PROMISE), University of Palermo

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

247. PEARSON'S TEST AND THE "CAPNO-TEC" STUDY: CORRELATIVE ANALYSIS IN 20 PATIENTS WITH CHRONIC VENOUS THROMBOEMBOLISM. FIVE-YEAR EXPERIENCE (2017-2021)

Ciancio L.¹, Pignata D.², Ciammaichella M. M.², De Paola G.², Maida R.², Ulissi A.², Puglisi L.², Petrecca I.², Marzano M. A.², Ala A.², Fanfarillo F.², Di Castri C.², Riga C.¹

¹Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

248. DIFFERENCE IN INTERPRETATION OF COMPUTED TOMOGRAPHY PULMONARY ANGIOGRAPHY DIAGNOSIS OF SUBSEGMENTAL THROMBOSIS IN PATIENTS WITH SUSPECTED PULMONARY EMBOLISM: "SUMMARY" STUDY

Vincentelli G.M.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.¹, De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Riga C.²

¹Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

249. ATYPICAL ANTIPSYCHOTICS AND VENOUS THROMBOEMBOLISM: UP-REGULATION OF 5HT2A RECEPTORS CASES REPORT

Celi F.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Pignata D.¹

¹Medicina ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

250. CENTRAL INDIRECT ECHOCARDIOGRAPHIC SIGNS OF PULMONARY EMBOLISM: COCHRAN'S Q TEST AND THE "SINCE" STUDY. COMPARATIVE ANALYSIS WITH COCHRAN Q TEST IN 20 PATIENTS WITH VENOUS THROMBOEMBOLISM. THREE YEAR EXPERIENCE (2019-2021)

De Angelis M.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M. A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma; ²Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

251. COCHRAN TEST AND THE "ANGIOTC SCORE" STUDY: COMPARATIVE ANALYSIS IN 20 RADIOLOGISTS. BIENNIAL EXPERIENCE (2020-2021)

Ciannamea C.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹,

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Di Rezze L.³, Pirillo S.P.³

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;*

³*Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

252. KLIPPEL-TRENAUNAY SYNDROME: CASE REPORT

Cozzolino D.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Di Rezze L.³, Pirillo S.P.³

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;*

³*Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

253. POST-THROMBOTIC SYNDROME: CASE REPORT

Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², Pignata D.¹, De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Di Castri C.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

254. MONDOR SUPERFICIAL VEIN THROMBOSIS: CASE REPORT

Puglisi L.¹, Ala A.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Di Castri C.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cura, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

255. PARADOXICAL EMBOLISM: CASE REPORT

De Paola G.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², Di Castri C.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹, Di Rezze L.³, Pirillo S.P.³

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O.S. Giovanni-Addolorata, Roma;*

³*Diagnostica per Immagini, A.O.S. Giovanni-Addolorata, Roma*

256. ORMOND SYNDROME: CASE REPORT

Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma;* ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

257. CORRELATION BNP-TROPONIN-TAPSE-MILLER SCORE-PEINDEX. "BROSEND" STUDY: CORRELATIVE ANALYSIS IN 30 PATIENTS WITH VENOUS THROMBOEMBOLISM. THREE YEAR EXPERIENCE (2019-2021)

Pignata D., Ulissi A., Ciammaichella M.M., Maida R.

Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

258. CORRELATION BETWEEN ATRIAL CARDIOMYOPATHY AND PREDICTIVE BIOMARKERS OF CRYPTOGENIC STROKE IN PRIMARY AND SECONDARY PROPHYLAXIS: POTENTIAL ROLE OF ENDOTHELIAL PROGENITOR CELL (EPCS) DYSFUNCTION

Desantis V.¹, Sgarra L.², Potenza A.M.¹, Nacci C.¹, Solimando A.G.³, Cicco S.³, Vacca A.³, Montagnani M.⁴

¹Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Pharmacology Section, Medical School, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy; ²General Hospital "F. Miulli" Acquaviva delle Fonti, Bari, Italy; ³Department of Biomedical Sciences and Human Oncology (DIMO), Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro Medical School, Bari, Italy;

⁴Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Pharmacology Section, Medical School, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy

259. DOLICOARTHERIOPATHIES AND MINOR STROKE

Cavallo M., Fornasiero A.

Internal Medicine Lonigo Hospital Aulss 8 Berica

260. RITIRATO

261. CORONARY CT AND NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE (NAFLD). IS CORONARY CT USEFUL TO PREVENT THE ONSET OF MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN NAFLD ASYMPTOMATIC PATIENTS?

Sinatti G.¹, Cirella A.¹, Lustri E.¹, Bracci A.², Evangelista L.², Santini S.J.¹, Di Cesare E.², Balsano C.¹

¹Department of Clinical Medicine, Life, Health & Environmental Sciences-MESVA, University of L'Aquila, Italy; ²Department of Applied Clinical Sciences and Biotechnology, University of L'Aquila, Italy

262. ASSOCIATION OF PROPROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN/KEXIN TYPE 9 (PCSK9) LEVELS WITH ABNORMALLY HIGH ANKLE-BRACHIAL INDEX IN ATRIAL FIBRILLATION PATIENTS

Menichelli D.¹, Galardo G.², Cammisotto V.¹, Bartimoccia S.¹, Carnevale R.³, Pignatelli P.¹, Pastori D.¹

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

¹Department of Clinical Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome; ²Department of General Surgery, Surgical Specialties and Organ Transplantation "Paride Stefanini," Sapienza University of Rome; ³Department of Medical-Surgical Sciences and Biotechnologies, Sapienza University of Rome, Latina

263. SEPTIC OR CARDIOGENIC SHOCK: SOMETIMES A CHALLENGING DIFFERENTIAL DIAGNOSIS. A CASE REPORT

Balbinot A., Di Micoli A., Di Luca E., Veronesi M., Borghi C.
Dipartimento Malattie Cardio-Toraco-Vascolari, Azienda
Ospedaliero-Universitaria Policlinico Sant'Orsola

264. CAROTID PLAQUE OFFSETS THE SEX DIFFERENCE IN CARDIOVASCULAR RISK IN YOUNG TO MIDDLE AGE HYPERTENSIVE PATIENTS: THE CAMPANIA SALUTE NETWORK

Mancusi C., Fucile I., de Simone G., Izzo R.
Università Federico II di Napoli

265. PERIPHERAL ARTERY DISEASE IN THE EMERGENCY DEPARTMENT FOR ELDERLY AND PATIENTS ≥80 YEARS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF THE CLINICAL OUTCOMES

Biscetti F.¹, Covino M.², Rando M. M.¹, Nicolazzi M. A.¹, Simeoni B.²,
Landi F.³, Massetti M.⁴, Gasbarrini A.⁵, Flex A.¹

¹Medicina Interna Cardiovascolare, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ²Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ³Medicina Interna Geriatrica, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ⁴Cardiochirurgia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ⁵Medicina Interna e Gastroenterologia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy

266. SERUM HIGH MOBILITY GROUP BOX-1 LEVELS CORRELATE WITH MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN DIABETIC PATIENTS AFTER ENDOVASCULAR REVASCULARIZATION: A PROSPECTIVE COHORT STUDY

Rando M.M.¹, Biscetti F.¹, Nardella E.¹, Cecchini A.L.¹, Nicolazzi M.A.¹,
Massetti M.¹, Gasbarrini A. ², Flex A.¹

¹Department of Cardiovascular Sciences, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ²Department of Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy

267. UNUSUAL CAUSE OF LONG QT IN A YOUNG MAN

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

De Biase L.¹, Mazzanti C.², Ferrari V.², Galastri S.²

¹Emergency Medicine COVID-19 Unit, Department of Clinical and Molecular Medicine, Heart Failure Unit, Department of Clinical and Molecular Medicine, Faculty of Medicine and Psychology, Sant'Andrea University Hospital, Sapienza University, Rome, Italy; ²Internal Medicine Unit, Department of Clinical and Molecular Medicine, Faculty of Medicine and Psychology, Sant'Andrea University Hospital, Sapienza University, Rome, Italy

268. EFFECTS OF TREATMENT WITH MODERATE/HIGH DOSES OF INTRAVENOUS FUROSEMIDE PLUS SMALL-VOLUME HYPERTONIC SALINE SOLUTION (HSS) AND AN ACUTE SALINE LOAD ON MARKERS OF ATRIAL STRETCHING, FIBROSIS AND INFLAMMATION IN SUBJECTS WITH ACUTE DECOMPENSATED HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION (HFrEF)

Daidone M.¹, Maida C.¹, Casuccio A.², Di Raimondo D.¹, Vassallo V.A.¹, Puleo M.G.¹, Di Chiara T.¹, Del Cuore A.¹, Pinto A.¹, Tuttolomondo A.¹

¹U.O.C di Medicina Interna con Stroke Care, Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro"(PROMISE), University of Palermo, Italy;

²Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro"(PROMISE), University of Palermo, Italy

269. NOVEL PROTEIN-TRUNCATING VARIANT IN THE APOB GENE PROTECTS FROM CORONARY ARTERY DISEASE: RESULTS FROM A PILOT-ANALYSIS OF TARGETED NEXT-GENERATION SEQUENCING OF GENES REGULATING CHOLESTEROL HOMEOSTASIS WITHIN A CARDIOVASCULAR COHORT

Osti N.¹, Mango G.¹, Udali S.¹, Vareschi A.¹, Malerba G.², Giorgetti A.³, Pizzolo F.¹, Friso S.¹, Girelli D.¹, Olivieri O.¹, Castagna A.¹, Martinelli N.¹

¹Dipartimento di Medicina, Università di Verona; ²Dipartimento di Neuroscienze, Università di Verona; ³Dipartimento di Biotecnologie, Università di Verona

270. MULTIPLE ABDOMINAL ANEURYSMS

Santoro M.¹, Biscetti F.¹, Rando M.M.¹, Nicolazzi M.A.¹, Tshomba Y.², Massetti M.³, Gasbarrini A.⁴, Flex A.¹

¹Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ²Vascular Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ³Cardiac Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ⁴Internal Medicine

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

and Gastroenterology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy

271. TLRS ACTIVATORS IN HEART FAILURE

Perticone M.¹, Maio R.², Gigliotti S.³, Matera G.³, Severini G.¹, Mancuso L.¹, Pastura C.A.¹, Francica M.¹, Sciacqua A.¹, Sesti G.¹, Perticone F.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - U-niversità Magna Graecia di Catanzaro; ²AOU "Mater Domini" di Catanzaro - UOC di Geriatria;

³Dipartimento di Scienze della Salute - Università Magna Graecia di Catanzaro

272. A COMPLEX CASE OF MYOPATHY

Santoro M.¹, Biscetti F.¹, Rando M. M.¹, Nicolazzi M.A.¹, Massetti M.², Gasbarrini A.³, Flex A.¹

¹Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ²Cardiac Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ³Internal Medicine and Gastroenterology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy

273. CARDIAC SYMPATHETIC INNERVATION AND MORTALITY RISK SCORES IN PATIENTS SUFFERING FROM HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION

Bencivenga L.¹, Komici K.², Gambino G.³, Santillo F.³, Ceparano L.A.³, Femminella G.D.³, Ferrara N.³, Cuocolo A.⁴, Perrone Filardi P.⁴, Rengo G.³

¹Department of Advanced Biomedical Sciences, University of Naples "Federico II"; ²Gérontopôle de Toulouse, Institut du Vieillissement, CHU de Toulouse, France; ³Department of Medicine and Health Sciences, University of Molise, Campobasso, Italy; ⁴Department of Translational Medical Sciences, University of Naples "Federico II"; ⁴Department of Advanced Biomedical Sciences, University of Naples "Federico II"

274. ONE-HOUR POSTLOAD GLYCAEMIA AND SUBCLINICAL LEFT ATRIAL DAMAGE

Monaco V.¹, Miceli S.¹, Clausi E.¹, Filicetti E.², Cassano V.¹, Scarcelli M.R.¹, Maio R.¹, Fiorentino T.V.¹, Perticone M.¹, Succurro E.¹, Andreozzi F.¹, Perticone F.¹, Sesti G.³, Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Catanzaro, Italy; ²General Medicine Spoke Cetraro-Paola ASP Cosenza; ³Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

275. SERUM ENDOCAN LEVELS AS PREDICTIVE BIOMARKER OF CARDIOVASCULAR RISK IN PATIENTS WITH DIFFERENT GLYCOMETABOLIC PHENOTYPES

Cassano V.¹, Miceli S.¹, Crescibene D.¹, Toscani A.F.¹, Mannino G.C.¹, Maio R.¹, Fiorentino T.V.¹, Perticone M.¹, Succurro E.¹, Hribal M.L.¹, Andreozzi F.¹, Perticone F.¹, Sesti G.², Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

276. ORAL ANTICOAGULANT THERAPY AND DECLINE OF KIDNEY FUNCTION IN ELDERLY PATIENTS WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION: REAL WORLD EVIDENCE DATA

Severini G.¹, Armentaro G.¹, Pastura C.A.¹, Abramo F.¹, Marino D.M.¹, Riillo F.¹, Miceli S.¹, Caroleo B.¹, Maio R.¹, Pastori D.², Perticone M.¹, Perticone F.¹, Sesti G.³, Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro; ²Department of Clinical, Internal, Anesthesiologic and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Rome, Italy; ³Department of Clinical and Molecular Medicine, University Rome-Sapienza, Rome, Italy.

277. COFFEE CONSUMPTION RELATES TO A REDUCTION OF VASCULAR AND HEART DAMAGE IN WELL-CONTROLLED HYPERTENSIVES

Di Trani M.¹, Marozzi M.S.², Vacca A.³, Brosolo G.³, Catena C.³, Cirulli A.², Ranieri G.², Sechi L.³, Cicco S.²

¹Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy; ²Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro"; ³Division of Internal Medicine, Department of Medicine, University of Udine, Italy

278. CENTRAL SLEEP APNEA SYNDROME RESOLUTION AFTER MITRACLIP®: A CASE REPORT

Volpentesta M.¹, Mancuso L.¹, Francica M.¹, Severini G.¹, Toscani A.F.¹, Rullo R.E.¹, Scozzafava A.¹, Miceli S.¹, Caroleo B.¹, Maio R.¹, Perticone M.¹, Perticone F.¹, Sesti G.², Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

279. REDUCTION IN EJECTION AND PRE-EJECTION PERIODS ARE PREDICTIVE OF MORTALITY IN AL AND ATTR HEART AMYLOIDOSIS

Cicco S.¹, Melaccio A.¹, De Fazio G.¹, Albanese F.², Solimando A.G.², Ria R.¹, Vacca A.¹

¹Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy;

²Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari

280. EFFECTS OF SACUBITRIL-VALSARTAN ON CLINICAL, ECHOCARDIOGRAPHIC, AND POLYGRAPHIC PARAMETERS IN PATIENTS AFFECTED BY HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION AND SLEEP APNEA

Armentaro G.¹, Pelaia C.², Mancuso L.¹, De Marco M.¹, Miceli S.¹, Caroleo B.¹, Perticone M.¹, Maio R.¹, Arturi F.¹, Imbalzano E.³, Andreozzi F.¹, Perticone F.¹, Sesti G.⁴, Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Italy; ²Department of Health Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Italy; ³Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy; ⁴Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

281. EFFECT OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND ARTERIAL STIFFNESS IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE

Cassano V.¹, Armentaro G.¹, Condoleo V.¹, Barbara K.¹, Divino M.¹, Pastura C.A.¹, Francica M.¹, Miceli S.¹, Maio R.¹, Perticone M.¹, Andreozzi F.¹, Perticone F.¹, Sesti G.², Sciacqua A.¹

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

282. A TRICKY CASE OF ACUTE DYSPNEA: LOOK AT THE THYROID

Maffi G.¹, Lombardi R.², Oberti G.¹, Maggioni P.¹, Smith D.¹, Fracanzani A.L.²

¹Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; ²Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; Dipartimento di Fisiopatologia Medica e dei Trapianti, Università di Milano

283. A COMPLEX CASE OF STROKE

Santoro M.¹, Biscetti F.¹, Rando M.M.¹, Nicolazzi M.A.¹, Forgione A.², Massetti M.³, Gasbarrini A.⁴, Flex A.¹

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

¹Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ²Medicine, IRCCS San Raffaele Pisana, Roma, Italy; ³Cardiac Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ⁴Internal Medicine and Gastroenterology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy

284. IMPACT OF HORMONAL-ANABOLIC DEFICIENCIES IN IDIOPATHIC PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION

Giardino F.¹, Marra A.M.¹, Cittadini A.¹, Valente V.¹, Crisci G.¹, Landi G.¹, Rainone C.¹, Isidori A.M.², Badagliacca R.³, Vizza C.D.³, Basili S.⁴

¹Department of Translational Medical Sciences, Federico II University, Naples, Italy; ²Department of Experimental Medicine, Sapienza University of Rome, Italy.; ³Pulmonary Hypertension Unit, Department of Cardiovascular and Respiratory Diseases, Sapienza University of Rome, Italy; ⁴Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza - University of Rome, Italy

285. CARDIOVASCULAR BIOMARKERS IN DIABETIC PATIENTS UNDERGOING ENDOVASCULAR REVASCLARIZATION FOR CHRONIC LIMB THREATENING ISCHEMIA (CLTI)

Nardella E.¹, Biscetti F.¹, Rando M.M.¹, Nicolazzi M.A.¹, Cecchini A.L.¹, Massetti M.², Gasbarrini A.³, Flex A.⁴

¹Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ²Cardiovascular Sciences Department, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italy; ³Internal Medicine Department, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy; ⁴Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma, Italy, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

286. EFFECT OF CONTINUOUS POSITIVE AIRWAY PRESSURE TREATMENT ON GLYCEMIC AND LIPID PROFILES IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF RANDOMIZED CONTROLLED TRIALS

Cattazzo F.¹, Pengo M.F.², Giontella A.¹, Soranna D.², Karalliedde J.³, Gnudi L.³, Minuz P.¹, Lombardi C.², Parati G.², Fava C.¹

¹Department of Medicine, University of Verona, Section of General Medicine and Hypertension, Verona, Italy; ²IRCCS, Istituto Auxologico Italiano; Department of Cardiovascular, Neural and Metabolic Sciences, S. Luca Hospital, Milan, Italy; ³School of Cardiovascular Medicine & Sciences, Section Vascular Biology and Inflammation, Unit for Metabolic Medicine, King's College London, UK

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

287. ASSOCIATION BETWEEN SERUM URIC ACID LEVEL AND PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE IN DIABETIC PATIENTS WITH CORONARY ARTERY DISEASE

Nardella E.¹, Biscetti F.¹, Rando M.M.¹, Nicolazzi M.A.¹, Cecchini A.L.¹, Pitocco D.², Massetti M.³, Gasbarrini A.⁴, Flex A.¹

¹Cardiovascular Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Rome, Italy; ²Diabetology, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Rome, Italy; ³Cardiovascular Sciences Department, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy; ⁴Internal Medicine Department, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Rome, Italy

288. EPIDEMIOLOGY OF NEW-ONSET ATRIAL FIBRILLATION IN HOSPITALIZED COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

Corica B.¹, Tartaglia F.¹, Oliva A.², Raparelli V.³, Cangemi R.¹, Basili S.¹, Proietti M.⁴, Romiti G.F.¹

¹Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza – University of Rome, Italy; ²Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza – University of Rome, Italy; ³Department of Translational Medicine, University of Ferrara, Ferrara, Italy; ⁴Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan, Italy

289. A CHALLENGING CASE OF CRYPTOGENIC STROKE IN A MIDDLE-AGE WOMAN

Di Salvo J.G.¹, Criscuolo L.¹, Beccia D.¹, Guida A.², De Sena A.², Madonna P.², Adinolfi L.E.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate, Università degli Studi della Campania L. Vanvitelli; ²Dipartimento di Medicina Interna, Ospedale del Mare Asl Na 1 Centro

290. RIGHT HEART PULMONARY CIRCULATION UNIT RESPONSE TO EXERCISE IN PATIENTS WITH CONTROLLED SYSTEMIC ARTERIAL HYPERTENSION: INSIGHTS FROM THE RIGHT HEART INTERNATIONAL NETWORK (RIGHT-NET)

Crisci G.¹, Marra A.M.¹, Salzano A.², Valente V.¹, Giardino F.¹, Rainone C.¹, Lepre D.¹, Vriz O.³, Palatini P.⁴, Rudski L.⁵, Frumento P.⁶, Kasprzak J.D.⁷, Ferrara F.⁸, Cocchia R.⁹, Gargani L.¹⁰, Wierzbowska-Drabik K.⁷, Capone V.⁹, Ranieri B.², Stanziola A.A.¹¹, Annunziata R.⁹, Chianese S.⁹, Rega S.¹, Saltalamacchia T.¹, Maramaldi R.¹², Sepe C.⁹, Limongelli G.¹³, Cademartiri F.², D'Andrea A.¹⁴, D'Alto M.¹³, Izzo R.¹⁵, Ferrara N.¹⁵, Mauro C.¹⁶, Guazzi M.¹⁷,

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Ekkehard G.¹⁸, Bossone E.⁹, Cittadini A.¹

¹Department of Translational Medical Sciences, "Federico II" University of Naples, Italy; ²IRCCS Synlab SDN, Naples, Italy; ³Cardiac Centre, King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Riyadh, Saudi Arabia; ⁴Department of Medicine, University of Padova, Italy; ⁵Azrieli Heart Center and Center for Pulmonary Vascular Diseases, Jewish General Hospital, McGill University, Montreal, Canada; ⁶Department of Political Sciences, University of Pisa, Italy; ⁷Department of Cardiology, Bieganski Hospital, Medical University, Lodz, Poland; ⁸Heart Department, University Hospital of Salerno, Italy; ⁹Division of Cardiology, A Cardarelli Hospital, Naples, Italy; ¹⁰Institute of Clinical Physiology, National Research Council, Pisa, Italy; ¹¹Department of Respiratory Diseases, Monaldi Hospital, University "Federico II", Naples, Italy; ¹²Division of Cardiology, A C Department of Translational Medical Sciences, "Federico II" University of Naples, Italy; ¹³Division of Cardiology, Monaldi Hospital, Second University of Naples, Italy; ¹⁴Department of Cardiology and Intensive Coronary Unit, "Umberto I" Hospital, Nocera Inferiore, Italy; ¹⁵Department of Advanced Biomedical Sciences, "Federico II" University of Naples, Italy; ¹⁶Institute of Clinical Physiology, National Research Council, Pisa, Italy; ¹⁷Heart Failure Unit, Cardiopulmonary Laboratory, University Cardiology Department, IRCCS Policlinico San Donato University Hospital, Milan, Italy; ¹⁸Centre for Pulmonary Hypertension, Thoraxklinik at Heidelberg University Hospital, Translational Lung Research Center Heidelberg (TLRC), German Center for Lung Research (DZL), Heidelberg, Germany

291. INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-1 (IGF-1) AS PREDICTOR OF CARDIOVASCULAR MORTALITY IN HEART FAILURE PATIENTS: DATA FROM THE T.O.S.CA. REGISTRY

Rainone C.¹, De Giorgi A.², Marra A.M.¹, Iacoviello M.³, Triggiani V.⁴, Rengo G.⁵, Cacciatore F.¹, Maiello C.⁶, Limongelli G.⁷, Masarone D.⁷, Perticone F.⁸, Lepre D.¹, Perrone Filardi P.⁹, Valente V.¹, Paolillo S.¹⁰, Crisci G.¹, Mancini A.¹¹, Giardino F.¹, Volterrani M.¹², Vriz O.¹³, Castello R.¹⁴, Landi G.¹, Passantino A.¹⁵, Modestino M.R.¹, Campo M.¹⁶, Modesti P.A.¹⁷, Salzano A.¹, D'Assante R.¹⁸, Arcopinto M.¹⁸, Raparelli V.¹⁹, Fabbian F.²⁰, Sciacqua A.⁸, Colao A.²¹, Suzuki T.²², Bossone E.²³, Cittadini A.¹

¹Department of Translational Medical Sciences, Federico II University, Naples, Italy; ²Clinica Medica Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna, Ferrara, Italy; ³Cardiology Unit, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia, Italy; ⁴Interdisciplinary Department of Medicine-Section of Internal Medicine, Geriatrics, Endocrinology and Rare Diseases, University of Bari 'A Moro', Bari, Italy; ⁵Department of Translational

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Medical Sciences, Federico II University, Naples, Italy, Istituti Clinici Scientifici Maugeri SpA Società Benefit-IRCCS-Scientific Institute of Telesse Terme, Italy; ⁶Heart Transplantation Unit, Monaldi Hospital, Azienda Ospedaliera dei Colli, Naples, Italy; ⁷Division of Cardiology, Monaldi Hospital, Azienda Ospedaliera dei Colli, University of Campania L. Vanvitelli, Caserta, Italy; ⁸Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Italy; ⁹Department of Advanced Biomedical Sciences, Federico II University, Naples, Italy, Istituti Clinici Scientifici Maugeri SpA Società Benefit-IRCCS-Scientific Institute of Telesse Terme, Italy; ¹⁰Department of Advanced Biomedical Sciences, Federico II University, Naples, Italy, Mediterranean Cardiocentro, Naples, Italy; ¹¹Operative Unit of Endocrinology, Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy; ¹²Department of Medical Sciences, IRCCS San Raffaele Pisana, Rome, Italy; ¹³Heart Center Department, King Faisal Hospital and Research Center, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia; ¹⁴Division of General Medicine, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata, Verona, Italy; ¹⁵Scientific Clinical Institutes Maugeri, IRCCS, Pavia, Italy; ¹⁶Unit of Endocrinology and Metabolic Diseases, Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia, Italy; ¹⁷Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze, Italy; ¹⁸Italian Clinical Outcome Research and Reporting Program (I-CORRP), Naples, Italy, Department of Translational Medical Sciences, Federico II University, Naples, Italy; ¹⁹Department of Translational Medicine, University of Ferrara, Italy; ²⁰Clinica Medica Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna, Ferrara, Italy, Department of Medical Sciences, University of Ferrara, Italy; ²¹Clinical Medicine and Surgery Department, Federico II University, Naples, Italy; ²²Department of Cardiovascular Sciences and NIHR Leicester Biomedical Research Centre, University of Leicester, Glenfield Hospital, Leicester, UK; ²³Italian Clinical Outcome Research and Reporting Program (I-CORRP)-Cardiology Division, A. Cardarelli Hospital, Naples, Italy

292. THE C2HEST AND MC2HEST SCORES TO PREDICT NEW ONSET ATRIAL FIBRILLATION AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME: A REPORT FROM THE MULTICENTER REALE-ACS REGISTRY

Pastori D¹, Biccirè F.G.², Prati F.³, Sammartini E.¹, Gelfusa M.³, Budassi S.³, Barillà F.⁴, Lip G.Y.H.⁵, Tanzilli G.¹

¹Department of Clinical Internal, Anesthesiological, and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of General and Specialized Surgery "Paride Stefanini," Sapienza University of Rome, Italy;

³Cardiovascular Sciences Department, San Giovanni Addolorata Hospital,

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Rome, Italy; ⁴Division of Cardiology, Department of Systems Medicine, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy.; ⁵Liverpool Centre for Cardiovascular Science, University of Liverpool and Liverpool Heart & Chest Hospital, United Kingdom

293. CASE REPORT ON CARDIOTOXICITY DUE TO MEK-I AND BRAF-I

Cuomo A.¹, Carannante A. ¹, Rossi F.W. ¹, Attanasio U.¹, Formisano L.², Mercurio V.¹, Tocchetti C.G. ¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II"; ²Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

294. IMPACT OF A CARDIO-ONCOLOGY UNIT ON PREVENTION OF CARDIOVASCULAR EVENTS IN CANCER PATIENTS

Cuomo A.¹, Mercurio V.¹, Varricchi G.¹, Galdiero M.R.¹, Rossi F.W.¹, Carannante A.¹, Arpino G.², Formisano L. ², Bianco R.², Carlomagno C.², De Angelis C.², Giuliano M.², Matano E.², Picardi M.², Salvatore D.³, De Vita F.⁴, Martinelli E.⁴, Della Corte C. M. ⁴, Morgillo F.⁴, Orditura M.⁴, Napolitano S.⁴, Troiani T.⁴, Tocchetti C.G. ¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II"; ²Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli "Federico II"; ³Dipartimento di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Napoli "Federico II"; ⁴Dipartimento di Medicina di Precisione, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

295. CARDIOVASCULAR EVENTS IN CHILDREN TREATED FOR HIGH RISK MEDULLOBLASTOMA

Cuomo A.¹, Mercurio V.¹, Pugliese M.¹, Capasso M.², Ruotolo S.², Antignano A.², Attanasio U.¹, Tocchetti C.G.³, Passariello A.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II"; ²Dipartimento di Oncologia Pediatrica, Ospedale Santobono-Pausilipon, Napoli; ³Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II" ⁴Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

296. CORRELATION BETWEEN FAMILIAL HYPERCOLESTEROLEMIA GENOTYPE AND RESPONSE TO LIPID- LOWERING THERAPY

Troiano F., D'Ardes D., Rossi I., Vizzarri P., Di Giacomantonio A.V., Caporale M., Matarazzo G., Montagano M., Cipollone F., Bucci M. Institute of Clinica Medica, Department of Medicine and Science of Aging, "G. d'Annunzio" University of Chieti-Pescara

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

297. IMPACT OF SLCO1B1 AND ABCB1 POLYMORPHISMS ON THE RISK OF ADVERSE STATIN REACTIONS

Matarazzo G., D'Ardes D., Rossi I., Vizzarri P., Michetti A., Troiani F., Montagano M., Caporale M., Cipollone F., Bucci M.

Institute of Clinica Medica, Department of Medicine and Science of Aging, "G. d'Annunzio" University of Chieti-Pescara

298. MARANTIC AORTIC ENDOCARDITIS IN AN ELDERLY PATIENT WITH SUSPECTED CARDIAC AMYLOIDOSIS: A RARE ANTE-MORTEM EXCLUSION DIAGNOSIS

Orlandi A., Romagnoli G., Dienes Kamwa L., Vannini F., Vannoni F., Breschi A., Bruni D.

Medicina Interna 1 Ospedale Santo Stefano di Prato

299. CHEST PAIN OF CARDIAC ORIGIN: NOT JUST ISCHEMIA! A CASE OF MYOPERICARDITIS IN A YOUNG MAN

Criscuolo L.¹, Beccia D.¹, Di Salvo J.G.¹, Mattiello G.², Lerro G.³, Tuccillo A.², Accadia M.², Tuccillo B.², Adinolfi L.E.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate, Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"; ²U.O.C. Cardiologia, P.O. Ospedale del Mare, Napoli; ³U.O.C. Medicina e Chirurgia d'Accettazione ed Urgenza, P.O. Ospedale del Mare, Napoli

300. PERICARDITIS AFTER SARS-COV-2 VACCINATION: EXPERIENCE AT PERIODIC RESEARCH FEVER CENTER OF FONDAZIONE POLICLINICO A. GEMELLI

Massaro M.G.¹, Gerardino L.¹, Verrecchia E.¹, Sicignano L.L.¹, Montalto M.², Gallo A.², Perna F.³, Manna R.¹

¹Periodic Fevers Research Center, Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy; ²Internal Medicine, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Rome, Italy; ³Cardiac Arrhythmia Unit, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy

301. INNOMINATE ARTERY STEAL SYNDROME: A CASE REPORT OF INNOMINATE ARTERY OCCLUSION

Carnuccio C., D'Alessandro A., Nesci A., Di Giorgio A., Rovedi F., Santoro L., Santoliquido A.

Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy, Angiology Unit, Rome, Italy

302. RITIRATO

MALATTIE CARDIOVASCOLARI

303. PROGNOSTIC ROLE OF TRANSTHORACIC ECHOCARDIOGRAPHY FOR THE PREDICTION OF INTRAHOSPITAL DEATH IN PATIENTS WITH PULMONARY EMBOLISM. A MONOCENTRIC RETROSPECTIVE STUDY

Benedetto M.¹, Portoraro A.¹, Pagano T.¹, Fabbri I.S.¹, Galizia G.¹, D'Angelo L.¹, Prevati R.², Spampinato M.D.², De Giorgio R.³

¹Specializzando di Emergenza e Urgenza, Università degli Studi di Ferrara;

²Dirigente Medico, Dipartimento di Emergenza, AOU di Ferrara; ³Direttore

di Scuola di Specializzazione di Emergenze e Urgenze, Università degli Studi di Ferrara

304. RITIRATO**305. THE ORAL MICROBIOME: A NEW PERSPECTIVE FOR CARDIOVASCULAR RISK PREDICTION**

D'Ardes D.¹, Curia M.C.², Pignatelli P.², D'Antonio D.A.², Olmastroni E.³, Rossi I.¹, Caporale M.¹, Vizzarri P.¹, Di Giacomo D.¹, Troiano F.¹, Matarazzo G.¹, Montagano M.¹, Catapano A.L.³, Cipollone F.¹, Magni P.³, Bucci M.¹

¹Istituto di Clinica Medica, Università degli Studi G. D'Annunzio

di Chieti-Pescara; ²Università degli Studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara;

³Università degli Studi di Milano

306. NEUTROPHILS IN IDIOPATHIC PERICARDITIS: IMPLICATIONS AND CORRELATIONS WITH ACUTE DISEASE AND RISK OF RECURRENCES

Casarin F.¹, Tombetti E.¹, Bizzi E.¹, Bezer S.¹, Mascolo R.¹, Matteucci L.¹, Bonaventura A.², Brucato A.³

¹Department of Internal Medicine, Fatebenefratelli Hospital, Piazzale

Principessa Clotilde 3, Milan, Italy; ²Medicina Generale 1, Medical Center,

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, ASST Sette Laghi, Varese, Italy;

³Department of Biomedical and Clinical Sciences, Fatebenefratelli Hospital, Università di Milano, Italy.

307. SAFETY OF INTRAVENOUS THROMBOLYSIS IN PATIENTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE AND INCIDENTAL INTRACRANIAL ANEURYSMS: A RETROSPECTIVE STUDY

Mosconi M.G.¹, Scura G.M.², Maraziti G.²

¹Medicina Vascolare e d'urgenza - Stroke Unit, Azienda Ospedaliera e

Università degli studi di Perugia; ²Medicina Vascolare e d'urgenza - Stroke

Unit, Azienda Ospedaliera e Università degli Studi di Perugia

MALATTIE INFETTIVE

308. AMEBIASIS: CASE REPORT

Conti M.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.¹, De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Di Rezze L.², Pirillo S.P.²

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*; ²*Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

309. GIANT SOLITARY HYDATID CYST OF SPLEEN: CASE REPORT

Battisti P.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.¹, De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Di Rezze L.², Pirillo S.P.²

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*; ²*Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

310. NEUROCYSTICERCOSIS: CASE REPORT.

Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.², De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Marzano M.A.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Maida R.¹, Di Rezze L.³, Pirillo S.P.³

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*; ²*Medicina Interna, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*; ³*Diagnostica per Immagini, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*

311. BOTULISM: COOKING AND CLINICAL RECOGNITION ALONE DO CHANGE LIVES

Marigliano B.¹, Internullo M.¹, Scuro L.¹, Gemma S.², Del Vecchio L.R.¹, Schito M.B.¹, Pace F.¹, Tavanti A.¹, Romagno P.¹, Colombo G.M.¹, Guglielmelli E.¹

¹*UOC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini di Roma*; ²*UOC medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Policlinico Universitario Agostino Gemelli*

312. A PARTICULAR CASE OF FUO

Ferraioli Y.¹, Filippini E.¹, Gazzoli F.¹, Gialluca Palma L.E.¹, Leo M.¹, Macchini C.¹, Montozzi G.¹, Pacenti N.¹, Pasquinelli M.¹, Principi M.¹, Sordillo R.¹, Festa A.², Moroncini G.³

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy*; ²*Clinica Medica, Dipartimento di Medicina Interna, AOU Ospedali Riuniti di Ancona, Italy*; ³*Clinica Medica, Dipartimento di Medicina Interna, AOU Ospedali Riuniti di Ancona, Italy*; *Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy*

MALATTIE INFETTIVE

313. A CASE OF VARICELLA ZOSTER VIRUS ENCEPHALITIS

Florenzi C.¹, Annovi A.¹, Scotto M.¹, Baroncelli S.², Rocchi F.², Turchi V.², Nozzoli C.², Grifoni S.¹

¹Medicina e Chirurgia d'Urgenza e Accettazione, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze, Italy; ²Medicina Interna 1, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze, Italy

314. A NEGLECTED DISEASE: HYPERINFECTIOIN SYNDROME DUE TO STRONGYLOIDES STERCORALIS

Colavolpe L.¹, Lombardi R.¹, Currà J.¹, Bosco S.¹, Tiraboschi S.¹, Bertelli C.¹, Pisano G.¹, Curioni M.¹, Spreafico S.¹, Fracanzani A.L.²

¹Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; ²Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Fondazione Ca' Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; Dipartimento di Fisiopatologia Medica e dei Trapianti, Università di Milano

315. CYTOMEGALOVIRUS-RELATED GASTROENTERITIS DESPITE PROPHYLAXIS IN A PATIENT AFFECT BY ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA (ALL)

Marciano S., Arnò V., Napoli V., Nguena S., Mosti A., Ruscitti C., Starnino D., Ciavoni V., Miccheli B., Marini M.A., Sbraccia P.

Osservazione medica UOC Centro Medico Obesità, Dipartimento di Medicina, Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma

316. EFFICACY OF DALBAVANCIN IN THE TREATMENT OF MRSA MULTIFOCAL OSTEOMYELITIS AND PYOMYOSITIS

Mastropasqua M., Lardo S., Senes P., Summa M. L., Velardi A.
UOC Medicina Interna Osp. S. Spirito

317. AMINO ACIDS, SEPSIS &... MACHINE LEARNING

Nunnari A., Teso C., Mearelli F., Casarsa C., Rombini A., Chitti F.C., Marinelli A., Rizzo S., Martini I., Macor A., Massolin A., Biolo G.
Dipartimento di Medicina, Clinica Medica, Università di Trieste

318. EMERGING IN-HOSPITAL PREVALENCE OF CANDIDA INFECTIONS AND ANTIMICROBIAL RESISTANCE IN AN INTERNAL MEDICINE WARD. A PROSPECTIVE STUDY

Di Ciaula A., Belfiore A., Bonfrate L., Diaferia M., Messina G., Mastandrea E., Portincasa P.

Clinica Medica "A. Murri", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy

MALATTIE INFETTIVE

319. A STRANGE CASE OF "DELIRIUM"

Caridi L., Carta F., Carta F., Masala M.S., Del Pin K., Manetti R.
UOC Clinica Medica, AOU Cliniche San Pietro, Sassari

320. LATENT TUBERCOLOSIS INFECTION SCREENING: TIME TO TAKE A STEP FORWARD

Reichenbach M.¹, Morena M.¹, Ferrari B.¹, Peyvandi F.²
¹*Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Internal Medicine - Hemostasis and Thrombosis, Milan, Italy;* ²*Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy*

321. NOT ALL THAT GLITTERS (AT PET) IS LYMPHOMA

Ritrovato N.¹, Mirijello A.¹, Piscitelli P.¹, de Matthaeis A.¹, Pazienza L.², Parente P.³, Cassano D.P.⁴, Ambrosio A.⁴, Serricchio E.², Graziano P.³, Bazzocchi F.⁴, De Cosmo S.¹
¹*Department of Medical Sciences, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy;* ²*Department of Radiology, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy;* ³*Department of Diagnostic Pathology, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy;* ⁴*Department of Surgery, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy*

322. A CHALLENGING CASE OF VISCERAL LEISHMANIASIS

Solimando A.G.¹, Desantis V.², Coniglio G.³, Lauletta G.³, Bavaro D.F.⁴, Diella L.⁴, Cirulli A.³, Iodice G.³, Santoro P.³, Ingravalle G.⁵, Signorelle F.⁴, Saracino A.⁴, Vacca A.³
¹*Department of Biomedical Sciences and Human Oncology (DIMO), Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro Medical School, Bari, Italy;* ²*Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Pharmacology Section, Medical School, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;* ³*Department of Biomedical Sciences and Human Oncology (DIMO), Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro Medical School, Bari, Italy;* ⁴*Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Clinic of Infectious Diseases, University of Bari, Italy;* ⁵*Section of Pathology, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy*

323. A RARE COMPLICATION OF THE RARE RETROPHARYNGEAL ABSCESS

Nunziata M.¹, Tibullo L.¹, Mangiacapra S.¹, Cannavacciuolo F.¹, D'Amore C.², Leone S.³, Mastroianni M.¹, Iorio V.¹, Iuliano N.¹, Antignani G.¹, Amitrano M.¹
¹*UOC Medicina Interna, AORN Moscati di Avellino;* ²*UOC Malattie Infettive,*

MALATTIE INFETTIVE

Ospedale San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona, Salerno; ³UOC Malattie Infettive, AORN Moscati di Avellino

324. DIAGNOSTIC CHALLENGE OF A MYSTERIOUS MYCOBACTERIUM

Caiazzo G., Baldari F., Ferrari V., Napoleoni L., Galastri S., Patacchini V., Pellicelli V., Nunziato S., Ambat F., Amore E., Nalli G., Mazzanti C., Fratini C.
Specializzando medicina interna, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

325. DIAGNOSTIC CHALLENGES: STRANGE PRESENTATION FOR A COMMON DISEASE. A CASE OF FEVER WITH SPLENIC INVOLVEMENT OF UNKNOWN NATURE IN A PERIPHERAL T-CELL LYMPHOMA TREATED WITH ALEMTUZUMAB

Peta J.¹, Coti Zelati G.¹, Tirelli R.¹, Caronni M.², Furlan L.¹, Croci G.³, Rossi F. G.⁴, Dalla Porta M.⁵, Bozzi G.⁶, Milani O.², Montano N.⁷

¹Dipartimento di Medicina Interna, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Università degli Studi di Milano; ²Dipartimento di Medicina Interna, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ³Divisione di Anatomia Patologica, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ⁴Divisione di Ematologia, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ⁵Dipartimento di Chirurgia, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ⁶Divisione di Malattie Infettive, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ⁷Dipartimento di Medicina Interna, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità

326. A WOMAN WITH MULTIPLE BRAIN LESIONS: A DIAGNOSTIC CHALLENGE

Alabiso C., Pacillo M., Farroni S., Imbimbo G., Giovannetti A., Molfino A., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

327. DALBAVANCIN FOR THE TREATMENT OF OSTEOMYELITIS IN ADULT PATIENT

Dagostino A.M., Pisani V., Donato U., Cristaudo D., Arena G., Veltri D., Managò C., Andreozzi F.

Departement of Medical and Surgical Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy

328. MEROPENEM-VABORBACTAM AS SALVAGE THERAPY IN ACUTE PYELONEPHRITIS CAUSED BY PSEUDOMONAS AERUGINOSA XDR IN IMMUNOCOMPROMISED HOST

MALATTIE INFETTIVE

Cristaudo D., Pisani V., Mungo M., Brisinda F., Barreca F., Chiarello D., Natale R., Colao M., Andreozzi F.
Departement of Medical and Surgical Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy

329. PULMONARY INVOLVEMENT IN EBV INFECTION IN AN IMMUNOCOMPETENT PATIENT: A CASE REPORT

Trapletti V.¹, Pugliese F.², Lenzi L.², Falzone R.², Biasion T.², Pizzini M.², Biolo G.¹, Cozzio S.²

¹S.C Clinica Medica, Department of Internal Medicine, ASUGI, University of Trieste (Italy); ²Internal Medicine Unit, Santa Maria del Carmine Hospital, Rovereto (Italy)

330. POTENTIAL LIGHTS AND SHADOWS OF IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY

Chessa S.¹, Caboni M.¹, Pizzi D.¹, Porru M.¹, Corso N.¹, Firinu D.², Scuteri A.²

¹SC Medicina Interna - Policlinico Universitario - AOU Cagliari; ²SC Medicina Interna - Policlinico Universitario - AOU Cagliari; Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica - Università di Cagliari

331. EFFICACY AND SAFETY OF THE NOVEL CEPHALOSPORINS CEFTAROLINE AND CEFTOBIPROLE IN A TERTIARY CARE SETTING

Marrazzo T., Gallo R., Iossa D., Salemme A., Karruli A., Andini R., Zampino R., Durante Mangoni E.

UOC Medicina Infettivologica e dei Trapianti, Ospedale Monaldi, Università della Campania, Napoli, Italy

332. A CASE OF POTT DISEASE

Pisanu M.¹, Sarobba M.P.¹, Valente C.², Pomero F.², Manetti R.¹

¹Clinica Medica, Dipartimento di medicina clinica e sperimentale, Università degli studi di Sassari, AOU Sassari; ²S.C. Medicina Interna, Ospedale Michele e Pietro Ferrero, Verduno, ASL CN2

333. FEVER, SUBCUTANEOUS NODULES, AND PULMONARY PROCESS. A CASE OF DISSEMINATED NOCARDIOSIS

Sarobba M.P.¹, Pisanu M.¹, Scano F.², Marchisio A.³, Olivero C.⁴, Pomero F.⁵, Manetti R.¹

¹Clinica Medica, Dipartimento di medicina clinica e sperimentale, Università degli studi di Sassari, AOU Sassari; ²Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza, Dipartimento Emergenza e Accettazione, Università degli studi di Sassari, AOU Sassari; ³S.C. Medicina Interna, Ospedale Michele e Pietro Ferrero, Verduno, ASL CN2; ⁴S.C. Medicina Interna, Ospedale Michele e Pietro

MALATTIE INFETTIVE

Ferrero, Verduno, ASL CN2, Università degli studi di Torino; ⁵S.C. Medicina Interna, Ospedale Michele e Pietro Ferrero, Verduno, ASL CN2

334. A MAZE OF MISDIAGNOSES

Bettini G., Corsico F., Ghigliazza G., Pagliaro E., Rovai S., Rosa G., Giunti E., Liparoti A., Canetta C.

High Care Internal Medicine Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

335. PITFALLS IN PROCALCITONIN DAILY USE:

CASE REPORT AND REVIEW

Cerniglia G.¹, Ciraulo V.¹, Mirijello A.², Gasbarrini A.¹, Addolorato G.¹, Tosoni A.¹

¹Department of Internal Medicine and Gastroenterology, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Rome, Italy; ²Department of Medical Sciences, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy

336. CAP HOSPITALIZATIONS CHANGES IN PANDEMIC PERIOD: A RETROSPECTIVE STUDY IN TWO AREAS OF ABRUZZO REGION

Pallotta E.¹, Cirella A.¹, Santini J. S.¹, Vittorini P.², Sinatti G.¹, Clemente I.¹, Mammarella L.³, Rancitelli E.⁴, Balsano C.¹

¹School of Emergency-Urgency Medicine, Department of Clinical Medicine, Life, Health & Environmental Sciences-MESVA, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy; ²Department of Clinical Medicine, Life, Health & Environmental Sciences-MESVA, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy;

³U.O.S.D. Servizio Gestione Flussi Informativi e Statistica Sanitaria, L'Aquila, Italy; ⁴Unità Operativa Complessa Controllo di Gestione, Pescara, Italy

MALATTIE RARE

337. CARDIOVASCULAR RISK IN PATIENTS WITH TAKAYASU ARTERITIS DIRECTLY CORRELATES WITH DIASTOLIC DYSFUNCTION AND INFLAMMATORY CELL INFILTRATION IN THE VESSEL WALL: A CLINICAL, EX VIVO AND IN VITRO ANALYSIS

Desantis V.¹, Cicco S.², Vacca A.³, Solimando A.G.², Cazzato G.⁴, Ingravallo G.⁴, Ria R.², Montagnani M.¹

¹Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Pharmacology Section, Medical School, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;

²Department of Biomedical Sciences and Human Oncology (DIMO), Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro Medical School, Bari, Italy; ³Department of Medicine, Medical School, University of Udine, Italy; ⁴Department of Emergency and Organ Transplantation, Medical School, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy.

338. RITIRATO**339. VEXAS SYNDROME: A PROTOTYPE FOR HEMATO-INFLAMMATORY DISEASES? A CASE REPORT**

Cattaneo C.¹, Frassi M.², Corda L.¹, Petroboni B.¹, Salvotti F.¹, Cattaneo C.³, Tucci A.³, Franceschini F.², Muiesan M.L.¹

¹Internal Medicine, Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia; ²Rheumatology Unit, Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia; ³Hematology Unit, Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia

340. IGG4 RELATED FIBROSIS: A RED FLAG IN CANCER DIAGNOSIS?

Fabozzi G.¹, Cardamone C.², Ciampa C.², Stefanucci M.², Parente R.², Triggiani M.²

¹Scuola di Specializzazione in Medicina Interna-Università degli Studi di Salerno; ²Scuola di Specializzazione in Medicina Interna - Università degli Studi di Salerno

341. IS COVID-19 ALL THAT GLITTERS?

Spampinato S., Di Marco M., Mammolito L., Scarfia A., Valastro M., Di Mauro S., Purrello F., Piro S.

Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Catania, Italy

342. HEMOCHROMATOSIS AND GAUCHER DISEASE: "AN UNLIKELY BUT NOT IMPOSSIBLE IRON PACT"

Forte A.¹, Vergatti A.¹, Sibilio M.², Matarazzo M.¹, Galletti F.¹, Barbato A.¹

¹Dipartimento di medicina, Università degli studi di napoli Federico II; ²UOC Pediatria- AORN Santobono- Pausilipon, Napoli

MALATTIE RARE

343. RITIRATO

344. POPEYE, THE SAILOR MAN

Biancucci M.¹, Guerri M.², Tavecchia L.², Molteni M.²

¹Ospedale Causa Pia Luvini, Cittiglio (Va) - Dipartimento di Medicina Interna - ASST Settelaghi - Università degli Studi dell'Insubria; ²Ospedale Galmarini, Tradate (Va) - Dipartimento di Medicina Interna - ASST Settelaghi

345. OXIDATIVE STRESS BIOMARKERS IN FABRY DISEASE: IS THERE A ROOM FOR THEM?

Simonetta I.¹, Riolo R.¹, Todaro F.¹, Tuttolomondo A.¹, Mancuso M.², Simoncini C.²

¹U.O.C di Medicina Interna con Stroke Care "Centro di riferimento regionale per la diagnosi e la cura della Malattia di Anderson- Fabry" Dipartimento di Promozione della Salute, Materno Infantile, Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro" (PROMISE) University of Palermo, Italy; ²Department of Clinical and Experimental Medicine, Neurological Institute, University of Pisa, Italy

346. CHRONIC INTESTINAL PSEUDO-OBSTRUCTION (CIPO): A RARE CAUSE OF FUNCTIONAL INTESTINAL OCCLUSION

Morena M., Buongiovanni C., Ferrari B., Peyvandi F.
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Milan, Italy

347. THE HEALTH STATUS OF A COHORT OF FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER PATIENTS ASSESSED BY TELEMEDICINE

Di Ciaula A., Bonfrate L., Stranieri R., Cascella G., Cafagna G., Portincasa P.
Clinica Medica "A. Murri", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy

MALATTIE RARE

348. SYSTEMIC SARCOIDOSIS - CASE REPORT

Crescenti R.¹, Crescenti F.², Garufi L.³, Crescenti A.²

¹Medicina Interna - AO Papardo - Messina; ²Medicina Generale - ASP Messina; ³Oncologia - Ospedale san Camillo de Lellis - Rieti

349. A RARE CASE OF INTRAMUSCULAR ABSCESS IN A PATIENT WITH HEREDITARY HAEMORRHAGIC TELANGIECTASIA

Ambrosini N., Graziadei M., Amati V., Ippedico F., Saracino A., Casamassima A., Sabbà C., Suppressa P.

Internal Medicine and rare diseases centre "C. Frugoni", University Hospital of Bari

350. EFFICACY OF VAGAL NEUROMODULATION IN CYCLIC VOMITING SYNDROME: A CASE REPORT

Carandina A.¹, Scatà C.², Della Torre A.¹, Tobaldini E.¹, Montano N.¹

¹Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan and Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy;

²Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan and Department of General Psychology University of Padua, Italy

351. A QUESTIONABLE DIAGNOSIS OF EXTRAPULMONARY TUBERCULOSIS

Della Torre A.¹, Di Francesco P.¹, Tirelli R.¹, Montanelli G.², Furlan L.¹, Montano N.¹, Tobaldini E.¹

¹Departement of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan and Departement of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca'Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ²Departement of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca'Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy

352. UNCOMMON MANIFESTATIONS OF A RARE DISEASE

Lavorato S., Caputo C., Tafuri F., Bitto N., Peyvandi F.

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center, Milan, Italy

353. COMMON VARIABLE IMMUNODEFICIENCY AS A MODEL FOR UNDERSTANDING THE ROLE OF B CELLS IN ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASE

Cinetto F.¹, Scarpa R.¹, Bressan A.², Dell'Edera A.¹, Felice C.¹, Spada A.¹, Faggin E.², Donato M.², Nardin C.³, Bez P.¹, Agostini C.¹, Rattazzi M.¹

MALATTIE RARE

¹Centro di Riferimento Malattie Rare, Medicina Interna 1, Ospedale Ca' Foncello, Treviso; Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova; ²Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova; ³Medicina Interna 1, Ospedale Ca' Foncello, Treviso

354. NEPHROTIC SYNDROME ASSOCIATED WITH CHRONIC INFLAMMATORY DEMYELINATING POLYRADICULONEUROPATHY: A CASE REPORT

Cristaudo D., Pisani V., Monteleone G., Massimino M., Monea G., Commisso E., Agresti D., Condoleo F., Andreozzi F.
 Departement of Medical and Surgical Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy

355. HISTIOCYTOID SWEET SYNDROME ASSOCIATED WITH ULCERATIVE COLITIS: A CASE REPORT

Melotti L., Dussias N.K.
 IRCCS, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna

356. BULLOUS PEMFIGOID PROBABLY INDUCED BY VILDAGLIPTIN IN A COMPLEX MULTI-MORBID PATIENT

Cagliari S.¹, Ghellere F.², Del Giglio M.³, Finucci A.², Bortolotti M.E.², Setti A.², Lucchino B.², Delfino L.², Fumaneri A.², Colombari R.⁴, Lombardi S.²
¹Medico in formazione specialistica in Medicina Interna, UOC Medicina d'Urgenza, Università degli Studi di Verona; ²UOC Medicina Generale, Ospedale Fracastoro, San Bonifacio, ULSS9 Verona; ³UOC Dermatologia, AOUI Verona; ⁴UOC Anatomia e Istologia Patologica, Ospedale Fracastoro, San Bonifacio, ULSS9 Verona

357. KINSBOURNE SYNDROME IN AN ADULT PATIENT: NEW NAME, OLD FRIEND?

Manoni T., Sapienza C., Sernesi M.V., Pietrangelo A., Buzzetti E.
 Division of Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis and Heredometabolic Liver, Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, Modena, Italy

MEDICINA D'URGENZA

358. D-DIMER VALUES IN 30 PATIENTS WITH SEPTIC SHOCK AND CID: INTEREST STUDY

Curione M., Pignata D., Ciammaichella M.M., De Paola G., Maida R., Ulissi A., Puglisi L., Petrecca I., Marzano M.A., Ala A., Di Castri C., Fanfarillo F.

Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma

359. STEVEN-JOHNSON SYNDROME: CASE REPORT

Marzano M.A.¹, Maida R.¹, Di Castri C.¹, Pignata D.¹, Ciammaichella M.M.¹, Riga C.¹, De Paola G.¹, Ala A.¹, Puglisi L.¹, Fanfarillo F.¹, Ulissi A.¹, Petrecca I.¹, Porciello R.²

¹*Medicina Interna ad Alta Intensità di Cure, DEU, A.O. S. Giovanni-Addolorata, Roma*; ²*Direzione Sanitaria, P.O. Sandro Pertini, Roma*

360. EFFICACY AND SAFETY OF REPERFUSION TREATMENTS IN MIDDLE-OLD AND OLDEST-OLD STROKE PATIENTS

Giovenali L.¹, Guerrieri E.¹, Diblasi I.¹, Giuliani L.¹, Raponi A.¹, Zaccone V.², Potente E.³, Pelliccioni G.³, Moroncini G.⁴, Silvestrini M.⁵, Viticchi G.⁶, Falsetti L.²

¹*Emergency Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche, Ancona*; ²*Department of Emergency Medicine, Internal and Sub-Intensive Medicine, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy*; ³*Neurology Department, IRCCS INRCA, Ancona, Italy*; ⁴*Department of Experimental and Clinical Medicine, Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona, Italy*; ⁵*Neurological Clinic, Marche Polytechnic University, Via Conca 1, Ancona, Italy*; ⁶*Neurological Clinic, Marche Polytechnic University, Ancona, Italy*

361. THE ROLE OF BIOMARKERS IN THE PREDICTION OF SHORT-TIME EVENTS IN ACUTE HEART FAILURE IN A LARGE POPULATION OF ELDERLY PATIENTS

Diblasi I.¹, Guerrieri E.¹, Giuliani L.¹, Scarponi M.¹, Raponi A.¹, Fioranelli A.², Viticchi G.³, Zaccone V.⁴, Moroncini G.⁵, Pansoni A.⁶, Burattini M.², Tarquinio N.², Falsetti L.⁴

¹*Emergency Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche, Ancona*; ²*Internal Medicine Department, INRCA-IRCCS di Osimo, Ancona*; ³*Clinica di Neurologia, Università Politecnica delle Marche, Ancona*; ⁴*Internal and Subintensive Medicine Department, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona*; ⁵*Clinica Medica, Università Politecnica delle Marche, Ancona*; ⁶*Dipartimento di Emergenza, INRCA-IRCCS di Osimo, Ancona*

MEDICINA D'URGENZA

362. ACCURACY OF CHADS2 AND CHA2DS2-VASC IN PREDICTING STROKE/TIA IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION: A PILOT STUDY FROM THE AFICILL 2.0 COHORT

Falsetti L.¹, Rucco M.², Zaccone V.³, Proietti M.⁴, Guerrieri E.⁵, Diblasi I.⁵, Giuliani L.⁵, Giovenali L.⁵, Scarponi M.⁵, Ferrini C.⁵, Palma E.L.G.⁶, Nitti C.³, Salvi A.³, Viticchi G.⁷, Moroncini G.⁸

¹Internal and Subintensive Medicine Department, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona; ²Spindox Labs, Povo, Trento;

³Internal and Subintensive Medicine Department, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Ancona; ⁴Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan; ⁵Emergency Medicine Residency Program, Marche Polytechnic University, Ancona; ⁶Internal Medicine Residency Program, Marche Polytechnic University, Ancona; ⁷Neurologic Clinic, Marche Polytechnic University, Ancona; ⁸Department of Experimental and Clinical Medicine, Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Italy

363. NEUTROPHIL-TO-LYMPHOCYTE RATIO AS A PREDICTOR OF ATRIAL FIBRILLATION IN ACUTE ISCHEMIC STROKE

Santini S.¹, Giuliani L.¹, Diblasi I.¹, Guerrieri E.¹, Scarponi M.¹, Raponi A.¹, Viticchi G.², Burattini M.³, Potente E.⁴, Silvestrini M.², Moroncini G.⁵, Falsetti L.⁶

¹Emergency Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche, Ancona; ²Neurological Clinic, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona; ³Stroke Unit, Ospedale Santa Croce di Fano; ⁴Neurologic Department, INRCA-IRCCS, Ancona; ⁵Clinica Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona; ⁶Internal and Subintensive Medicine Department, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona

364. INCIDENCE AND TYPE OF MAJOR BLEEDINGS AFFECTING THE CRITICALLY-ILL PATIENT WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION: A PILOT ANALYSIS OF THE AFICILL 2.0 COHORT

Giuliani L.¹, Guerrieri E.¹, Giovenali L.¹, Palma L.E.G.², Diblasi I.¹, Ferrini C.¹, Santini S.¹, Venanzi F.¹, Nitti C.³, Salvi A.³, Rucco M.⁴, Proietti M.⁵, Zaccone V.³, Falsetti L.³, Moroncini G.⁶

¹Emergency Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche; ²Internal Medicine Residency Program, Università Politecnica delle Marche; ³Internal and Subintensive Medicine Department, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Ancona; ⁴Spindox Labs, Povo, Trento; ⁵Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan; ⁶Clinica Medica, Università Politecnica delle Marche

MEDICINA D'URGENZA

365. PROGNOSTIC VALUE OF DEEP VEIN THROMBOSIS IN PATIENTS WITH PULMONARY EMBOLISM: MONOCENTRIC RETROSPECTIVE STUDY

Pagano T.¹, Fabbri I. S.¹, Benedetto M.¹, D'Angelo L.¹, Galizia G.¹, Portoraro A.¹, Previati R.², Spampinato M. D.³, De Giorgio R.⁴, Borghi C.⁵, Vaira D.⁵

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Università degli Studi di Ferrara;* ²*UO Medicina d'Emergenza, Dipartimento di Emergenza, AOU di Ferrara;* ³*Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Università degli Studi di Ferrara, UO Medicina d'Emergenza, Dipartimento di Emergenza, AOU di Ferrara;* ⁴*Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, Università degli Studi di Ferrara;* ⁵*Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Bologna*

366. INTRA-HOSPITAL MORTALITY IN PULMONARY EMBOLISM: DERIVATION AND VALIDATION OF THE PLATELETS, AGE, TROPONIN, HEART RATE, OXIMETER, AND SYSTOLIC BLOOD PRESSURE (PATHOS) SCORE. A RETROSPECTIVE, MULTICENTER STUDY

Spampinato M.D.¹, Covino M.², Passaro A.³, Benedetto M.¹, D'Angelo L.¹, Galizia G.¹, Fabbri I.S.¹, Pagano T.¹, Portoraro A.¹, Tullo G.², Gasbarrini A.⁴, De Giorgio R.¹, Franceschi F.²

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, Università degli Studi di Ferrara;* ²*Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;* ³*Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, Università degli Studi di Ferrara;* ⁴*UO Medicina Interna, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma*

367. HEMOLYTIC CRYISIS AND FAVISM DIAGNOSIS IN AN UNAWARE ADULT PATIENT IN EMERGENCY SETTING

Lorenza O.¹, Sabena A.², Perlini S.³

¹*Pediatric Residency Program, Department of Woman's and Child's Health, AOUP - University of Padova;* ²*Internal Medicine Unit, Department of Internal Medicine, ASFO - Ospedale Santa Maria degli Angeli, Pordenone;* ³*Emergency Medicine Unit and Emergency Medicine, Department of Internal Medicine, IRCCS Policlinico San Matteo, University of Pavia*

368. SUCCESSFUL TREATMENT OF A VERY SIMILAR KOUNIS SYNDROME TYPE 1

Anselmi F.¹, Sala L.², Monti V.³, Villa P.⁴, Brambilla A.⁵

¹*Università degli Studi di Milano, Ospedale San Paolo;*

MEDICINA D'URGENZA

²Università degli Studi di Milano, Ospedale Sacco; ³Università degli Studi di Milano, Ospedale Luigi Sacco; ⁴Università degli Studi di Milano, Ospedale Luigi Sacco ; ⁵Direttore Medicina D'Urgenza, Ospedale Luigi Sacco

369. PROGNOSTIC ROLE OF PULMONARY ANGIO-CT IN PREDICTION OF INTRA-HOSPITAL DEATH IN PATIENTS WITH PULMONARY EMBOLISM. MONOCENTRIC RETROSPECTIVE STUDY

Galizia G.¹, Pagano T.¹, Benedetto M.¹, Fabbri I.S.¹, D'Angelo L.¹, Portoraro A.¹, Prevati R.², Spampinato M.D.³, Borghi C.⁴, Vaira B.⁴, De Giorgio R.¹

¹Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Università degli Studi di Ferrara ; ²UO Medicina d'Emergenza, Dipartimento di Emergenza, AOU di Ferrara; ³Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Università degli Studi di Ferrara, UO Medicina d'Emergenza, Dipartimento di Emergenza, AOU di Ferrara; ⁴Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, Università degli Studi di Bologna

370. TRALI AND TAKOTSUBO: A CASE OF IMBRICATED RARE DISEASES

Semproni E.¹, Tafuri F.¹, Bitto N.¹, Ferrari B.¹, De Caro M.¹, Bregani E.R.¹, Peyvandi F.²

¹Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Internal Medicine – Hemostasis and Thrombosis, Milan, Italy; ²University of Milan, Department of Pathophysiology and Transplantation, Milan, Italy

371. DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC VALUE OF HMBG1 IN A SEPTIC PATIENT COHORT

Gallina E.¹, Castello LM.², Bellan M.³, Pirisi M.¹

¹SCDU Medicina Interna 1 AOU "Maggiore della Carità" Novara, Dipartimento di Medicina Traslazionale Università del Piemonte Orientale;

²SCDU Medicina Interna AO "Santi Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" di Alessandria, Dipartimento di Medicina Traslazionale Università degli Studi del Piemonte Orientale; ³SCDU Medicina Interna 1 AOU "Maggiore della Carità" Novara Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

372. CONTROLLING NUTRITIONAL STATUS (CONUT) AS PREDICTOR OF HOSPITAL LENGTH OF STAY (LOS) AND MORTALITY IN AN INTERNAL MEDICINE UNIT

Borriello R.¹, D'Angelo M.¹, Galasso T.¹, Cintoni M.², Raoul P.², Annicchiarico B.E.³, Impagnatiello M.³, Mele M.C.⁴, Rinninella E.⁴, Gasbarrini A.⁵

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università Cattolica Del Sacro Cuore, Rome, Italy;* ²*UOC di Nutrizione Clinica, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy;* ³*UOC di Medicina Interna e Gastroenterologia, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy;* ⁴*UOC di Nutrizione Clinica, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy;* ⁵*UOC di Medicina Interna e Gastroenterologia, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy;* *Dipartimento di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Università Cattolica Del Sacro Cuore, Rome, Italy;*

373. ALTERED GLUCOSE TOLERANCE CONDITIONS ARE ASSOCIATED WITH AN ACTIVATION OF ER STRESS RELATED RESPONSES IN THE GUT

De Vito F.¹, Marasco R.², Suraci E.², Andreozzi F.¹, Luzzza F.², Sesti G.³, Fiorentino T.V.¹

¹*Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università Magna Graecia di Catanzaro;* ²*Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia di Catanzaro;* ³*Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università La Sapienza di Roma*

374. DOWN-REGULATED FXR SIGNALING IN THE GUT IN SUBJECTS WITH PREDIABETES AND TYPE 2 DIABETES

De Vito F.¹, Suraci E.², Marasco R.², Andreozzi F.¹, Luzzza F.², Sesti G.³, Fiorentino T.V.¹

¹*Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università Magna Graecia di Catanzaro;* ²*Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia di Catanzaro;* ³*Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università La Sapienza di Roma*

375. IMPAIRMENT IN MUSCLE STRENGTH AND ITS DETERMINANTS IN PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM: A STUDY IN POSTMENOPAUSAL WOMEN

De Martino V.¹, Pepe J.¹, Colangelo L.¹, Di Giuseppe L.¹, Nieddu L.², Occhiuto

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

M.¹, Minisola S.¹, Cipriani C.¹

¹Department of Clinical, Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome; ²Faculty of Economics, UNINT University

376. PROINSULIN INSULIN IN SITU LOCALIZATION DEFECTS ARE ASSOCIATED TO UPR RESPONSE AND LOSS OF BETA CELL PHENOTYPE IN ISLETS OF TYPE 2 DIABETIC AND GLUCOSE INTOLERANT LIVING DONORS

Brusco N.¹, Sebastiani G.¹, Nista E.C.², Licata G.¹, Grieco G.E.¹, Fignani D.¹, Nigi L.¹, Aiello E.¹, Di Giuseppe G.³, Quero G.⁴, Alfieri S.⁵, Mari A.⁶, Gasbarrini A.², Giaccari A.³, Mezza T.²

¹Diabetes Unit, Università di Siena; ²Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ³Endocrinology and Diabetes Unit, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁴Digestive Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁵Digestive Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁶CNR, Padova

377. MEDITERRANEAN DIET AND METABOLIC SYNDROME: RELATIONSHIP BETWEEN ADHERENCE TO A MEDITERRANEAN DIET AND NUMBER OF DIAGNOSTIC CRITERIA OF METABOLIC SYNDROME

Del Cuore A., Daidone M., Casuccio A., Di Chiara T., Cocciola E., Simonetta I., Riolo R., Di Raimondo D., Pinto A., Tuttolomondo A.
Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties, (ProMISE), University of Palermo, Italy

378. TIMELY DETECTION OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS

Cacciola I.¹, Giandalia A.², Asero C.³, Caspanello AR.³, Lorello G.⁴, Franzè MS.³, Russo G.⁵

¹Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Messina, Italy. Division of Medicine and Hepatology, Department of Internal Medicine, University Hospital of Messina, Italy; ²Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy, Division of Medicine and Diabetology, Department of Internal Medicine, University Hospital of Messina, Italy; ³Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy, Division of Medicine and Hepatology, Department of Internal Medicine, University Hospital of Messina, Italy; ⁴Division of Internal Medicine, Department of Internal Medicine, University Hospital of Messina, Italy; ⁵Department of Clinical and Experimental

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

Medicine, University of Messina, Italy, Division of Medicine and Diabetology, Department of Internal Medicine, University Hospital of Messina, Italy

379. INVESTIGATING THE PRESENCE OF PROGLUCAGON-DERIVED PEPTIDES IN HUMAN PANCREAS

Mezza T.¹, Wewer Albrechtsen N.², Nista E.C.¹, Di Giuseppe G.³, Soldovieri L.³, Quero G.⁴, Alfieri S.⁴, Gasbarrini A.¹, Holst J.J.⁵, Giaccari A.³
¹Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ²University of Copenhagen, Denmark; ³Endocrinology and Diabetes Unit, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁴Digestive Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ⁵University of Copenhagen

380. QUANTITATIVE PROTEOMIC ANALYSIS ON HUMAN ISLETS: NEW MARKERS OF CELLULAR AND METABOLIC DYSFUNCTION

Cefalo C.¹, Nista E.C.², Kulkarni R.N.³, Quero G.⁴, Alfieri S.⁴, Pontecorvi A.¹, Gasbarrini A.², Giaccari A.¹, Mezza T.²
¹Endocrinology and Diabetes Unit, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ²Digestive Diseases Center, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS; ³Joslin diabetes Center, Harvard Medical School, Boston (MA) - USA; ⁴Digestive Surgery, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS

381. EFFECT OF SEMAGLUTIDE ON GLOBAL LONGITUDINAL STRAIN AND GLOBAL MYOCARDIAL WORK EFFICIENCY IN PATIENTS WITH UNCONTROLLED TYPE 2 DIABETES MELLITUS AND OBESITY

Armentaro G.¹, Crescibene D.¹, Cassano V.¹, Condoleo V.¹, Potenza G.¹, Miceli S.¹, Maio R.¹, Perticone M.¹, Arturi F.¹, Succurro E.¹, Andreozzi F.¹, Perticone F.¹, Sesti G.², Sciacqua A.¹
¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

382. THE POTENTIAL IMPACT OF MODIFICATION IN REIMBURSEMENT CRITERIA FOR VITAMIN D PRESCRIPTION ON PATIENTS WITH SKELETAL FRAGILITY

Arcidiacono G.P.¹, Sella S.¹, Degli Esposti L.², Perrone V.², Torres M.O.¹, Zanchetta F.¹, Baffa V.¹, Giannini S.¹
¹Clinica Medica 1, Department of Medicine, University of Padova; ²CliCon Srl Società Benefit Health Economics and Outcome Research, Bologna

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

383. TYPE 1 DIABETES FAMILY SCREENING AND CLINICAL TRIALS AT THE SAN RAFFAELE INSTITUTE: A 33-YEAR EXPERIENCE

Mallus M.¹, Merolla A.¹, Manganaro G.¹, Grogan P.², Bianconi E.², Frontino G.², Pastore MR.², Laurenzi A.², Ragogna F.², Giovenzana A.², Petrelli A.², Bonfanti R.², Martinenghi S.², Bosi E.³

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ²San Raffaele Scientific Institute, Milan; ³San Raffaele Scientific Institute, Vita-Salute San Raffaele University, Milan

384. EFFECTS OF 26-WEEK TREATMENT WITH EMPAGLIFLOZIN VERSUS GLIMEPIRIDE ON CARDIOVASCULAR ORGAN DAMAGE IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES: THE RANDOMIZED, OPEN-LABEL, ACTIVE-CONTROLLED CROSSOVER FIORE TRIAL

Succurro E.¹, Miceli S.¹, Armentaro G.¹, Cassano V.¹, Melina M.¹, Dagostino A.¹, Perticone M.¹, Sciacqua A.¹, Andreozzi F.¹, Sesti G.²

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ²Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università Sapienza, Roma

385. METABOLIC SYNDROME IS ASSOCIATED WITH IMPAIRED MYOCARDIAL GLUCOSE METABOLIC RATE IN INDIVIDUALS WITH TYPE 2 DIABETES: A CARDIAC DYNAMIC 18F-FDG-PET STUDY

Succurro E.¹, Vizza P.¹, Papa A.², Cicone F.², Monea G.³, Tradigo G.⁴, Fiorentino T.V.³, Perticone M.³, Guzzi P.H.³, Sciacqua A.³, Andreozzi F.³, Veltri P.³, Cascini G.L.², Sesti G.⁵

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ²Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ³Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università "Magna Graecia", Catanzaro; ⁴Università Ecampus, Novedrate; ⁵Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università Sapienza, Roma

386. EVALUATION OF THE PREVALENCE OF THE MOST COMMON PSYCHIATRIC DISORDER IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES USING THE PATIENT HEALTH QUESTIONNAIRE (PHQ): THE DIA2PSI STUDY

Claro A.E.¹, Palanza C.², Marano G.³, Tartaglione L.⁴, Muti-Schuenemann G.⁵, Rigoni M.⁶, Mazza M.¹, Bocchio-Chiavetto L.⁷, Baldari C.⁷, Muti P.⁶, Pontecorvi A.⁸, Janiri L.¹, Pitocco D.⁴, Sani G.¹

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

¹U.O.C. Psichiatria Clinica e d'Urgenza, Dipartimento Scienze dell'invecchiamento, neurologiche, ortopediche e della testa-collo, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma, Italia; ²Istituto Italiano di Antropologia, Roma, Italia; ³U.O.C. Psichiatria Clinica e d'Urgenza, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma, Italia; ⁴U.O.S.D. Diabetologia, Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma, Italia; ⁵Health Research Methods, Evidence and Impact Department, McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada; ⁶Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano Statale, Milano, Italia; ⁷Dipartimento di Scienze teoriche e applicate, Università eCampus, Como, Novedrate, Italia; ⁸U.O.C. Medicina Interna, Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Italia

387. CONTROLLING NUTRITIONAL STATUS (CONUT) SCORE AS A POTENTIAL PROGNOSTIC INDICATOR OF IN-HOSPITAL MORTALITY, INFECTION AND LENGTH OF STAY IN INTERNAL MEDICINE DEPARTMENT.

Miano N., Di Marco M., Coppolino G., Nicotra V., Mammolito M., Scicali R., Piro S., Purrello F., Di Pino A.

Medicina Interna, ARNAS Garibaldi P.O. Nesima, Università degli Studi di Catania

388. SGLT1 FUNCTIONAL POLYMORPHISMS ARE ASSOCIATED WITH 1H-OGTT GLUCOSE LEVELS.

Palummo A.¹, Averta C.¹, Melina M.¹, Mancuso E.¹, Mannino G.C.¹, Scalise E.¹, Sciacqua A.¹, Fiorentino T.V.¹, Succurro E.¹, Andreozzi F.¹, Sesti G.²

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Catanzaro, Viale Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro, Italy;

²Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy

389. CATHEPSIN K AS AN EARLY MARKER OF CARDIOVASCULAR ORGAN DAMAGE IN TYPE 2 DIABETES.

Mannino G.C.¹, Averta C.¹, Massimino M.¹, Palummo A.¹, Mancuso E.¹, Scalise E.¹, Sciacqua A.¹, Succurro E.¹, Sesti G.², Andreozzi F.¹

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy

390. EFFECT OF BEMPEDOIC ACID ON ENDOTHELIAL FUNCTION

Averta C.¹, Mancuso E.¹, Monea G.¹, Palummo A.¹, Scalise E.¹, Mannino G.C.¹, Andreozzi F.¹, Sesti G.²

¹Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Italy; ²Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy

391. OVERWEIGHT AND OBESITY ARE PREVALENT AMONG KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS, AND ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET IS LOW, REGARDLESS OF WEIGHT STATUS

Porchetti G., Conte C.

Dipartimento di Scienze Umane e Promozione della Qualità della Vita, Università Telematica San Raffaele Roma

392. COAGULATION IMBALANCE IS ASSOCIATED WITH HEPATIC FIBROSIS AND VASCULAR COMPLICATIONS IN PATIENTS WITH TYPE2 DIABETES AND NAFLD

Lombardi R.¹, Francione P.², Maffi G.¹, Del Zanna E.¹, Sigon G.¹, Cespiati A.¹, Pulixi E.², Bignamini D.², Clerici M.³, Veena C.³, Peyvandi F.⁴, Tripodi A.³, Fargion S.¹, Fracanzani A.L.¹

¹Unit of Internal Medicine and Metabolic Diseases, Fondazione Ca' Granda IRCCS, Policlinico Hospital of Milan, Italy, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy; ²Unit of Internal Medicine and Metabolic Diseases, Fondazione Ca' Granda IRCCS, Policlinico Hospital of Milan, Italy; ³Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia and Thrombosis Center and Fondazione Luigi Villa, Ca' Granda IRCCS Foundation, Policlinico Hospital of Milan, Italy; ⁴Unit of Internal Medicine Hemostasis and Thrombosis, Ca' Granda IRCCS Foundation, Policlinico Hospital of Milan, Italy, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Italy

393. REDUCED HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN (HDL) IS AN INDIPENDENT DETERMINANT OF ALTERED BONE MICROARCHITECTURE IN WOMEN WITH TYPE 2 DIABETES

Cimini F.A., Dule S., Barchetta I., Passarella G., Dellanno A., Filardi T., Venditti V., Bleve E., Romagnoli E., Morano S., Cavallo M.G.

Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sapienza Università di Roma

METABOLISMO, DIABETE E NUTRIZIONE CLINICA

394. CANCER-ASSOCIATED ANOREXIA: MODULATION OF AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM ACTIVITY ASSESSED BY THE ANALYSIS OF HEART RATE VARIABILITY

Molfino A., Antonini S., Imbimbo G., Andreini M., Amabile M.I., Gigante A., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

395. GLIM-DIAGNOSED MALNUTRITION PREDICTS HOSPITALIZATION RISK IN SYSTEMIC SCLEROSIS

Rosato E., Gigante A., Colalillo A., Pellicano C., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University, Rome, Italy

396. PHASE ANGLE, NUTRITIONAL STATUS AND MORTALITY IN SYSTEMIC SCLEROSIS

Rosato E., Gigante A., Pellicano C., Colalillo A., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, "Sapienza", University of Rome, Italy

397. AN UNUSUAL PRESENTATION OF MALNUTRITION

Montozzi G.¹, Ferraioli Y.¹, Sordillo R.¹, Filippini E.¹, Festa A.², Moroncini G.²

¹*Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università Politecnica delle Marche, Ancona*; ²*Clinica Medica, Dipartimento di Medicina Interna, AOU Ospedali Riuniti di Ancona*

398. ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET MAY REDUCE FRACTURE RISK BY PRESERVING MUSCLE HEALTH

Catalano A., Bellone F., Basile G., Squadrito G., Marini H., Surace F., Gasparro P., Barresi G., Cocuzza A., Ferraiolo F., Imbesi C., Di Bella C., Marino B., Morabito N., Corica F.

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Messina

399. WINE NOT?

Salvaneschi E.¹, Portesan F.¹, Nocera N.¹, Pulcini E.¹, Tassara R.², Dasso S.³, Stabile M.², Dellepiane C.⁴, Genova C.⁴, Bellodi A.⁵, Ballestrero A.⁶

¹*Specializzanda*; ²*Specializzando*; ³*Dirigente Medico*; ⁴*Dirigente medico*;

⁵*Dirigente medico*; ⁶*Direttore UO medicina interna*

400. METFORMIN: SWING THE BALANCE? A CASE OF LACTIC ACIDOSIS

Camperchioli A.¹, Banai Milani S.¹, Pugliese G.¹, D'Ardes D.¹, Tafuri E.², Guagnano M.T.¹, Cipollone F.¹

¹*"Clinica Medica" Institute, Department of Medicine and Science of Aging, "G. d'Annunzio" University, Chieti, Italy*; ²*Emergency Unit, Department of Medicine and Science of Aging, "G. d'Annunzio" University, Chieti, Italy*

MISCELLANEA

401. HOW IMPORTANT IS A GOOD AND CORRECT DISEASE COMMUNICATION?

Luciani F.¹, Gallerani M.¹, Lopreiato M.²

¹*Medicina Interna Ospedaliera 1 Azienda ospedaliero-Universitaria Ferrara;*

²*Medicina interna Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisa*

402. SSSS IN AN ADULT WITH OBESITY AND TYPE 2 DIABETES BUT NO OBVIOUS IMMUNOLOGICAL DEFICIENCY: A CASE REPORT

Vitale C., Spinozzi V., Guglielmi V., Sbraccia P.

Università Tor Vergata, Policlinico Tor Vergata, Centro Obesità, Roma

403. MEDIASTINAL SYNDROME REVEALED HEART LOCALIZATION OF A PRIMARY MEDIASTINAL B-CELL LYMPHOMA: A CASE REPORT

Susca N.¹, Cicco S.¹, Branca E.¹, Longo L.¹, Magistro A.¹, Albanese F.¹, Pappagallo F.¹, Giliberti T.¹, Morelli C.¹, Dell'Atti C.², Ingravallo G.³, Lauletta G.¹, Ria R.¹, Vacca A.¹

¹*Unit of Internal Medicine "Guido Baccelli", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy;*

²*UOC of Interventional Radiology, AUOC Policlinico di Bari;* ³*Section of Pathology, Department of Emergency and Organ Transplantation (DETO), University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy*

404. A STRANGE CASE OF FEVER AND LYMPHADENOPATHY

Scozzafava A.¹, Volpentesta M.¹, Abramo F.¹, Rullo R.E.¹, Potenza G.¹, Divino M.¹, Crudo G.¹, Greco A.¹, Passante E.¹, Miceli S.¹, Caroleo B.¹, Maio R.¹, Perticone M.¹, Perticone F.¹, Sesti G.², Sciacqua A.¹

¹*Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Catanzaro, Italy;* ²*Department of Clinical and Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy*

405. ISCHEMIC STROKE AND ANATOMIC VARIANTS OF INTRA AND EXTRACRANIAL BRAIN-FEEDING ARTERIAL SYSTEMS

Zanghieri G., Ravazzoni G.

Unità Internistica, Ospedale San Sebastiano, Correggio, AUSL IRCCS Reggio Emilia

406. SEIZURES AS A RARE MANIFESTATION OF A CRITICAL MEDICAL CONDITION

Chessa S.¹, Caboni M.², Canalis S.², Porru M.¹, Corso N.¹, Firinu D.², Scuteri A.²

¹*SC Medicina Interna - Policlinico Universitario - AOU Cagliari;*

²*SC Medicina Interna - Policlinico Universitario - AOU Cagliari; Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica - Università di Cagliari*

MISCELLANEA

407. KEY ASPECTS OF PRIMARY CARE MEDICINE IN DIFFERENT EU AND NON-EU COUNTRIES: A REPORT

Montagna M.¹, Morici N.², Tritschler T.³, Rovere-Querini P.⁴

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²IRCCS S. Maria Nascente - Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS, Milan, Italy;

³Department of General Internal Medicine, Inselspital, Bern University Hospital, University of Bern, Switzerland; ⁴Programma Strategico di Integrazione Ospedale-Territorio, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan

408. EVALUATION OF SEVERE MATERNAL OUTCOMES AND SURGICAL SITE INFECTIONS (SSI) IN THE MATERNITY HOSPITAL OF PORT SUDAN (SUDAN): A RETROSPECTIVE STUDY

Cavallo L.¹, Elmonein Ellatif Ahmed N.², Heyder Eldaw M.², Ramirez G.A.³,

Bozzolo E. P.⁴, Osman R.², Tresoldi M.⁴

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy;

²Port Sudan Maternity Hospital, Port Sudan, Red Sea State Sudan; ³Unit of Immunology, Rheumatology, Allergy and Rare Diseases, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy; ⁴Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy

409. SEX-SPECIFIC IMMUNE RESPONSE TO THE ORAL MICROBIOME IN INDIVIDUALS WITH PERIODONTITIS AND HEALTHY CONTROLS

Del Pinto R., Pietropaoli D., Monaco A., Giannoni M., Ferri C.

Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università di L'Aquila

410. RITIRATO**411. KLOTHO IN HEALTHY SUBJECTS: AN UPGRADED UPDATE**

Guerri M.¹, Biancucci M.², Turato S.¹, Martinelli A.¹, Borgonovo M.O.²,

Tripodi P.M.², Ibrahim M.M.M.², Vecchi A.L.³, Molteni M.¹, Agno W.⁴

¹Department of Internal Medicine, Galmarini Hospital, ASST Sette Laghi,

Tradate, Italy; ²School of Specialization in Internal Medicine, University of

Insubria, Varese, Italy; ³Department of Cardiology, Galmarini Hospital, ASST

Sette Laghi, Tradate, Italy; ⁴Department of Clinical Medicine, University of Insubria, Varese, Italy

412. ACUTE KIDNEY INJURY AND HYPERTENSION ASSOCIATED WITH ANDROGENIC STEROIDS AND HYPERPROTEIC SUPPLEMENTS IN YOUNG BODYBUILDERS

Calabrese M., Giglio E., Mondillo C., Caffarelli C., Gonnelli S.

Dipartimento delle Scienze Mediche Università di Siena

MISCELLANEA

413. A NEW STRATEGY FOR INTERNAL MEDICINE: FROM INPATIENT TO OUTPATIENT AND AMBULATORY CARE

Magnano San Lio P.¹, Fontanelli S.¹, Arcidiacono M.¹, Zocco S.¹, Torre S.¹, La Piana P.L.¹, Carpinteri G.², Castellino P.¹

¹Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Catania, Italy; ²Department of Emergency Medicine, A.O.U. Policlinico-San Marco, Catania, Italy

414. A NEW SOFTWARE TO SIMULATE CLINICAL CASES: THE FIRST EXPERIENCES

Galbiati A.¹, Savino S.¹, Saia Giorgia², Randi M.L.¹

¹Clinica Medica 1, Dipartimento di Medicina-DIMED, Università di Padova;

²UOC di Chirurgia Maxillo facciale, Dipartimento di Neuroscienze, Università di Padova

415. ANTIBIOTIC CONSUMPTION IN AN INTERNAL MEDICINE WARD OVER A 5- YEARS PERIOD

Agozzino F., Brucato A.

SC Medicina Interna, PO Fatebenefratelli, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Milano

416. INTRODUCING A NOVEL HOSPITAL-TO-HOME CARE PROGRAMME IN CHRONIC/COMPLEX/FRAIL PATIENTS: THE PRO-CCF STUDY

Traversari F.¹, Ramirez G. A.², Brambilla G.³, Lonati G.³, Rizzi B.³, Cozzini F.¹, Borgonovo E.¹, Desapedroso C.⁴, Damanti S.⁴, Pane F.⁴, Guaschino G.⁴, Bozzolo E. P.⁴, Tresoldi M.¹

¹Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy, Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, Italy;

²Unit of Immunology, Rheumatology, Allergy and Rare Diseases, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy; ³VIDAS, Volontari Italiani Domiciliari per l'Assistenza ai Sofferenti; ⁴Unit of General Medicine and Advanced Care, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milan, Italy

417. RECURRENT SKIN ISCHEMIC LESIONS: UNCOVERING THE SKIN

Panzieri D.L.¹, Cavalli S.², De Luca G.¹, Rosso G.², De Buoi, Vizzani A.², Benzoni G.¹, Bustamante Tamayo M.P.¹, Tarantini P.¹, Elli S.¹, Scaramellini N.¹, Migone De Amicis M.¹, Lombardi R.³, Salvatori M.¹, Maira D.¹, Motta I.¹, Hu C.¹

¹UOC Medicina Generale, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano; ²Università degli Studi di Milano;

³UOC Medicina Generale - Indirizzo Metabolico, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

MISCELLANEA

418. INTERIM ANALYSIS OF THE AI-ECHOS CLINICAL TRIAL FOR VOICE-MEDIATED EARLY DETECTION OF SARS-COV-2 CASES: A 12-MONTH REPORT OF RECORDINGS

Chiabrando F.¹, Montagna M.¹, Pata G.¹, Vitali G.², Lazorova L.², Rovere-Querini P.²

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Programma Strategico di Integrazione Ospedale-Territorio, IRCCS San Raffaele Hospital, Milan

419. A REAL-WORLD SNAPSHOT OF END-OF-LIFE MANAGEMENT IN INTERNAL MEDICINE WARDS IN PIEDMONT-LIGURIA-AOSTA VALLEY: PILOT RESULTS FROM THE EOLO SURVEY

Stabile M.¹, Ghinatti M.², Migliore E.³, Elia F.⁴, Riccardi F.⁵, Ravera F.¹, Penso M.¹, Dotta D.¹, Biffa G.⁵, Aprà F.⁴, Fenoglio L.³, Ballestrero A.⁶, Girtler N.⁷, Pontremoli R.⁸, Bracco C.³, Zoppoli G.⁶

¹Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (DiMI), Università degli Studi di Genova; ²U.O. Clinica di Medicina Interna 2, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; ³U.O. Medicina Interna, Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle, Cuneo; ⁴U.O. Medicina e Chirurgia d'accettazione e urgenza (MeCAU 2), Ospedale San Giovanni Bosco, Torino; ⁵U.O. Psicologia Clinica e Psicoterapia, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; ⁶Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (DiMI), Università degli Studi di Genova - U.O. Clinica di Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; ⁷Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Università degli Studi di Genova - U.O. Psicologia Clinica e Psicoterapia, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; ⁸Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (DiMI), Università degli Studi di Genova - U.O. Clinica di Medicina Interna 2, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

420. A TRICKY CASE OF JAUNDICE AND ABDOMINAL PAIN IN EMERGENCY DEPARTMENT

De Benedittis C.¹, Manfredi G.F.¹, Burlone M.E.¹, Pedrazzoli R.¹, Giacomini G.¹, Rosina A.², Rigamonti C.¹, Pirisi M.¹

¹Medicina Interna 1, AOU Maggiore della Carità, Novara;

²Pronto Soccorso e Medicina d'Emergenza-Urgenza - AOU Maggiore della Carità, Novara

MISCELLANEA

421. A CASE OF CONCOMITANT ONSET OF DERMATOMYOSITIS AND C3-RELATED GLOMERULOPATHY IN A YOUNG MAN: THE OFF-LABEL ROLE OF RITUXIMAB

Bueti F.M., Bellone F., Passalacqua C., Morace C., Marini H.R., Quartarone C., Calipari G., Mandraffino G., Rodolico C., Santoro D., Squadrito G.

Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy



NEFROLOGIA

422. URINARY URODILATIN LEVELS IN PATIENTS WITH RENAL SALT WASTING SYNDROME AS A POSSIBLE NEW DIAGNOSTIC MARKER. A CASE-CONTROL STUDY

Della Corte V.¹, Agnello L.², Norrito R.¹, Cataldi M.¹, Vidali M.³, Pecoraro R.¹, Maida C.¹, Lo Sasso B.², Giglio R.V.², Ciaccio M.², Tuttolomondo A.¹

¹Internal Medicine and Stroke Care Ward, University Hospital "P. Giaccone", Palermo, Italy; ²Institute of Clinical Biochemistry, Clinical Molecular Medicine and Clinical Laboratory Medicine, Department of Biomedicine, Neurosciences and Advanced Diagnostics, University of Palermo, Palermo, Italy;

³Foundation IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy

423. A CASE OF ACUTE KIDNEY INJURY AFTER INTRAVENOUS IMMUNOGLOBULIN ADMINISTRATION IN A KIDNEY TRANSPLANT PATIENT

Farina F.¹, Catarinella D.¹, Rela E.¹, Paloschi V.², Gremizzi C.², Tentori S.², Caldara R.², Secchi A.¹, Maffi P.¹

¹Università Vita-Salute San Raffaele, Milano; ²IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

424. IMPACT OF CARDIOVASCULAR RISK FACTORS ON OUTCOME OF KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS

Rela E.¹, Catarinella D.¹, Farina F.¹, Tentori S.², Gremizzi C.², Caldara R.², Paloschi V.², Secchi A.¹, Maffi P.¹

¹Università Vita-Salute San Raffaele, Milano; ²IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

425. SARCOPENIA AND CHRONIC KIDNEY DISEASE IN THE ELDERLY: THE FRAS-NET STUDY

Leoni L.¹, Lanzani C.², Betti P.³, Citterio L.², Zagato L.², De Lorenzo R.¹, Conte C.⁴, Messaggio E.², Manfredi A.⁴, Manunta P.², Rovere Querini P.⁴

¹Internal Medicine Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

²Department of Nephrology, Vita-Salute San Raffaele University, Milan;

³Nephrology Residency, Vita-Salute San Raffaele University, Milan; ⁴Department of Internal Medicine, Vita-Salute San Raffaele University, Milan

426. RAPIDLY PROGRESSIVE ACUTE RENAL FAILURE FOLLOWING THE OXFORD-ASTRA ZENECA COVID19 VACCINE: IS IT A COINCIDENCE OR AN ASSOCIATION?

Andreini M., Antonini S., Assanto E., Pacillo M., Gigante A., Palladino M., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

NEFROLOGIA

427. CHA2DS2-VASC SCORE AS PREDICTOR OF MORTALITY AND LENGTH OF STAY IN CKD PATIENTS HOSPITALIZED IN INTERNAL MEDICINE DEPARTMENT

Gigante A., Imbimbo G., Palladino M., Molfino A., Alunni-Fegatelli D., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

428. STOP THE FLOW

Guerci M.¹, Borgonovo M.O.², Turato S.¹, Martinelli A.¹, Tripodi P.M.², Ibrahim M.M.M.², Zari M.A.², Biancucci M.², Concollato L.³, Molteni M.¹

¹Department of Internal Medicine, Galmarini Hospital, ASST Sette Laghi, Tradate, Italy; ²School of Specialization in Internal Medicine, University of Insubria, Varese, Italy; ³Radiology Unit, ASST Sette Laghi, Tradate, Italy



ONCOLOGIA

429. RISK OF BLEEDING AND THROMBOTIC EVENTS IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION AND CANCER: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

Pastori D.¹, Menichelli D.¹, Di Rocco A.², Farcomeni A.³, Sciacqua A.⁴, Pignatelli P.¹, Fauchier L.⁵, Lip G..Y.H⁶

¹Department of Clinical Internal, Anesthesiological and Cardiovascular Sciences, Sapienza University of Rome, Rome; ²Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome; ³Department of Economics and Finance, University of Rome "Tor Vergata", Rome; ⁴Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Græcia of Catanzaro, Catanzaro; ⁵Service de Cardiologie, Centre Hospitalier Universitaire Trousseau et EA7505, Faculté de Médecine, Université François Rabelais, Tours; ⁶Liverpool Centre for Cardiovascular Science, University of Liverpool and Liverpool Heart & Chest Hospital, Liverpool

430. UNEXPECTED DIAGNOSIS: A CASE OF ADRENOCORTICAL CARCINOMA WITH VERTEBRAL BONE METASTASIS, A VERY UNCOMMON SITE

Di Agostino S.¹, Bernasconi E.¹, Felicani C.², Lonardo A.², Andreone P.³

¹Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, UNIMORE; ²Dipartimento Integrato di Medicina Interna, Generale, d'Urgenza e Post-Acuzie AOU Modena, UOC Medicina Interna Metabolica, Ospedale Civile Baggiovara Modena; ³Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Materno-Infantili e dell'Adulto – UNIMORE

431. KAPOSÍ SARCOMA: CASE REPORT WITH ATYPICAL SECONDARY INVOLVEMENT OF THE ILIOPSOAS MUSCLE

Rizzo VV., Castronovo G., Di Paola D., Mangiafico M., Caff AR., Patanè F., Marchisello S., Stancanelli B.

Dipartimento di medicina clinica e sperimentale, Università di Catania, UO Medicina Generale AOU Policlinico "San Marco" Catania

432. AN UNCONVENTIONAL CASE OF FOOT SWELLING IN A RECENTLY OPERATED ONCOLOGICAL PATIENT

Di Natale F.¹, Santomauro A.¹, Di Lucca G.², Bozzolo E.², Ramirez G.A.², Tresoldi M.², Avitabile E.¹

¹Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italy; ²U.O. Medicina Generale Cure Avanzate, Ospedale San Raffaele, Milano

433. RECURRENT EFFUSIONS: THE IMPORTANCE OF RETHINK DIAGNOSIS

Zerini F.¹, Maestroni S.², Assolari A.², Caldara R.², Comi A.¹,

ONCOLOGIA

Consonni S.², Ghidoni S.², Benetti A.²

¹Università Statale di Milano; ²Reparto di Medicina Interna, Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo

434. CASE REPORT: MAHA AND PRES AS PARANEOPLASTIC SYNDROMES IN METASTASIZED RING CELL CARCINOMA FROM UNKNOWN PRIMITIVITY

Rubini V., Naso F., Caldara R., Fanin A., Benetti A.

Dipartimento di Medicina Interna, Ospedale Papa Giovanni XXIII

435. FIBROBLASTS-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES ENHANCE BONE MARROW ANGIOGENESIS IN PATIENTS WITH MULTIPLE MYELOMA

Lamanuzzi A.¹, Saltarella I.², Apollonio B.¹, Melaccio A.¹, Vacca A.¹, Frassanito M.A.³

¹Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro;

²Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of Pharmacology, University of Bari Aldo Moro; ³Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of General Pathology, University of Bari Aldo Moro

436. EVALUATION OF SKELETAL MUSCLE MICRORNAs AND SMALL NON-CODING RNAs IN PATIENTS WITH GASTROINTESTINAL CANCER

Imbimbo G.¹, Molino A.¹, Belli R.¹, Beltrà M.², Tambaro F.¹, Amabile M.I.¹, Carletti R.¹, Ramaccini C.¹, Nigri G.³, Costelli P.², Muscaritoli M.¹

¹Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of Medical Science, University of Turin, Italy;

³Department of Medical and Surgical Sciences and Translational Medicine, St Andrea University Hospital, Sapienza University of Rome, Italy

437. ANALYSIS OF GENE EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS (PBMCs) OF LUNG CANCER PATIENTS WITH OR WITHOUT ANOREXIA

Molino A.¹, Imbimbo G.¹, Tambaro F.¹, Ambrosani F.², Belli R.¹, Amabile M.I.¹, Udali S.², Moruzzi S.², Ramaccini C.¹, Castagna A.², Muscaritoli M.¹, Friso S.²

¹Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy; ²Department of Medicine, University of Verona, Italy

ONCOLOGIA

438. THOSE STRANGE LESIONS

Mungo M., Cristaudo D., Pisani V., Dastoli S., Massimino M., Carbotti D.F., Palermo A.M., Giofrè F., Andreozzi F.

Department of Medical and Surgical Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy

439. MYELOMA CELLS REGULATE MIRNA TRANSFER FROM FIBROBLAST-DERIVED EXOSOMES BY EXPRESSION OF lncRNAs

Saltarella I.¹, Lamanuzzi A.², Desantis V.¹, Apollonio B.², Desaphy J.F.¹, Vacca A.², Frassanito M.A.³

¹Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of Pharmacology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy; ²Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of Internal Medicine and Clinical Oncology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy; ³Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, Unit of General Pathology, University of Bari Aldo Moro, Bari, Italy

440. AN EXTREMELY RARE CAUSE OF PERICARDIAL EFFUSION

Dupuis A., Bracco C., Racca G., Leccardi S., Ruocco I., Sasia G., Badinella Martini M., Galliano R., Melchio R., Fenoglio L.

SC Medicina Interna, Azienda ospedaliera S. Croce e Carle, Cuneo

PNEUMOLOGIA

441. COMPETITIVE INTERACTION BETWEEN SMOKING AND CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE FOR EXPLAINING RENAL FUNCTION REDUCTION IN HYPERTENSIVE PATIENTS

Perticone M.¹, Maio R.², Tripepi G.³, Abelardo D.³, Andreucci M.⁴, Imbalzano E.⁵, Toscani A.F.¹, Scozzafava A.¹, Condoleo V.¹, Crescibene D.¹, Sciacqua A.¹, Andreozzi F.¹, Sesti G.⁶, Perticone F.¹

¹Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Università Magna Graecia di Catanzaro; ²AOU "Mater Domini" di Catanzaro - UOC di Geriatria;

³CNR-IBM - Epidemiologia Clinica e Fisiopatologia delle Patologie Renali e dell'Ipertensione - Reggio Calabria; ⁴Dipartimento di Scienze della Salute - Università Magna Graecia di Catanzaro; ⁵Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - Università di Messina; ⁶Dipartimento di Medicina Molecolare e Clinica - Università La Sapienza di Roma

442. REAL-LIFE RAPIDITY OF HIGH FLOW THROUGH NASAL CANNULA (HFNC) EFFECTS ON RIGHT HEART DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH RESPIRATORY FAILURE AND INTERSTITIAL LUNG DISEASES

Pelaia C.¹, Armentaro G.², Miceli S.², Cassano V.², Pelaia G.², Lupia C.², Montenegro N.², Maiorano A.², Pelaia G.¹, Sciacqua A.²

¹Department of Health Sciences, University "Magna Graecia" of Catanzaro, Catanzaro, Italy; ²Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Catanzaro, Italy

443. REAL-LIFE DATA IN THE MANAGEMENT OF THE ASTHMATIC PATIENT: ANALYSIS OF A SURVEY IN GENERAL MEDICINE

Crescenti A.¹, Crescenti F.¹, Garufi L.², Crescenti R.³

¹Medicina Generale, ASP Messina; ²Oncologia, Ospedale San Camillo de Lellis, Rieti; ³Medicina Interna, AO Papardo, Messina

444. A "NODULAR" DYSPNEA: A CASE REPORT

Argiolas G., Murgia S.

S.C. General Medicine, Hospital "San Michele", Arnas G. Brotzu, Cagliari

445. FINDING AN EXCAVATED LUNG LESION: DON'T FORGET ACTINOMYCOSIS, A CASE REPORT OF A RARE DIAGNOSIS

Marozzi M.S., Mancini F., Narcisi V., Cirolla L., Loponte L., Cicco S., Solimando A. G., Vacca A.

U.O. Medicina Interna Universitaria "G. Baccelli", Dipartimento di Medicina Interna e Oncologia Medica, A.O.U.C. Policlinico di Bari

PNEUMOLOGIA

446. DYSPNEA OF UNKNOWN ORIGIN OR RECURRENT SPONTANEOUS PNEUMOTHORAX IN A MIDDLE-AGED WOMAN: LYMPHANGIOLEIOMIOMATOSIS, THE RARE DISEASE WE MUST NECESSARILY THINK ABOUT

Diesse Kamwa L., Vannoni F., Romagnoli G., Orlandi A., Vannini F., Varocchi F., Pallante R., Conforti B., Bonechi C., Bruni D.

Dipartimento di Medicina Interna, Ospedale S. Stefano Prato

447. ECHOCARDIOGRAPHIC EVALUATION OF THE CARDIAC CHAMBERS IN THE ASTHMATIC PATIENT: THE BADA (BLOOD PRESSURE LEVELS, CLINICAL FEATURES AND MARKERS OF SUBCLINICAL CARDIOVASCULAR DAMAGE OF ASTHMA PATIENTS) STUDY ECO

Di Raimondo D., Musiari G., Rizzo G., Colomba D., Pirera E., Tuttolomondo A., Pinto A.

Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties (ProMISE) "G. D'Alessandro", University of Palermo

448. DO NOT WATER THAT TREE!

Portesan F.¹, Tassara R.¹, Salvaneschi E.¹, Nocera N.¹, Pulcini E.¹, Bellodi A.², Genova C.², Ballestrero A.³

¹*Specializzando in Medicina Interna presso Ospedale San Martino, Genova;*

²*Dirigente medico presso Ospedale San Martino, Genova;* ³*Direttore Medico UO Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico San Martino, Genova*

REUMATOLOGIA

449. ADULT-ONSET STILL'S DISEASE (AOSD) IN A YOUNG WOMAN AFTER COVID-19 VACCINATION

Guerra A. F.¹, de Pinto M.², Tomassoli G.¹, Lembo L.¹, Iavarone S.T.¹, Sandri G.², Mondelli A. and Buzzetti E.³, Buzzetti E.⁴

¹Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis and Heredo-metabolic Liver Diseases, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena-Policlinico, Modena, Italy; ²Rheumatology Unit, Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults, University Hospital of Modena, University of Modena and Reggio Emilia, Italy; ³Internal Medicine and Centre for Hemochromatosis and Heredo-metabolic Liver Diseases, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena-Policlinico, Modena, Italy. These two authors contributed equally; ⁴Department of Medical and Surgical Science for Children and Adults, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy

450. OVERLAP SYNDROME OR MISDIAGNOSIS? NOT AN INFREQUENT PICTURE IN RHEUMATOLOGY

Marigliano B.¹, Internullo M.¹, Scuro L.¹, Gemma S.², Pace F.¹, Del Vecchio L.R.¹, Schito M.B.¹, Romagno P.¹, Colombo G.M.¹, Tavanti A.¹, Guglielmelli E.¹

¹UOC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini di Roma; ²UOC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Policlinico Universitario Agostino Gemelli

451. RITIRATO

452. A PERSISTENT FEVER

Luciani F.¹, Lopreiato M.²

¹Medicina Interna Ospedaliera 1 Azienda Ospedaliero-Universitaria Ferrara;

²Medicina Interna Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisa

453. RISK OF SEVERE INFECTION AMONG RHEUMATOID ARTHRITIS PATIENTS ON BIOLOGICAL DMARDS: A POPULATION-BASED COHORT STUDY.

Bellan M., Scotti L., Ferrante D., Calzaducca E., Manfredi G.F., Barone-Adesi F., Sainaghi P.P.

Dipartimento di Medicina Traslazionale Università del Piemonte Orientale

454. POLYMYALGIA RHEUMATICA OR RS3PE SYNDROME: IDIOPATHIC OR FOLLOWING MRNA COVID-19 VACCINATION? A CASE REPORT

Turrin M.¹, Fornasiero L.²

¹Former Department of Internal Medicine, Ospedali Riuniti Padova Sud, Monselice (Pd), Italy; ²former Department of Laboratory Medicine, Ospedali Riuniti Padova Sud, Monselice (PD), Italy

REUMATOLOGIA

455. CARDIOVASCULAR RISK AND OSTEOMETABOLIC ALTERATIONS IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS: PRELIMINARY RESULTS FROM A MULTIDISCIPLINARY STUDY

Lopez C.¹, Parisi S.², Ditto M.C.², Parasiliti-Caprino M.¹, Beccuti G.¹, Bollati M.¹, Ghigo E.¹, Borglio F.¹, Fusaro E.²

¹Endocrinology, Diabetes and Metabolism; City of Health and Science University Hospital; Department of Medical Sciences; University of Turin; Turin, Italy; ²Rheumatology Unit; City of Health and Science University Hospital; Department of Medical Sciences; Turin, Italy

456. INVOLVEMENT OF THE HEART IN SCLERODERMA: A CASE REPORT

Falco O.¹, Cambule S.¹, Monni A.¹, Pileri P. V.¹, Delitala A.¹, Manetti R.²

¹Patologia Medica, Ospedale Santissima Annunziata; ²Clinica Medica, AOU Sassari

457. ACUTE PANCREATITIS: A COMMON DISEASE WITH A RARE AETIOLOGY. A CASE OF SJOGREN'S SYNDROME DIAGNOSED IN A 78-YEAR-OLD WOMAN

Cornacchia M.G., Tiso A., Battista D., Tenace V., Imperatore F., Villani R., Romano A. D., Serviddio G., Sanginetto M.

Centro Universitario per la Ricerca e la Cura delle Epatopatie (C.U.R.E.), Liver Unit, University of Foggia, Italy

458. LIVER INVOLVEMENT IN A PATIENT WITH SYSTEMIC SCLEROSIS

Antonini S., Pacillo M., Brigato C., Parisi S., Martellucci O., Acquaviva E., Assanto E., Palladino M., Gigante A., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

459. THE IMPORTANCE OF CT- PET TOTAL BODY WITH¹⁸F-FDG TO DIAGNOSE VASCULITIDES OF LARGE VESSELS

Maugeri L.¹, Perugia M.C.¹, Lombardo E.², Delli E.², Impellizzieri D.², Stancanelli B.²

¹Department of clinical and experimental medicine, University of Catania;

²U.O.C. Medicina Generale A.O.U. Policlinico S. Marco, Catania

460. A CASE OF MAN WITH BLADDER CANCER AND SEVERE POLYARTHRITIS

Melena M., Alabiso C., Chen J., Imbimbo G., Nardozi P., Giovannetti A., Molfino A., Muscaritoli M.

Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Italy

REUMATOLOGIA

461. FEVER OF UNKNOWN ORIGIN AND CHEST PAIN: A RARE CASE OF GIANT CELL ARTERITIS ASSOCIATED WITH ACUTE PERICARDITIS

Smith D., Lombardi R., Maggioni P., Maffi G., Oberti G., Olivero M., Fracanzani A.L.

Unit of internal medicine and metabolic diseases, Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico; Department of pathophysiology and transplantation, University of Milan, Italy

462. CATASTROPHIC ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME (CAPS) IN AN AFRICAN PATIENT WITH MULTI-ORGAN FAILURE: A CASE REPORT

Acquaviva A., Manfredi G.F., Sainaghi P.P., Pirisi M.

Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale

463. ANTI-MPO ASSOCIATED INTERSTITIAL LUNG DISEASE: A CLINICAL PICTURE WITH LACK OF INTERNATIONAL CONSENSUS

Chiara E., Emmi G., Littera M., Malandrino D., Mazzetti M., Silvestri E., Tamburini C., Prisco D.

SOD Medicina Interna Interdisciplinare, AOU Careggi

464. WHEN IT RAINS, IT POURS: THE ALLIANCE BETWEEN IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY, PARVOVIRUS B19 AND LEISHMANIA

Manfredi G.F.¹, Acquaviva A.¹, Pedrazzoli R.², Bellan M.¹, Pirisi M.¹

¹Department of Translational medicine (DiMet), Università del Piemonte Orientale UPO, Novara, Italy; ²Department of Internal Medicine, A.O.U. Maggiore della Carità, Novara, Italy



123° CONGRESSO NAZIONALE SIMI

ROMA > 21/23.10.22
ROME CAVALIERI HOTEL

INFORMAZIONI

ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI

L'Assemblea Generale dei Soci della Società Italiana di Medicina Interna è convocata, in occasione del 123° Congresso, per sabato 22 ottobre 2022 a Roma presso la Sala Caravaggio del Congress Center Rome Cavalieri (Via Cadlolo, 101) alle ore 06:30 in prima convocazione e qualora non si raggiunga il numero legale **alle ore 18:15 in seconda convocazione**, per discutere e deliberare sul seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni.
2. Internal and Emergency Medicine. Intervento dell'Editor in Chief Piero Portincasa.
3. Centro di Ricerca Indipendente della SIMI (CRIS). Intervento del Direttore del CRIS Prof. Antonello Pietrangelo
4. Saluto e consegna della medaglia ai Consiglieri uscenti.
5. Report del Gruppo GIS Giovani Internisti SIMI.
6. Approvazione Bilancio Consuntivo 2021 SIMI.
7. Approvazione Bilancio Preventivo 2023 SIMI.
8. SIMI Educational srl. Bilancio d'Esercizio chiuso al 31 dicembre 2021.
9. Conferimento della qualifica di Socio d'Onore.
10. Candidature per il rinnovo parziale del Consiglio Direttivo.
11. Nomina del Seggio Elettorale.
12. Nomina del Revisore Unico dei Conti.
13. Varie ed eventuali.

Partecipano all'Assemblea tutti i Soci, ad eccezione dei Soci Corrispondenti e dei Soci Sostenitori, in regola con le quote sociali e che siano in possesso del **cartoncino azzurro** rilasciato dalla Segreteria SIMI.

ISCRIZIONE

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione potrà essere effettuata esclusivamente online su www.simi2022.it (pagamento, se richiesto, mediante carta di credito o paypal).

Una volta registrato, il partecipante riceverà via email la conferma dell'avvenuta iscrizione tramite Aristeia Pass.

Soci	Quota
• Socio Ordinario e Aggregato (Infermiere) con quota sociale 2022 pagata entro il 30/6/2022	Gratuita
• Socio in regola con il pagamento della quota dopo il 30/6/2022 che ha saldato la quota aggiuntiva di € 40,00 direttamente a SIMI	Gratuita
• Socio Junior	Gratuita
Non Soci	
• Non Socio	€ 342,00
• Non Socio under 40	€ 161,00
• Medici di Medicina Generale	€ 196,00
• Quota giornaliera	€ 126,00
• Quota giornaliera under 40	€ 100,00
• Uditore	Gratuita

Tutte le quote sono comprensive di IVA 22%.

La quota di partecipazione comprende: accesso alle sessioni scientifiche, attestato di partecipazione, crediti ECM.

La quota di partecipazione NON comprende i servizi ristorativi. Durante le giornate dell'evento, sarà attiva una convenzione presso il bar del Centro Congressi.

La quota di partecipazione giornaliera comprende: accesso alle sessioni scientifiche giornaliere, attestato di partecipazione giornaliero, crediti E.C.M.

La quota di partecipazione giornaliera NON comprende i servizi ristorativi. Durante le giornate dell'evento, sarà attiva una convenzione presso il bar del Centro Congressi.

ISCRIZIONE

RICHIESTA DI ESENZIONE IVA (art. 10 comma 20 D.P.R. 633/72)

Gli Enti Pubblici che desiderino richiedere l'esenzione IVA sul pagamento della quota di partecipazione dei propri dipendenti sono tenuti a farne specifica richiesta.

ISCRIZIONI ONLINE

Le iscrizioni online verranno chiuse domenica 16 ottobre. Dopo tale data sarà possibile iscriversi solo in sede congressuale.

CANCELLAZIONI

Eventuali cancellazioni dovranno essere comunicate per iscritto - via email - alla Segreteria Organizzativa e daranno diritto, in caso di iscrizione a pagamento, ai seguenti rimborsi:

- entro il 04/07/2022 **50%**
- dopo il 04/07/2022 **NESSUN RIMBORSO**

Gli eventuali rimborsi saranno effettuati dopo il Congresso.

CAMBI NOME

Per ogni cambio nome pervenuto sarà richiesto il pagamento di € 50,00 (IVA inclusa). Prima di procedere al cambio nome, il partecipante dovrà inviare una autorizzazione scritta, avendo cura di allegare copia di un documento di identità.

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

VOLUME CONGRESSUALE

È prevista l'edizione digitale del Volume che conterrà Relazioni, Comunicazioni Orali e Poster.

PREMI ISTITUITI DALLA SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA INTERNA

Premi Giovani Ricercatori SIMI intitolati alla memoria dei Proff. Mario Con-dorelli e Alberto Malliani.

Premio Giovani Ricercatori SIMI intitolato alla memoria del Prof. Giuseppe Licata.
Premi "Grant di Ricerca SIMI 2022".

PREMI MIGLIORI COMUNICAZIONI ORALI E POSTER

È prevista l'assegnazione di Premi per le migliori Comunicazioni Orali e i migliori Poster.

CONCORSO FOTOGRAFICO "LA SIMI IN UN CLICK"

La SIMI ha indetto un concorso fotografico "la SIMI in un click", che intende premiare le più belle foto realizzate sul tema della Medicina Interna relative alle attività cliniche e di ricerca.

CERIMONIA DI PREMIAZIONE

Tutti i Premi saranno conferiti nel corso della Cerimonia di Premiazione prevista il 23 Ottobre alle ore 17.20 in Sala Caravaggio. La mancata presenza dei presentatori alla Cerimonia determinerà la decadenza del Premio.

NORME PER LA PRESENTAZIONE DI COMUNICAZIONI

Il tempo a disposizione per ogni Comunicazione è di 7 minuti, oltre a 3 per la discussione.

NORME PER LA PRESENTAZIONE DI POSTER

I poster saranno visibili su tutti i display dell'Area Poster in ogni momento della giornata, compresi i momenti di discussione, raggruppati per categoria.

Sono previste due sessioni poster durante le quali saranno discussi esclusivamente i poster già selezionati ed indicati nel programma. Il tempo a disposizione per ogni presentatore è di 3 minuti, oltre a 2 per la discussione.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Per scaricare il proprio Attestato di Partecipazione visitare il sito

<https://online.aristea.com/login>

SEDE CONGRESSUALE

SEDE CONGRESSUALE

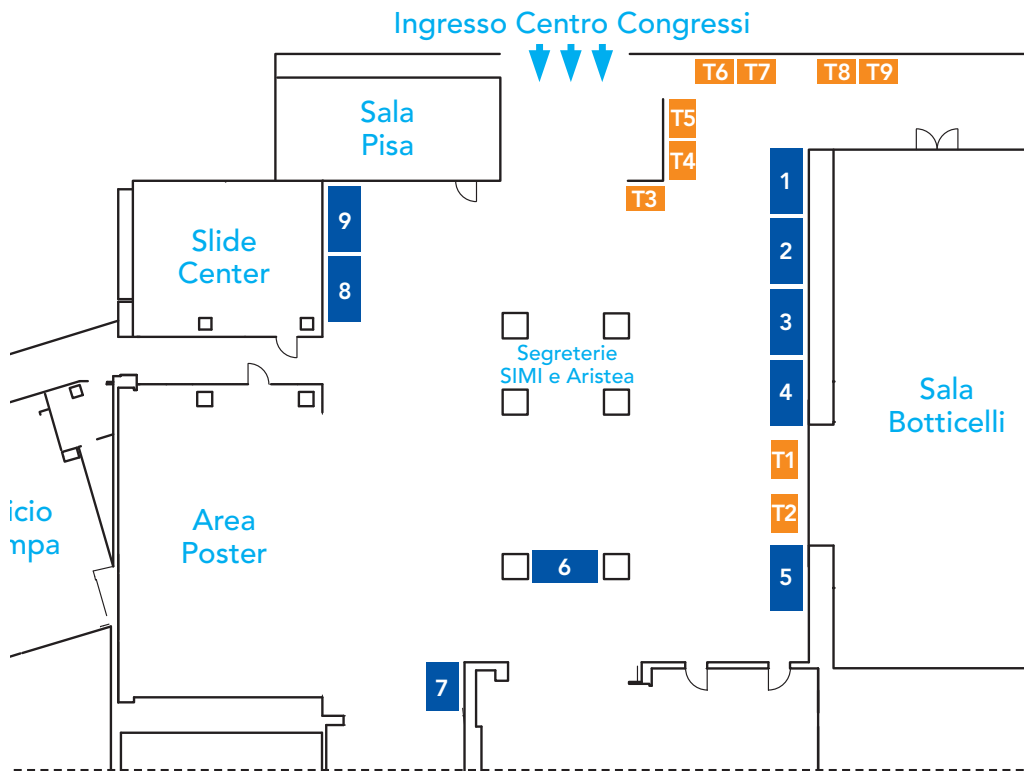
Centro Congressi Rome Cavalieri

Via Cadlolo, 101 • 00136 Roma

Tel. 06 35091



AREA EXHIBIT

**1** SERVIER**2** A. MENARINI**3** ALFASIGMA**4** ASTRAZENECA**5** SHIONOGI**6** ADVANZ PHARMA**7** KEDRION**8** BRUNO FARMACEUTICI**9** CSL VIFOR**T1** VERDUCI**T2** VERDUCI**T3** EDRA**T4** PICCIN**T5** PICCIN**T6** GIS**T7** AGENZIA LIBRARIA EUROPEA**T8** C.G. EDIZIONI MEDICO SCIENTIFICHE**T9** C.G. EDIZIONI MEDICO SCIENTIFICHE

INFORMAZIONI GENERALI

SEGRETERIA IN SEDE CONGRESSUALE

La Segreteria in sede congressuale aprirà mezz'ora prima dell'inizio dei lavori e chiuderà mezz'ora dopo il termine dei lavori.

ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

L'esposizione tecnico-scientifica si terrà parallelamente al Congresso.

PREMI MIGLIORI COMUNICAZIONI ORALI E POSTER

È prevista l'assegnazione di Premi per le migliori Comunicazioni Orali e i migliori Poster.

SUPPORTI AUDIOVISIVI

Ogni sala sarà provvista di personal computer per la presentazione in videoproiezione dei lavori. Tutte le presentazioni dovranno essere preparate in PowerPoint (estensione file.pptx). Le presentazioni sono riprodotte utilizzando un personal computer con Windows 10 e PowerPoint 2019 in formato 16:9. I file dovranno essere consegnati su Pendrive. Non è consentito utilizzare il proprio computer. La consegna del materiale allo Slide Center dovrà essere effettuata almeno due ore prima della corrispondente sessione.

CELLULARI

Durante le sessioni scientifiche i telefoni cellulari dovranno rimanere spenti

INFORMAZIONI E.C.M.

E.C.M. - Educazione Continua in Medicina

Il **Congresso** è stato inserito dalla Società Italiana di Medicina Interna - Provider accreditato dalla Commissione Nazionale per Formazione Continua con il numero di accreditamento 1865 - nel proprio piano formativo 2022 nell'ambito del Programma Nazionale E.C.M. (Educazione Continua in Medicina). Il Congresso è destinato alle figure professionali del **Medico Chirurgo** (Discipline: Allergologia ed Immunologia Clinica, Anestesia e Rianimazione, Angiologia, Cardiologia, Continuità Assistenziale, Ematologia, Endocrinologia, Epidemiologia, Gastroenterologia, Genetica Medica, Geriatria, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie Infettive, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina dello Sport, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina generale - Medici di Famiglia, Medicina Interna, Medicina Termale, Nefrologia, Oncologia, Neurologia, Patologia Clinica - laboratorio di Analisi Chimico-cliniche e Microbiologia, Reumatologia, Scienza dell'Alimentazione e Dietetica, Urologia) e dell'Infermiere. I crediti saranno rilasciati esclusivamente ai partecipanti appartenenti alle professioni ed alle discipline indicate che rientreranno nel numero massimo di partecipanti per il quale l'evento è stato accreditato. Il Congresso riconosce i seguenti crediti formativi:

21 Ottobre 2022

- Evento n. 1865- 358200 – n. 0,6 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358309 – n. 0,3 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358293 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358300 – n. 0,3 crediti formativi

22 Ottobre 2022

- Evento n. 1865- 358327 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358317 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358332 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358343 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358360 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358370 – n. 0,6 crediti formativi

23 Ottobre 2022

- Evento n. 1865- 358417 – n. 0,9 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358420 – n. 0,6 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358393 – n. 0,6 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358388 – n. 0,3 crediti formativi
- Evento n. 1865- 358399 – n. 0,3 crediti formativi

INFORMAZIONI E.C.M.

Obiettivo formativo: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza – profili di cura.

L'attestazione dei crediti è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero evento formativo (nella misura del 90%) e alla compilazione della scheda di valutazione gradimento.

MATERIALE E.C.M.

Tutto il materiale ECM sarà consultabile online sul sito del Congresso www.simi2022.it

L'accesso alla documentazione sarà attivato al termine di ogni Sessione E.C.M.



Il Presidente e il Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina Interna esprimono la propria gratitudine alle Aziende che hanno collaborato alla realizzazione del Congresso con un contributo non condizionante:



Si ringraziano inoltre
**AGENZIA LIBRARIA EUROPEA, C.G. EDIZIONI MEDICO SCIENTIFICHE,
 EDRA, PICCIN, VERDUCI EDITORE**