



**UNIVERSITÀ
DI FOGGIA**

**"Gestione del trauma maggiore dal territorio
all'ospedale"**

8 - 9 Maggio 2026

INDICE

Premessa	pag. 3
Percorso Formativo	pag. 4
Programma.....	pag. 5

Gestione del trauma maggiore dal territorio all'ospedale

La gestione e la cura del trauma rimane una delle sfide più impegnative nel mondo dell'emergenza/urgenza ed è provato che numerosi percorsi formativi nazionali e internazionali abbiano migliorato enormemente le conoscenze con l'adozione di standard di cura ormai ben consolidati. La gestione del trauma maggiore prevede la costituzione di una "Rete regionale" che garantisce l'insieme dei servizi che assicurano le risposte specifiche a livello della rete dell'emergenza-urgenza territoriale e delle strutture ospedaliere e territoriali e si basa sulla piena integrazione territorio-ospedale, al fine di assicurare standard clinico-assistenziali omogenei tali da realizzare gli interventi appropriati per ridurre la mortalità e gli esiti permanenti dell'evento acuto.

La gestione del Trauma maggiore deve assicurare le seguenti funzioni:

- definizione delle linee di sviluppo della rete ed identificazione delle aree geografiche di riferimento;
- definizione ed aggiornamento del Percorso clinico assistenziale di riferimento;
- sviluppo degli specifici standard organizzativi, professionali e tecnologici, successivamente da integrare anche nel sistema di accreditamento istituzionale;
- coordinamento delle azioni per l'implementazione della rete; -monitoraggio del funzionamento complessivo della rete attraverso indicatori di processo e di esito e standard di riferimento, audit clinico ed organizzativo annuale a livello regionale e site visit semestrali presso le strutture coinvolte;
- messa a punto dei programmi di formazione.**

La gestione clinica del trauma maggiore non rappresenta un argomento nuovo nel contesto regionale, infatti dalla pubblicazione della DGR n.446/2010 le Aziende sanitarie, sulla base delle indicazioni ivi

contenute devono avviare, all'interno delle strutture ospedaliere il cui focus prioritario degli interventi di formazione è rappresentato dagli Operatori coinvolti nei team di Emergenza Territoriale e nei Trauma Team ospedalieri.

L'utilizzo della simulazione ad alta fedeltà come metodologia formativa assume dunque un ruolo fondamentale nell'implementare le modalità di gestione del trauma maggiore da parte dei team sanitari nel percorso diagnostico terapeutico.

Il progetto si propone di:

Standardizzare la formazione del Trauma Team (TT) rendendo efficace ed efficiente la preparazione professionale dei singoli componenti ma con l'obiettivo di raggiungere un risultato finale in termini di performance del TT. Il lavoro di squadra raggiungibile con una formazione specifica di tutti i componenti, viene quindi individuato con un adeguato percorso formativo per la omogeneizzazione e il mantenimento delle capacità professionali mediante la formazione continua.

Scopo del percorso assistenziale del paziente con trauma maggiore o politraumatizzato è quindi quello di definire le indicazioni, il timing e le modalità operative delle procedure diagnostiche, al fine di migliorare l'accuratezza diagnostica, l'appropriatezza delle indagini diagnostiche e la tempestività dell'intervento medico.

Percorso formativo

Il percorso formativo prevede la conoscenza dei protocolli operativi intraospedalieri, interospedalieri, ospedale-territorio, territorio-ospedale per la gestione di specifici percorsi specialistici o di segmenti di percorso e che definiscono operativamente le tappe clinico organizzative e le loro correlazioni. Nello specifico:

- procedura operativa ospedaliera per la gestione del trauma maggiore
- protocollo operativo di integrazione tra fase di emergenza preospedaliera e ospedaliera
- protocollo operativo intraospedaliero di attivazione trauma team e gestione trauma
- protocollo operativo intra - interospedaliero di trasferimento secondario e decentralizzazione
- procedura di continuità ospedale per acuti – territorio o struttura post acuti o riabilitazione

Durata del corso: 13 ore

Destinatari:

Il corso è rivolto a medici e infermieri di Pronto Soccorso, 118, Anestesia e Rianimazione. Il corso articolato in due giornate ciascuna, ha lo scopo di omogeneizzare il percorso assistenziale dal territorio al trasporto in Ospedale, sino all'attivazione del Trauma Team in sala di emergenza.

Qualifiche docenti/istruttori

I docenti/istruttori coinvolti devono essere di chiara fama ed esperienza nel settore con esperienza nella formazione eventualmente con certificazione di istruttori di simulazione

Tempo dedicato alla teoria:

1 ora

Tempo dedicato alla pratica:

Parte pratica di 12 ore con addestramento su simulatore ad alta fedeltà, hands-on organizzati in workstation pratiche e discussione di casi clinici simulati;

Valutazione:

La valutazione prevede una valutazione in itinere sulle abilità pratiche nelle stazioni hands-on ed una valutazione finale teorica.

Durata del corso:

Il corso sarà strutturato in due giornate, la prima della durata di 9 ore, la seconda di 4 ore.

Programma

Giornata I – 8 Maggio 2026

09:00:

Approccio extraospedaliero al trauma grave (attivazione del trauma team, gestione preospedaliera, interazioni territorio, centrale operativa hub e spoke)

Organizzazione trauma team

Centralizzazione primaria e secondaria

L. Mirabella, MG. Bocci, C. Gori, C. Gelormini

10:00: Esercitazione di comunicazione tra team (territorio, ospedale, centrale operativa, hub e spoke)

Casi clinici in simulazione (dispacci e schede tecniche su casi in simulazione)

(Due rotazioni da 90 min.)

L. Mirabella, MG. Bocci, C. Gori C. Gelormini

Valutazione primarie, comunicazione tra team

La valutazione primaria prevede approccio ABCD

A. simulatore vie aeree per crico-tiroidotomia/ tracheostomia

B. drenaggio toracico

C. tecniche di emostasi (fascia pelvica tourniquet tamponamento nasale)

D. GCS, Disability

13:00: Pausa

14:00: Casi clinici in simulazione con hands on su valutazione primaria

(Due rotazioni da 90 min.)

L. Mirabella, MG. Bocci, C. Gori, C. Gelormini

17:00: Gioco di gruppo: comunicare e passare informazioni

MG. Bocci - L. Mirabella

18:00: Conclusione

Giornata II –9 Maggio 2026

09:00: Casi clinici in simulazione (approfondimento su comunicazione e dispacci, gestione extraospedaliera ed intraospedaliera)

(4 casi da 60 min.)

L. Mirabella, MG. Bocci, E. Cingolani, C. Gelormini

13:00: Verifica di apprendimento con prova pratica.

Faculty

Lucia Mirabella (FG), Maria Grazia Bocci (RM), Chiara Gori (RM), Camilla Gelormini (RM), E. Cingolani (RM)

Sede dei corsi:

Skill-Lab – Centro di Formazione Permanente e Simulazione Medica Avanzata – Polo Biomedico
Centro di Ricerca E. Altomare - Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Foggia.

Ogni edizione sarà accreditata per i crediti ECM.

Coordinatore del Progetto:

Prof.ssa Gilda Cinnella – Direttore s.c. Anestesia e Rianimazione e Responsabile Skill-Lab Centro di Formazione Permanente e Simulazione Medica Avanzata Università degli Studi di Foggia.

Prof.ssa Lucia Mirabella – Direttore corsi di Simulazione Skill-Lab Centro di Formazione Permanente e Simulazione Medica Avanzata Università degli Studi di Foggia.

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Bocci Maria Grazia
Indirizzo	Vicolo della Serpe 81 00149 Roma
Telefono	+393409759951
Fax	
E-mail	MARIAGRAZIA.BOCCI@POLICLINICOGEMELLI.IT
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	19/11/1968

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DAL 15/12/1998 ad oggi: rianimatore presso il Centro di Rianimazione del Policlinico “A. Gemelli”
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS – Fondazione Policlinico Universitario “A. Gemelli” – Largo A. Gemelli 8 00168 Roma
- Tipo di azienda o settore Policlinico Universitario
- Tipo di impiego Medico
- Principali mansioni e responsabilità

Dirigente medico I livello con Alta Specializzazione presso la IRCCS - Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli - Dipartimento di Emergenza e Terapia Intensiva.

Responsabile del servizio di follow-up; responsabile del progetto "Open-ICU" presso l'unità di terapia intensiva.

Coordinatore e responsabile per il Governo Clinico della Fondazione del Percorso Clinico-Assistenziale del Trauma Maggiore, per gli aspetti dell'organizzazione sanitaria (accreditamento, piano di attuazione locale delle cure traumatiche, gestione dei ricoveri ospedalieri, sovraffollamento ospedaliero, organizzazione di ospedali per terapia intensiva).

Collaboratore con nomina al tavolo regionale della regione Lazio per l'organizzazione del percorso clinico-assistenziale del Trauma Maggiore. Referente regionale Determina 2018 – Accordo Stato-Regione PDTA-Trauma per IRCCS - Fondazione Policlinico A. Gemelli.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 1993

Laurea in Medicina e Chirurgia Cum Laude

Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 1998

Specializzazione in Anestesia e Rianimazione

Scuola di Psicoterapia – Performat s.r.l. Pisa, 2017

Specializzazione Transactional Analysis Psychotherapy

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Esecutore "Basic Cardiac Life Support (BCLS)" secondo la linea guida AHA (American Heart Association).

Esecutore "Advanced Cardiac Life Support (ACLS)" secondo la linea guida AHA (American Heart Association).

Esecutore "European Trauma Course" secondo ERC Trauma;

Esecutore in "Rianimazione Cardiopolmonare Ripristino delle Funzioni Vitali - Advanced cardiac Life Support" secondo le linee guida Italian Resuscitation Council (IRC) 1997 che garantiscono l'adeguatezza all'esecuzione delle manovre volte al ripristino delle funzioni vitali per prestazioni oltre il 75%, con punteggio 90/100 per la prova scritta e 95/100 per la prova pratica; data per il rinnovo anno 2001.

Esecutore in Advanced Cardiac Life Support secondo le linee guida European Resuscitation Council (ERC).

Istruttore in Advanced Cardiac Life Support approvato European Resuscitation Council (ERC).

- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.
Pagina 2 - Curriculum vitae di
[Bocci Maria Grazia]

Italiano

Inglese

buono

buono

buono

Quotidianamente impegnato in attività assistenziali in reparto e relazionali con familiari di pazienti.

Docente al master universitario di "Psicologia dell'emergenza e Psicotraumatologia" dell'Università LUMSA di Roma.

Docente della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Docente al master universitario "Tutoraggio clinico nelle professioni sanitarie: competenze e metodologie didattiche" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Docente al master universitario "Stewardship degli antibiotici" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Docente al master universitario "Coordinatori Infermieristici".

Docente al master universitario "Infermieristica in Area Critica".

Responsabile scientifico e docente per CEMEC di Corsi di Comunicazione in Sanità e Formazione di Formatori in Sanità.

Docente per SIAARTI corsi residenziali di formazione su gestione del Trauma Maggiore ed Emergenza per medici specializzandi di Anestesia e Rianimazione.

Coordinatore del Gruppo di Studio Emergenza SIAARTI.

Docente in corsi con e senza accreditamento ECM in ambito medico.
Relatore in congressi nazionali e internazionali in ambito biomedico.

Microsoft Office, WordPress, Google Analytics, Social Media

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
*Musica, scrittura, disegno
ecc.*

Studio privato pianoforte presso insegnante Conservatorio dal 1977 al 1988

Partecipato a rappresentazioni teatrali in gruppi amatoriali

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Specialista in Psicoterapia Analitico-Tranzazionale

Esperta di Comunicazione e Gestione della Relazioni negli ambienti di Cura

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida A+B

1. Maria Grazia Bocci, Riccardo Maviglia, Ludovica M. Consalvo, Domenico L. Grieco, Luca Montini, Giovanna Mercurio, Giuseppe Nardi, Luca Pisapia, Salvatore L. Cutuli, Daniele G. Biasucci, Chiara Gori, Ruben Rosenkranz, Erica De Candia, Simone Carelli, Daniele Natalini, Massimo Antonelli, Francesco Franceschi. **Thromboelastography clot strength profiles and effect of systemic anticoagulation in COVID-19 acute respiratory distress syndrome: a prospective, observational study.** European Review for Medical and Pharmacological Sciences. Accepted November 2020. In press. Article P.M. 22061
2. Covino M, Sandroni C, Santoro M, Sabia L, Simeoni B, Bocci MG, Ojetti V, Candelli M, Antonelli M, Gasbarrini A, Franceschi F. **Predicting intensive care unit admission and death for COVID-19 patients in the emergency department using early warning scores.** *Resuscitation*. 2020 Nov;156:84-91. doi:10.1016/j.resuscitation.2020.08.124. Epub 2020 Sep 9. PMID: 32918985; PMCID:PMC7480278.
3. Ojetti V, Saviano A, Covino M, Acampora N, Troiani E, Franceschi F; GEMELLI AGAINST COVID - 19 group. **COVID-19 and intestinal inflammation: Role of fecal calprotectin.** *Dig Liver Dis*. 2020 Nov;52(11):1231-1233. doi:10.1016/j.dld.2020.09.015. Epub 2020 Sep 22. PMID: 33060042; PMCID: PMC7508507.
4. Mistraletti G, Gristina G, Mascarini S, Iacobone E, Giubbilo I, Bonfanti S, Fiocca F, Fullin G, Fuselli E, Bocci MG, Mazzone D, Giusti GD, Galazzi A, Negro A, De Iaco F, Gandolfo E, Lamiani G, Del Negro S, Monti L, Salvago F, Di Leo S, Gribaudo MN, Piccinni M, Riccioni L, Giannini A, Livigni S, Maglione C, Vergano M, Marinangeli F, Lovato L, Mezzetti A, Drigo E, Vegni E, Calva S, Aprile A, Losi G, Fontanella L, Calegari G, Ansaloni C, Pugliese FR, Manca S, Orsi L, Moggia F, Scelsi S, Corcione A, Petrini F. **How to communicate with families living in complete isolation.** *BMJ Support Palliat Care*. 2020 Oct 15;bmjspcare-2020-002633. doi: 10.1136/bmjspcare-2020-002633. Epub ahead of print. PMID: 33060189.
5. Grieco DL, Bongiovanni F, Chen L, Menga LS, Cutuli SL, Pintauro G, Carelli S, Michi T, Torrini F, Lombardi G, Anzellotti GM, De Pascale G, Urbani A, Bocci MG, Tanzarella ES, Bello G, Dell'Anna AM, Maggiore SM, Brochard L, Antonelli M. **Respiratory physiology of COVID-19-induced respiratory failure compared to ARDS of other etiologies.** *Crit Care*. 2020 Aug 28;24(1):529. doi:10.1186/s13054-020-03253-2. PMID: 32859264; PMCID: PMC7453378.
6. De Belvis AG, Bocci MG, Morsella A, Balducci FM, Loconsole L, Angioletti C, Ribaldi S, Cingolani E, Cambieri A, Pennisi MA, Antonelli M, Franceschi F. **Major trauma critical pathway: preliminary results from the monitoring system in the regional network and in a hub center in Rome metropolitan area.** *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2020 Jul;24(13):7230-7239. doi:10.26355/eurrev_202007_21878. PMID: 32706061.
7. Luigetti M, Iorio R, Bentivoglio AR, Tricoli L, Riso V, Marotta J, Piano C, Primiano G, Zileri Del Verme L, Lo Monaco MR, Calabresi P; GEMELLI AGAINST COVID-19 group. **Assessment of neurological manifestations in hospitalized patients with COVID-19.** *Eur J Neurol*. 2020 Jul 18;10.1111/ene.14444. doi:10.1111/ene.14444. Epub ahead of print. PMID: 32681611; PMCID: PMC7405467.
8. Ibarz M, Boumendil A, Haas LEM, Irazabal M, Flaatten H, de Lange DW, Morandi A, Andersen FH, Bertolini G, Cecconi M, Christensen S, Faraldi L, Fjølner J, Jung C, Marsh B, Moreno R, Oeyen S, Öhman CA, Bollen Pinto B, Soliman IW, Szczeklik W, Valentin A, Watson X, Zaferidis T, Guidet B, Artigas A; VIP1 study. **Sepsis at ICU admission does not decrease 30-day survival in very old patients: a post-hoc analysis of the VIP1 multinational cohort study.** *Ann Intensive Care*. 2020 May 13;10(1):56. doi: 10.1186/s13613-020-00672-w. PMID: 32406016; PMCID:PMC7221097.
9. Laurent A, Lheureux F, Genet M, Martin Delgado MC, Bocci MG, Prestifilippo A, Besch G, Capellier G. **Scales Used to Measure Job Stressors in Intensive Care Units: Are They Relevant**

- and Reliable? A Systematic Review.** Front Psychol. 2020 Mar 12;11:245. doi: 10.3389/fpsyg.2020.00245. PMID: 32226400; PMCID: PMC7080865.
10. Grieco DL, Menga LS, Raggi V, Bongiovanni F, Anzellotti GM, Tanzarella ES, Bocci MG, Mercurio G, Dell'Anna AM, Eleuteri D, Bello G, Maviglia R, Conti G, Maggiore SM, Antonelli M. **Physiological Comparison of High-Flow Nasal Cannula and Helmet Noninvasive Ventilation in Acute Hypoxemic Respiratory Failure.** Am J Respir Crit Care Med. 2020 Feb 1;201(3):303-312. doi:10.1164/rccm.201904-0841OC. PMID: 31687831.
 11. Sprung CL, Ricou B, Hartog CS, Maia P, Mentzelopoulos SD, Weiss M, Levin PD, Galarza L, de la Guardia V, Schefold JC, Baras M, Joynt GM, Bülow HH, Nakos G, Cerny V, Marsch S, Girbes AR, Ingels C, Miskolci O, Ledoux D, Mullick S, Bocci MG, Gjedsted J, Estébanez B, Nates JL, Lesieur O, Sreedharan R, Giannini AM, Fuciños LC, Danbury CM, Michalsen A, Soliman IW, Estella A, Avidan A. **Changes in End-of-Life Practices in European Intensive Care Units From 1999 to 2016.** JAMA. 2019 Oct 2;322(17):1-12. doi: 10.1001/jama.2019.14608. Epub ahead of print. Erratum in: JAMA. 2019 Nov 5;322(17):1718. PMID: 31577037; PMCID: PMC6777263.
 12. Carelli S, De Pascale G, Filetici N, Bocci MG, Maresca GM, Cutuli SL, Pizzo CM, Bello G, Montini L, Caricato A, Conti G, Antonelli M. **The place of dexmedetomidine light sedation in patients with acute brain injury.** Crit Care. 2019 Nov 1;23(1):340. doi: 10.1186/s13054-019-2637-9. PMID: 31676007; PMCID: PMC6825350.
 13. Bocci MG, Nardi G, Veronesi G, Rondinelli MB, Palma A, Fiore V, De Candia E, Bianchi M, Maresca M, Barelli R, Tersali A, Dell'Anna AM, De Pascale G, Cutuli SL, Mercurio G, Caricato A, Grieco DL, Antonelli M, Cingolani E. **Early coagulation support protocol: A valid approach in real-life management of major trauma patients. Results from two Italian centres.** Injury. 2019 Oct;50(10):1671-1677. doi: 10.1016/j.injury.2019.09.032. PMID: 31690405.
 14. Bocci MG, Nardi G, Veronesi G, Rondinelli MB, Palma A, Fiore V, De Candia E, Bianchi M, Maresca M, Barelli R, Tersali A, Dell'Anna AM, De Pascale G, Cutuli SL, Mercurio G, Caricato A, Grieco DL, Antonelli M, Cingolani E. **Data on the application of early coagulation support protocol in the management of major trauma patients.** Data Brief. 2019 Nov 7;27:104768. doi:10.1016/j.dib.2019.104768. PMID: 31763415; PMCID: PMC6861613.
 15. Mistraletti G, Mezzetti A, Anania S, Ionescu Maddalena A, Del Negro S, Giusti GD, Gili A, Iacobone E, Pulitanò SM, Conti G, Bocci MG. **Improving communication toward ICU families to facilitate understanding and reduce stress. Protocol for a multicenter randomized and controlled Italian study.** Contemp Clin Trials. 2019 Nov;86:105847. doi: 10.1016/j.cct.2019.105847. Epub 2019 Sep 13. PMID: 31525488
 16. Guidet B, Flaatten H, Boumendil A, Morandi A, Andersen FH, Artigas A, Bertolini G, Cecconi M, Christensen S, Faraldi L, Fjølner J, Jung C, Marsh B, Moreno R, Oeyen S, Öhman CA, Pinto BB, Soliman IW, Szczeklik W, Valentin A, Watson X, Zafeiridis T, De Lange DW; VIP1 study group. **Withholding or withdrawing of life-sustaining therapy in older adults (≥ 80 years) admitted to the intensive care unit.** Intensive Care Med. 2018 Jul;44(7):1027-1038. doi:10.1007/s00134-018-5196-7. Epub 2018 May 17. Erratum in: Intensive Care Med. 2018 Sep;44(9):1598-1601. PMID: 29774388.
 17. Cutuli SL, De Pascale G, Spanu T, Dell'Anna AM, Bocci MG, Pallavicini F, Mancini F, Ciervo A, Antonelli M. **Lice, rodents, and many hopes: a rare disease in a young refugee.** Crit Care. 2017 Apr 3;21(1):81. doi: 10.1186/s13054-017-1666-5. PMID: 28366167; PMCID: PMC5376700.
 18. Bocci MG, D'Alò C, Barelli R, Inguscio S, Prestifilippo A, Di Paolo S, Lochi S, Fanfarillo M, Grieco DL, Maviglia R, Caricato A, Mistraletti G, Pulitanò S, Antonelli M, Sandroni C. **Taking Care of Relationships in the Intensive Care Unit: Positive Impact on Family Consent for Organ Donation.** Transplant Proc. 2016 Dec;48(10):3245-3250. doi: 10.1016/j.transproceed.2016.09.042. PMID:27931564.

19. Bocci MG, Grieco DL, Lochi S, Minguell Del Lungo L, Pintaudi G, Caricato A, Murri R, Calabrese C, DE Belvis AG, Avolio M, Sandroni C, Antonelli M. **Defining needs and goals of post-ICU care for trauma patients: preliminary study.** Minerva Anesthesiol. 2016 Jan;82(1):22-9. Epub 2015 Apr 15. PMID: 25875924.
20. Caricato A, Pitoni S, Montini L, Bocci MG, Annetta P, Antonelli M. **Echography in brain imaging in intensive care unit: State of the art.** World J Radiol. 2014 Sep 28;6(9):636-42. doi: 10.4329/wjr.v6.i9.636. PMID: 25276307;PMCID: PMC4176781.
21. Pilato F, Calandrelli R, Profice P, Della Marca G, Broccolini A, Bello G, Bocci MG, Distefano M, Colosimo C, Rossini PM. **Pulmonary embolism in a stroke patient after systemic thrombolysis: clinical decisions and literature review.** J Stroke Cerebrovasc Dis. 2013 Nov;22(8):e667-70. doi:10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2013.06.016. Epub 2013 Jul 11. PMID: 23849749.
22. Caricato A, Tersali A, Pitoni S, De Waure C, Sandroni C, Bocci MG, Annetta MG, Pennisi MA, Antonelli M. **Racemic ketamine in adult head injury patients: use in endotracheal suctioning.** Crit Care. 2013 Nov 8;17(6):R267. doi:10.1186/cc13097. PMID: 24209387; PMCID: PMC4056626.
23. Caricato A, Mignani V, Bocci MG, Pennisi MA, Sandroni C, Tersali A, Antonaci A, de Waure C, Antonelli M. **Usefulness of transcranial echography in patients with decompressive craniectomy: a comparison with computed tomography scan.** Crit Care Med. 2012 Jun;40(6):1745-52. doi: 10.1097/CCM.0b013e318246b6ea. PMID:22610180.
24. Francesco B, Maria Grazia B, Emanuele G, Valentina F, Sara C, Chiara F, Riccardo M, Francesco F. **Linear and nonlinear heart rate variability indexes in clinical practice.** Comput Math Methods Med. 2012;2012:219080. doi:10.1155/2012/219080. Epub 2012 Feb 14. PMID: 22400047; PMCID: PMC3287009.
25. Sermoneta D, Di Mugno M, Spada PL, Lodoli C, Carvelli ME, Magalini SC, Cavicchioni C, Bocci MG, Martorelli F, Brizi MG, Gui D. **Intra-abdominal vacuum-assisted closure (VAC) after necrosectomy for acute necrotising pancreatitis: preliminary experience.** Int Wound J. 2010 Dec;7(6):525-30. doi:10.1111/j.1742-481X.2010.00727.x. Epub 2010 Aug 19. PMID: 20726923.
26. Caricato A, Montini L, Bello G, Michetti V, Maviglia R, Bocci MG, Mercurio G, Maggiore SM, Antonelli M. **Risk factors and outcome of Acinetobacter baumannii infection in severe trauma patients.** Intensive Care Med. 2009 Nov;35(11):1964-9. doi: 10.1007/s00134-009-1582-5. Epub 2009 Aug 4. PMID: 19652951.
27. Spada PL, Rossi C, Alimonti A, Bocca B, Ricerca BM, Bocci MG, Carvelli M, Vulpio C, Luciani G, De Sole P. **Iron, zinc and aluminium ferritin content of hemodialysis hyperferritinemic patients: comparison with other hyperferritinemic clinical conditions and normoferritinemic blood donors.** Clin Biochem. 2009 Nov;42(16-17):1654-7. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2009.07.021. Epub 2009 Aug 3. PMID: 19651118.
28. Cavallaro F, Sandroni C, Bocci MG, Marano C. **Good neurological recovery after cardiopulmonary resuscitation and thrombolysis in two old patients with pulmonary embolism.** Acta Anaesthesiol Scand. 2009 Mar;53(3):400-2. doi:10.1111/j.1399-6576.2008.01861.x. PMID: 19243326.
29. Spada PL, Rossi C, Alimonti A, Bocca B, Cozza V, Ricerca BM, Bocci MG, Vulpio C, De Sole P. **Ferritin iron content in haemodialysis patients: comparison with septic and hemochromatosis patients.** Clin Biochem. 2008 Aug;41(12):997-1001. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2008.05.003. Epub 2008 May 27. PMID: 18541151.
30. Modesti C, Sacco T, Morelli G, Bocci MG, Ciocchetti P, Vitale F, Perilli V, Sollazzi L. **Balanced anesthesia versus total intravenous anesthesia for kidney transplantation.** Minerva Anesthesiol. 2006 Jul-Aug;72(7-8):627-35. English, Italian. PMID: 16865081.
31. Antonelli M, Michetti V, Di Palma A, Conti G, Pennisi MA, Arcangeli A, Montini L, Bocci MG, Bello G, Almadori G, Paludetti G, Proietti R. **Percutaneous translaryngeal versus surgical**

- tracheostomy: A randomized trial with 1-yr double-blind follow-up.** Crit Care Med. 2005 May;33(5):1015-20. doi:10.1097/01.ccm.0000163401.77581.86. PMID: 15891330.
32. Bello G, Pennisi MA, Maviglia R, Maggiore SM, Bocci MG, Montini L, Antonelli M. **Online vs live methods for teaching difficult airway management to anesthesiology residents.** Intensive Care Med. 2005 Apr;31(4):547-52. doi:10.1007/s00134-005-2561-0. Epub 2005 Mar 8. PMID: 15754200.
 33. Sandroni C, Fenici P, Cavallaro F, Bocci MG, Scapigliati A, Antonelli M. **Haemodynamic effects of mental stress during cardiac arrest simulation testing on advanced life support courses.** Resuscitation. 2005 Jul;66(1):39-44. doi:10.1016/j.resuscitation.2004.12.021. PMID: 15993728.
 34. Conti G, Montini L, Pennisi MA, Cavaliere F, Arcangeli A, Bocci MG, Proietti R, Antonelli M. **A prospective, blinded evaluation of indexes proposed to predict weaning from mechanical ventilation.** Intensive Care Med. 2004 May;30(5):830-6. doi: 10.1007/s00134-004-2230-8. Epub 2004 Mar 20. PMID: 15127195.
 35. Perilli V, Sollazzi L, Modesti C, Sacco T, Bocci MG, Ciocchetti PP, Tacchino RM, Proietti R. **Determinants of improvement in oxygenation consequent to reverse Trendelenburg position in anesthetized morbidly obese patients.** Obes Surg. 2004 Jun-Jul;14(6):866-7. doi: 10.1381/0960892041590908. PMID: 15318997.
 36. Sammartino M, Bocci MG, Ferro G, Mercurio G, Papacci P, Conti G, Lepore D, Molle F. **Efficacy and safety of continuous intravenous infusion of remifentanyl in preterm infants undergoing laser therapy in retinopathy of prematurity: clinical experience.** Paediatr Anaesth. 2003 Sep;13(7):596-602. doi:10.1046/j.1460-9592.2003.01101.x. PMID: 12950860.
 37. Perilli V, Sollazzi L, Modesti C, Annetta MG, Sacco T, Bocci MG, Tacchino RM, Proietti R. **Comparison of positive end-expiratory pressure with reverse Trendelenburg position in morbidly obese patients undergoing bariatric surgery: effects on hemodynamics and pulmonary gas exchange.** Obes Surg. 2003 Aug;13(4):605-9. doi: 10.1381/096089203322190826. PMID: 12935363.
 38. Conti G, Pierdominici S, Ferro G, Bocci MG, Antonelli M, Proietti R. **Effects of low-dose alfentanil administration on central respiratory drive and respiratory pattern in spontaneously breathing ASA 1 patients.** Anaesthesia. 2002 Jun;57(6):540-3. doi: 10.1046/j.1365-2044.2002.02573.x. PMID: 12010267.
 39. Conti G, De Cosmo G, Bocci MG, Antonelli M, Ferro G, Costa R, Zito G, Proietti R. **Alfentanil does not increase resistance of the respiratory system in ASA I patients ventilated mechanically during general anesthesia.** Can J Anaesth. 2002 Aug-Sep;49(7):718-23. English, French. doi: 10.1007/BF03017452. PMID:12193492.
 40. Sandroni C, Bocci MG, Damiani F, Barelli A, Proietti R, Magalini SI. **Domande a scelta multipla computerizzate: un metodo di valutazione efficace nella didattica medica? [Computerized multiple-choice questions: an efficacious method of evaluation in medical instruction?].** Recenti Prog Med. 1996 May;87(5):218-22. Italian. PMID: 8767758.

Libro e capitoli di libri

"Note di Rianimazione Pediatrica"; G. De Francisci, M.G. Bocci edito da Margiacchi - Galena Editore; volume unico pagine 1-213

"Multitrauma, including peripheral compartment syndrome" in Clinical Critical Care Medicine ed. Mosby- Eisevier 2006

"Family-Centered Care to Improve Family Consent for Organ Donation"
 Pagina 7 - Curriculum vitae di [Bocci Maria Grazia] Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

<http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.74781>

I authorize the use of my personal data in accordance with Legal Decree 30 June 2003, No 196 "Protection of personal data" and I assure that the reported information is true

Rome 24-11-2020

Signature

Maria Grazia Bocci
CF BCCMGR55S55A5511C





NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Emiliano Cingolani	Medico Chirurgo	Anestesia e Rianimazione	Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini Roma	Dal 25 Luglio 2025 ricopre incarico direttore sostituto di struttura complessa "UOC Shock e Trauma" nell'ambito del Dipartimento di Emergenza Accettazione ed Area Critica Dal 3 Giugno 2025 a seguito della variazione di funzione della UO Shock e trauma da UOSD a UOC con Delibera 851 del 03/06/25 mantiene la titolarità di Responsabile in attesa di procedura comparativa e contemporaneamente assume incarico professionale A1. Dal 09 Luglio 2018 ricopre incarico dirigenziale di struttura semplice a valenza dipartimentale "UOSD Shock e Trauma" nell'ambito del Dipartimento di Emergenza Accettazione ed Area Critica Dal 01/01/2010 al 08/07/2018 incarico di alta professionalità fascia alfa 1 denominato informatizzazione e gestione del rischio clinico in emergenza e rianimazione Dal 6/04/2002 ad oggi Dirigente medico a tempo indeterminato in anestesia e rianimazione, presso l'Azienda Ospedaliera San Camillo - Forlanini a Roma, assegnato all'U.O.C. shock e trauma ed in sequenza a seguito di modifiche organigramma aziendale a UOC Anestesia e Rianimazione 1, UOS e UOC Shock e Trauma Dall'1/04/2001 al 15/04/2002 Dirigente medico a tempo indeterminato in Anestesia e Rianimazione presso l'Istituto Regina Elena - I.F.O.



				Dal 23/10/00 fino al 31/03/00 Dirigente medico a tempo indeterminato in Anestesia e Rianimazione presso l'Azienda Ospedaliera di Ferrara "Arcispedale S. Anna". Dal 16/12/99 al 22/03/2000 Dirigente medico a tempo determinato in Anestesia e Rianimazione presso l'Azienda Ospedaliera di Ferrara "Arcispedale S. Anna" Dal 14/12/1997 al 26/11/1998 Ufficiale medico presso l'Infermeria di Corpo del 1° Rgt. Bersaglieri a Civitavecchia (RM) Marzo 2022 Diploma in Corso di formazione manageriale in ambito sanitario e Corso di perfezionamento in Metodologie e strumenti per il management sanitario in organizzazioni complesse ai sensi dell'art. 6 della legge 341/1990. Università Cattolica del Sacro Cuore da Febbraio 2021 a Marzo 2022 Aprile 2019 Master di Secondo Livello in Organizzazione e gestione delle aziende e dei servizi sanitari (ALTEMS) – Interfacoltà Medicina e chirurgia "A. Gemelli" – Economia della Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore Dal 2018 Docente master di II livello in Patient blood management, pbm: medicina trasfusionale in ambito multidisciplinare, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Università di Roma la Sapienza, Dipartimento di medicina sperimentale. Insegnamenti : -Ottimizzazione della tolleranza all'anemia: gestione delle forme gravi MED/41 -Procedure per massimizzare l'apporto di ossigeno e minimizzarne il consumo post-operatorio MED 41
--	--	--	--	--



				Docente Master Universitario di II livello in Medicina d'emergenza/urgenza e di pronto soccorso, anno accademico 2022/2023, Consorzio Universitario Humanitas. Insegnamento : -Gestione del trauma Grave Docente di corsi per conto della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva: -Dal 2019 al 2022 Docente e responsabile scientifico del corso Intensive Trauma Care -Dal 2022 ad oggi docente del corso Emergenze intra-ospedaliere Attività di tutor e correlatore tesi nell'ambito della collaborazione con le Scuole di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione delle Università di seguito indicate, per la realizzazione a favore degli specializzandi delle stesse Università, di stage di formazione e perfezionamento presso l'UOC Shock e Trauma\ CR1. •I Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma la Sapienza •II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma la Sapienza (Sant Andrea) •Università di Roma Tor Vergata •Università di Roma Campus Biomedico •Università di Napoli Federico II •Università di Napoli Vanvitelli •Università di Sassari Dal maggio 2013 titolare di insegnamento universitario "Anestesiologia" nel Corso di laurea in Tecniche Laboratorio Biomedico "B" sede Az.Osp.S.Camillo-Forlanini, Facoltà di Farmacia e Medicina, Università La Sapienza di Roma nell'ambito della Convenzione tra l'Azienda SCF e l'Università La Sapienza di Roma. Insegnamento:
--	--	--	--	--



				-Anestesiologia SSD MED/41 – 1CFU Dal 2012 al 2021 e' stato Docente del Master in Soccorso Avanzato in Emergenze Extraospedaliere – Istituto di Medicina del Soccorso (viale Partenope 12 00177 Roma) aderente al Consorzio interuniversitario FOR.COM. Modulo di insegnamento : Fondamentali di soccorso extraospedaliero al paziente traumatizzato Dal 2017 è Docente di traumatologia della Regione Lazio nell'ambito del programma formativo e-learning destinato al potenziamento della rete di emergenza del trauma grave. Ha avuto incarico di docente e Responsabile scientifico nell'ambito dei processi di formazione Aziendale, svolgendo in questo ruolo numerosi corsi. E' stato direttore dei seguenti corsi -Direttore corso PTC (Pre Hospital Trauma Care- IRC), - Direttore corsi ALS (Advanced Life Support – IRC\ERC), - - Direttore corso ETC (European Trauma Course – ERC) Dal 2001 ha partecipato in qualita' di direttore ed istruttore (fonte database Italian Resuscitation council e European Resuscitation Council) a: - 33 corsi PTC (Pre Hospital Trauma Care- IRC), - 25 corsi ALS (Advanced Life Support – IRC\ERC), - 25 corsi ETC (European Trauma Course – ERC) Dal 2015 al 2017 e' stato formatore di Istruttori presso l'Italian Resuscitation Council - Bologna Dal 2007 docente di simulazione multimediale su manichino avanzato abilitato dal centro di formazione TuPASS dell'universita' di Tubinga. Ha partecipato ad oltre 100 corsi, congressi nazionali ed internazionali, in qualità di relatore o moderatore
--	--	--	--	---



--	--	--	--	--

Eduardo Lopez

Roma 01/08/2025

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett.j) Manuale Nazionale di Accredитamento per l'Erogazione di Eventi ECM);*
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;*

CURRICULUM VITAE PROF. GILDA CINNELLA

- Nata a Bari il 22-3-1962 **CF CNN GLD 62C62 A662G**
 - **Maturità classica** –Liceo Classico O. Flacco, Bari.
 - **Laurea in Medicina e Chirurgia** con 110/110 e lode e plauso della commissione - Università di Bari, 1986
 - **Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione** con 50/50 e lode - Università di Bari, 1989,
 - **Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio** con 50/50 e lode - Università di Bari, 1998,
 - **Perfezionamento in Metodologia Epidemiologica** - Università di Bari, 2000,
 - **1986:** stage clinico presso il servizio di Néphrologie et d'Hémodialyse, Hospices Civils, Université de Strasbourg, Francia.
 - **Medico interno** presso il Service de Réanimation Médicale, Hopital H. Mondor Università Paris XII – Val de Marne, Marzo-Dicembre 1989.
 - **Dirigente Medico di I livello** Anestesia e Rianimazione –Azienda Osp. Policlinico, Bari, 1989-1999.
 - **Ricercatore Universitario** – Anestesia e Rianimazione Università di Foggia, 1999 -2004.
 - **Professore Associato** - Università di Foggia, Cattedra di Anestesiologia e Rianimazione, dal 2005.
 - **Professore Ordinario** - Università di Foggia, Cattedra di Anestesiologia e Rianimazione, da novembre 2019 ad oggi
 - **Direttore UOC Anestesia Rianimazione** - Ospedali Riuniti Foggia, dal 2017
 - **Direttore DAI Emergenza-Urgenza**- Ospedali Riuniti Foggia, dal 2019 al 30.06.2023
- ATTIVITA SCIENTIFICHE**
- **Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione** - Università di Foggia, 2007-10.
 - **Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Infermieristica e Ostetricia**, Università di Foggia, 2008-12
 - **Presidente del CdL in Infermieristica** sede di S. Giovanni Rotondo, Università di Foggia, 2008-2017.
 - **Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione** - Università di Foggia, dal 2016-19
 - **Componente del Consiglio Direttivo SIAARTI** per il triennio 2015-2017 e 2018-2021
 - **Reviewer di progetti di ricerca** VI e VII programma Quadro della Comunità Europea, dal 2003;
 - **Reviewer di progetti di ricerca** "Industrial Research Call" regione Piemonte, dal 2006.
 - **Reviewer di progetti di ricerca** Programma di Ricerca di Interesse nazionale (PRIN) del Ministero dell'Università dal 2008 .
 - **Reviewer di progetti di ricerca** Programma Horizon 2020 della Comunità Europea, dal 2014

APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI

- Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI);
- European Society of Intensive Care Medicine (ESICM);
- European Society of Anaesthesiology (ESA).

La prof. Gilda Cinnella è autore di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate italiane ed internazionali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art.13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art.13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) ai fini stessi dell'accreditamento ECM e di tutte le procedure ad esso riconducibili

Foggia, 17/07/2025

Prof.ssa Gilda Cinnella



Il/la sottoscritto, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità

NB: i dati personali contenuti nel presente documento saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) , si autorizza l'Ente/Società al trattamento dei dati personali qui riportati ai fini esclusivi legati alle collaborazioni professionali

Foggia, 17 luglio 2025

In fede

A handwritten signature in black ink, appearing to read "G. La Cella". The signature is written in a cursive style with a large initial "G" and a long horizontal stroke extending to the right.

Dr. CAMILLA GELORMINI

November 2025

born in Avellino, on 21/07/1985

tel. +39 345 2114745 |

email : camilla.gelormini@policlinicogemelli.it

Specialization in 'ANESTHESIA AND INTENSIVE CARE MEDICINE'

4 July 2016 University Hospital 'A.Gemelli', Rome

Prof M.Antonelli

vote 50/50 cum laude

Order of Doctors of Avellino n.4042

POST- SPECIALIZATION

February 2022- April 2022

University of Milano "Bicocca"

Advanced Course in "CLINICAL RESEARCH: SISTEMATIC REVIEWS AND META-ANALYSIS"

February 2020- February 2021

Master in Epidemiology and Biostatistic

University "Cattolica del Sacro Cuore" Rome

CAREER

May 2017- current

'Neuro Intensive Care Unit' and 'Paediatric Intensive Care Unit', Hospital ' A.Gemelli '- Rome

October 2016-April 2016

Operating Room, Hospital ' A.Gemelli '- Rome

July 2016

'Intensive Care Unit'

Hospital 'Cristo Re', Rome.

Since 2018

Yearly humanitarian Mission at '*Lacor St.Mary's Hospital*' Uganda
as member of surgery for Children , ONLUS

FORMATION

May 2016- July 2016

Paediatric Intensive Care Unit

'Gemelli' Hospital | Rome, Italy

Final work on '*Neurointensive management of children treated surgically for a brain tumor*'

prof. Giorgio Conti, prof. M.Piastra

November 2015-April 2016

Hôpital ‘Necker-enfants malades’, Paris- France

Prof. Carli.

July 2012 – July 2016

stage of Specialization in Anesthesia and intensive Care Medicine

‘Gemelli’ Hospital | Rome, Italy

Prof. M.Antonelli

January 2011 – June 2012

stage of Specialization

Hospital ‘S.Maria della Misericordia’ | Perugia, Italia

Prof. V. A. Peduto.

September 2004 – October 2010

Degree in Medicine and Surgery, vote 110/110

University of Perugia | Perugia, Italia

Final work « Cerebral Malaria : treatment in the Intensive Care Unit »

prof.V.A.Peduto

CERTIFICATIONS

September 2014

PALS (Pediatric Advanced Life Support)

May 2014

ALS (Advanced Life Support)

May 2016

Course on central venous lines in children

Hospital ‘Gaslini’ - Genova, Italia

October 2018

ENLS- Emergency Neurological life support

SCIENTIFIC WORKS

1) **“Pupillometry in detecting Cerebral Spine Fluid Infection”**

Milano, 29 SMART 2018 (9-11/05/2018)

E.Ioannoni, D.G. Biasucci, C.Gelormini, I.Melchionda, S.Silva, E.Stival, A.Caricato, M.Antonelli

2) Implementation of cEEG/qEEG in neurointensive care unit: proposal of a standardized training program for intensivists

Milano, 29 SMART 2018 (9-11/05/2018)

D.G. Biasucci, A. Caricato, G. Della Marca, E. Ioannoni, C. Gelormini, I. Melchionda, S. Silva, E. Stival, M. Antonelli

3) Cerebrospinal fluid procalcitonin to reduce patients' exposure to antibiotics

Milano, 29 SMART 2018 (9-11/05/2018)

D.G. Biasucci, A. Caricato, G. Scoppettuolo, C. Gori, E. Ioannoni, C. Gelormini, I. Melchionda, S. Silva, E. Stival, M. Antonelli

4) Cerebrospinal fluid procalcitonin to reduce patients' exposure to antibiotics

Targeting zero catheter - related bloodstream infections in neurointensive care unit: a prospective cohort study Milano, 29 SMART 2018 (9-11/05/2018)

D.G. Biasucci, A. Caricato, G. Scoppettuolo, M.G. Annetta, E. Ioannoni, C. Gelormini, I. Melchionda, S. Silva, E. Stival, M. Pittiruti, M. Antonelli

5) "The significance of serum lactate in brain tumor"

Palermo, 72 SIIARTI 2019 (10-13/10/2018)

E.Ioannoni, G.M. Della Pepa, N.Montano, D.G.Biasucci, C.Gelormini, I.Melchionda, G.Sabatino, S.Silva, E.Stival, A.Caricato, M.Antonelli

6) NONINVASIVE VENTILATION (NIV) in Pediatric Trauma Center a prospective cohort study. (july 2019)

M.Piastra, A.De Bellis, T.C.Morena, D.De Luca, A.Pizza,A.Mancino, D.B. Biasucci, E.Luca, E.Picconi, C.Gelormini, G.Conti

7) Pupillometry in critical care: a simple tool for a complex examination

Minerva Anestesiologica, Volume 85 Issue 9 Page 937-939 Published 2019

Anselmo Caricato, Camilla Gelormini

8) Pharmacokinetics and intrapulmonary concentrations of high-dose tigecycline in critically ill patient with severe infections

ANNALS OF INTENSIVE CARE Volume 10 Issue 1 Published 2020

Gennaro De Pascale; Lucia Lisi; Gabriella Maria Pia Ciotti; Maria Sole Vallecoccia; Salvatore Lucio Cutuli, M.D.; Laura Cascarano; Camilla Gelormini; Giuseppe Bello; Luca Montini; Simone Carelli; Valentina Di Gravio; Mario Tumbarello, Professor; Maurizio Sanguinetti, Professor; Pierluigi Navarra, Professor; Massimo Antonelli, Professor

9) ContinuousEEG monitoring by a new simplified wireless headset in intensive care unit

BMC ANESTHESIOLOGY Volume 20 Issue 1 Published 2020

Anselmo Caricato; Giacomo Della Marca; Eleonora Ioannoni; Serena Silva; Tiziana Benzi Markushi; Eleonora Stival; Daniele Guerino Biasucci; Nicola Montano; Camilla Gelormini; Isabella Melchionda

10) "Is it really third ventricle? A pitfall in the diagnosis of hydrocephalus by brain ultrasound"

Neurocritical Care, Volume 33 Issue 3 Page 844-846 Published 2020

Anselmo Caricato; Eleonora Ioannoni; Camilla Gelormini.

11) Miliary tuberculosis leading to acute respiratory distress syndrome: Clinical experience in pediatric intensive care

PEDIATRIC PULMONOLOGY, Volume 54 Issue 12 Page 2003-2010 Published 2019

Piastra Marco ; Picconi Enzo; Morena, Tony C. ; Valentini, Piero ; Buonsenso, Danilo ; Conti, Giorgio ; Antonelli, Massimo ; Wolfler, Andrea M. ; Chidini, Giovanna ; Pons-Odena, Marti ; De Pascale, Gennaro ; Gemelli, Policlinico A.; Valentini, Piero ; Lancellata, Laura ; Marano, Marco; Genovese, Orazio; De Luca, Daniele; Luca, Ersilia ; Morena, Tony C.; Marzano, Laura; Picconi, Enzo ; Pizza, Alessandro; Biasucci, Daniele G. ; Gelormini, Camilla ; Buonsenso, Danilo ; Tempera, Alessia ; De Carolis, Maria P.

12) Intracranial pressure monitoring in patients with acute brain injury in the intensive care unit (SYNAPSE-ICU): an international, prospective observational cohort study

The Lancet Neurology, Volume 20, Issue 7, P548-558, July 01, 2021

Chiara Robba, Francesca Graziano, Paola Rebora, Francesca Elli, Prof Carlo Giussani, Prof Mauro Oddo, Prof Geert Meyfroidt, Prof Raimund Helbok, Prof Fabio S Taccone, Lara Prisco, Prof Jean-Louis Vincent, Prof Jose I Suarez, Prof Nino Stocchetti, Prof Giuseppe Citerio, for the SYNAPSE-ICU Investigators (Gelormini C.)

13) “tier-three” therapies in intracranial hypertension: Is it worthwhile?

Minerva Anestesiologica 2021, 87(12), pp. 1287–1289

Gelormini, C., Caricato, A.

13) A systematic review and meta-analysis of factors involved in bone flap resorption after decompressive craniectomy

Neurosurg Rev 2022 Jan 21. doi: 10.1007/s10143-022-01737-z.

Francesco Signorelli, Martina Giordano, Valerio Maria Caccavella, Eleonora Ioannoni, Camilla Gelormini, Anselmo Caricato, Alessandro Olivi, Nicola Montano

14) Catheter salvage strategies in children with central venous catheter-related or -associated bloodstream infections: a systematic review and meta-analysis.

J Hosp Infect. 2022 Jul;125:1-20. doi: 10.1016/j.jhin.2022.03.010. Epub 2022 Apr 4. PMID: 35390396.

Buonsenso D, Salerno G, Sodero G, Mariani F, Pisapia L, Gelormini C, Di Nardo M, Valentini P, Scoppettuolo G, Biasucci DG.

15) Treatments for intracranial hypertension in acute brain-injured patients: grading, timing, and association with outcome. Data from the SYNAPSE-ICU study.

Intensive Care Med. 2023 Jan;49(1):50-61. doi: 10.1007/s00134-022-06937-1. Epub 2023 Jan 9. PMID: 36622462; PMCID: PMC9852114.

Robba C, Graziano F, Guglielmi A, Rebora P, Galimberti S, Taccone FS, Citerio G; SYNAPSE-ICU Investigators.

16) Multisystemic involvement of post-traumatic fat embolism at a Pediatric Trauma Center: a clinical series and literature review.

Eur J Pediatr. 2023 Feb 15. doi: 10.1007/s00431-023-04869-6. Epub ahead of print. PMID: 36790485.

Piastra M, Picconi E, Morena TC, Ferrari V, Gelormini C, Caricato A, Visconti F, De Luca D, Conti G.

17) Brain tissue oxygenation monitoring in subarachnoid hemorrhage for the detection of delayed ischemia: a systematic review and meta-analysis.

Minerva Anestesiol. 2023 Jan-Feb;89(1-2):96-103. doi: 10.23736/S0375-9393.22.16468-0. PMID: 36745118.

Gelormini C, Caricato A, Pastorino R, Guerino Biasucci D, Ioannoni E, Montano N, Stival E, Signorelli F, Melchionda I, Albanese A, Marchese E, Silva S, Antonelli M.

18) Hyperemia in head injury: can transcranial doppler help to personalize therapies for intracranial hypertension?

Gelormini, C., Ioannoni, E., Scavone, A., ... Piastra, M., Caricato, A.
Frontiers in Neurology, 2023, 14, 1259180

19) Tracheostomy in traumatic brain injury: selection and stratification

Gelormini, C., Caricato, A.
Minerva Anestesiologica, 2023, 89(5), pp. 374–376

20) Clinical Impact and Predictors of Aneurysmal Rebleeding in Poor-Grade Subarachnoid Hemorrhage: Results From the National POGASH Registry

Panni, P., Riccio, L., Cao, R., ... Costi, E., Fanti, A.
Neurosurgery, 2023, 93(3), pp. 636–645

21) Optimizing surgical techniques in microvascular decompression for hemifacial spasm- Results from a surgical series with contemporary use of neuronavigation and intraoperative neuromonitoring

Marco Battistelli, Alessandro Izzo, Manuela D'Ercole, Quintino Giorgio D'Alessandris, Michele Di Domenico, Eleonora Ioannoni, Camilla Gelormini, Renata Martinelli, Federico Valeri, Fulvio Grilli, Nicola Montano
Surgical Neurology International 2024, 6 sep ; DOI 10.25259/SNI_268_2024

22) Ventilation practices in acute brain injured patients and association with outcomes: the VENTIBRAIN multicenter observational study

Robba, Chiara; Giardiello, Daniele; Almondo, Chiara; Asehnoune, Karim; Badenes, Rafael;+212 authors
Intensive Care Medicine 2025, 51(2), pp. 318–331, e007473 DOI: 10.1007/s00134-025-07808-1

23) Liberal versus restrictive transfusion strategies in subarachnoid hemorrhage: a secondary analysis of the TRAIN study.

Taleb, Chahnez; Gouvea Bogossian, Elisa Bittencour Rynkowski, Carla;Møller, Kirsten; Lormans, Piet;+169 authors
DOI: 10.1186/s13054-025-05270-5 [Critical Care](#) Article *Open Access*2025

24) Physiological effects of noninvasive respiratory support strategies in adults with acute hypoxemic respiratory failure: a systematic review and network meta-analysis

Menga, Luca S.; Balzani, Eleonora; Gelormini, Camilla; Mastropietro, Claudia; Volpe, Nicoletta; +11
[Critical Care](#)Article*Open Access*2025; DOI: 10.1186/s13054-025-05670-7

GORI CHIARA

Nata a Roma il 01/04/1988

- 13/03/2014 - Albo provinciale di MEDICINA E CHIRURGIA (Ordine della Provincia di ROMA) n. 0000060672
- Data conseguimento: 26/07/2013 Università: ROMA LA SAPIENZA
- 2013 (Sessione 0) - Medicina e Chirurgia (ROMA LA SAPIENZA)
- 22/11/2019 - ANESTESIA, RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA E DEL DOLORE (ROMA UNIVERSITA CATTOLICA SACRO CUORE)

Dirigente medico Shock e Trauma San Camillo Forlanini Roma

Istruttore BLSD e ACLS American Heart Association, Gestione del paziente critico, gestione avanzata delle vie aeree, ecografia in emergenza - urgenza, master in ecocardiografia, gestione della ventilazione meccanica non invasiva, certificazione AHA in Basic Life support e Advance Cardiac Life Support, posizionamento di cateteri venosi centrali, paracentesi, toracentesi.

CURRICULUM VITAE
DOTT.SSA
MIRABELLA LUCIA



PERSONAL INFORMATIONS

First Name(s) / Surname(s)	LUCIA MIRABELLA
Address(es)	45, VIA G. CALVANESE, 71122 FOGGIA, ITALIA
Telephone	0039 3407712211
Fax	0039 0881736476
E-mail	lucia.mirabella@unifg.it
Nazionalità	ITALIAN
Date of Birth	31 OCTOBER 1975

WORK EXPERIENCE

• 2006 to today	Staff Physician of Anesthesia and Intensive Care OO. Riuniti Hospital, Foggia, Italy
• 2011 to today	Assistant PROFESSOR OF ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE Faculty of Medicine University of Foggia, Italy Department of Anaesthesia and Intensive Care
July 1th 2019	ASSOCIATE PROFESSOR OF ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE Faculty of Medicine University of Foggia, Italy Department of Anaesthesia and Intensive Care
February 2021	Anesthesiology Residency Program Director
Main activities and responsibilities	Clinical and experimental research activities in the Department of Anaesthesia and Intensive Care Teaching in School of Medicine: Course of Pain Therapy, Emergency, Intensive Care
2016	Erasmus Plus Programm, Dresden University, Prof. M. Gama de Abreu, research activity with Pulmonary Engineering Group Protective Ventilation in Operative room and in Intensive care, biologic mediators and mechanism.
2007	FELLOWSHIP University Hospital St. Michael Toronto Intensive Care Unit Experimental research activities on NAVA (Neurally Adjust Ventilation Assist)
• 2003 to 2005	University of Torino Intensive Care Unit
Main activities and responsibilities	Clinical and experimental research activities

EDUCATION

• 2001	GRADUATE: M.D. DEGREE
--------	-----------------------

Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

• 2001-2005

RESIDENCY IN ANAESTHESIOLOGY AND INTENSIVE CARE
Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

2009

Certificate of Expert opinion in Anesthesiology and Intensive Care-
University of Foggia

• 2010 to 2012

Ph.D. PROGRAM IN Clinical, medical and experimental science (XXIII edition) University of Foggia

2014

Master II Level in Emostasis e Trombosis , University of Foggia

2018

Instructor Simulation Master Class- level 1 and 2

PERSONAL SKILLS AND COMPETENCIES

MOTHER TONGUE(S)

ITALIAN

OTHER LANGUAGES

Language

ENGLISH

• Writing

Excellent

• Understanding (Reading and
listening)

Excellent

• Speaking

Excellent

i

ORGANISATIONAL SKILLS AND COMPETENCIES

ACADEMIC ACTIVITIES

▪ -2010

Master in "Emergency Medicine" - Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

2006 to today

School of Medicine: Professor of "Anaesthesia and Intensive Care" and "First Aid" - Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

Residency Schools in "General Surgery", "Internal Medicine", "Cardiology" e "Radiology": Professor of Anaesthesia and Intensive Care - Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

▪ 2006 to today

School for Nurses: course of "Anaesthesia and Intensive Care" – Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

Residency Schools in "Anaesthesia and Intensive Care": course of "Anaesthesia and Intensive Care" - Faculty of Medicine University of Foggia, Italy

MEMBERSHIPS

Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)

European Society of Anaesthesiology (ESA)

European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)

Italian Society of Simulation in emergency (SIMMED)

Bibliography

1. Meola S., Tullo L., **Mirabella L.**, Cinnella G., Dambrosio M. Fibrillazione ventricolare improvvisa durante cateterismo venoso centrale (VGI dx) in pz. operanda di feocromocitoma. *Minerva Anestesiologica* 2003, 69 n.9 (suppl. 2); 219-220.
2. Tullo L., **Mirabella L.**, Morgese F., Aspromonte G. Consoletti L., Cinnella G., Dambrosio M. Terapia del dolore postoperatorio: survey e applicazione di un protocollo di terapia. *Minerva Anestesiologica* 2003, 69 n.9 (suppl. 2); 339
3. Consoletti L., Tullo L., Natale C. Morgese F., **Mirabella L.**, Cinnella G., Dambrosio M. Epidural levobupivacaine 0,0625% for pain relief in labour: a randomized trial vs bupivacaine 0,0625%. *Minerva Anestesiologica* 2004,70 n.9 (suppl. 2): 439
4. Bosma K. J., Ferreya G., Ambrogio C., Pasero D., Cortese G., Davi A., **Mirabella L.**, Braghiroli A., Mascia L., Ranieri V.M. Sleep quality in ICU: PAV vs PSV (poster).Berlino. XVII European Society of Intensive Care Medicine. *Intensive Care Medicine* 2004, 30 (Suppl 1): S66
5. Alicino D, **Mirabella L**, Tullo L, Pugliese P., Milillo R, Neri V, Cinnella G, Dambrosio M. Modificazioni emodinamiche in chirurgia laparoscopica. Studio con doppler esofageo. *Minerva Anestesiologia* 2005,71 n.10(Suppl. 2):17
6. Tullo L, Alicino D, **Mirabella L**, De Capraris A, Sforza D, Ambrosi A, Cinnella G, Dambrosio M. Doppler transesofageo e analisi dell'onda di pressione arteriosa: confronto tra due metodiche per la misurazione della gittata cardiaca. *Minerva Anestesiologia* 2005,71 n.10 (Suppl. 2):21
7. De Capraris A, Marolla A, Cinnella G, Federico A, Da Lima S, Milillo R, **Mirabella L**, Cacciapaglia M, Dambrosio M. A118G polymorphism μ receptor gene and cortisol response to the opioid agonist in a human acute pain model. *European Journal of Anaesthesiology* 2006, 23 (Suppl 37): 130-131
8. Natale C, Pavone G, Cinnella G, Cacciapaglia M, Grasso S, **Mirabella L**, Sollitto F, Dambrosio M. Effects of alveolar recruitment strategy on respiratory mechanics during one-lung-ventilation (OLV). *Minerva Anestesiologica* 2006, 72 n.10 (Suppl. 2):49
9. Bosma Karen, Ferreyra Gabriela, Ambrogio Cristina, Pasero Daniela, **Mirabella Lucia**, Braghiroli Alberto, Appendini Lorenzo, Mascia Luciana, Ranieri V Marco. Patient-ventilator interaction and sleep in mechanically ventilated patients: Pressure support versus proportional assist ventilation . *Crit Care Med* 2007 Apr, 35(4) 1048-1054.
10. Sinderby C, Campoccia F, **Mirabella L**, Brander L, Haitsma J, Grasselli G, Comtois N, Beck J, Dos Santos C, Leong Poi H, Hutchison SJ, Leung R, Slutsky A, Brunet F. Feasibility of 24 hrs NAVA during sleep and wakefulness in patients with acute respiratory failure. University of Toronto Critical Care Medicine Research Day. Giugno 19, 2007: 20
11. **Mirabella L**, Grasselli G, Beck J, Brunet F, Slutsky A, Sinderby C. Six hours of Non-Invasive Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA) without Peep in rabbit with Acute Lung Injury (ALI). ATS Congress, Toronto 2008, Publication Page A766
12. Grasselli G, Haitsma JJ, Comtois N, **Mirabella L**, Slutsky AS, Sinderby C. Diaphragm Contractility in Pneumonia Is Affected by Ventilation Strategy. ATS Congress, Toronto 2008, Publication Page A244

13. Cinnella G., Grasso S., Natale C., Sollitto F., Cacciapaglia M., Angiolillo M., Pavone G., **Mirabella L.**, Dambrosio M. Physiological effects of a lung-recruiting strategy applied during one-lung ventilation. *Acta Anaesth Scandinavica* 2008 July; 52 (6): 766-775
14. Tancredi ML, Cacciapaglia M, **Mirabella L**, Tullo L, Vetuschi P, Cinnella G, Dambrosio M. Haemodynamic effects and postoperative pain in major urological surgery patients treated with/without ketamine and clonidine in anaesthesia. *Minerva Anestesiologica* 2008, 74 n.10 (Suppl 2):5-6
15. Cacciapaglia M, Lotito A, **Mirabella L**, Tullo L, Cinnella G, Dambrosio M. Levobupivacaine 0,5% versus 0,25% for spinal anaesthesia in urologic surgery *Minerva Anestesiologica* 2008, 74 n.10 (Suppl 2):112
16. Hergott CA, Bosma K, Ferreyra G, Ambrogio C, Pasero C, **Mirabella L**, Braghiroli A, Appendini L, Mascia L, Ranieri VM. Effect of patient-ventilator asynchrony on arousals from sleep during pressure support and proportional assist mechanical ventilation. *Chest Meeting. Chest* 2008, 134 (4)
17. Cacciapaglia M, **Mirabella L**, D'Ambrosio A, Natale C, Lotito A, Cinnella G, Dambrosio M. Anesthesia loco-regionale e outcome perioperatorio. *Foggia Medicina* 2008, Dicembre Anno II (1): 57-61
18. Beck J, Reilly M, Grasselli G, **Mirabella L**, Slutsky AS, Dunn MS, Sinderby C. Patient-ventilator Interaction during Neurally Adjusted Ventilatory Assist in Very Low Birth Weight Infants. *Pediatric Research* 2009 June; 65(6): 663-668
19. Tullo L, **Mirabella L**, Caso A, Cinnella G, Dambrosio M. Hemodynamic effects of pneumoperitoneum and patient positioning during laparoscopic cholecistectomy. *Minerva Anestesiologica* 2009, 75 n.7-8 (Suppl 2): 106-107
20. Cinnella G, Spadaro S, **Mirabella L**. Protezione d'organo e scambio dei gas durante ventilazione-monopolmonare. *Minerva Anestesiologica* Ottobre 2010.
21. Cormio L, De Siati M, Lorusso F, Selvaggio O, **Mirabella L**, Sanguedolce F, Carrieri G. Oral L-citrulline supplementation improves erection hardness in men with mild erectile dysfunction. *Urology* 2011 Jan;77(1):119-22
22. Cinnella G, Spadaro S, **Mirabella L**, Salatto P, Nappi L, Dambrosio M. Effect of alveolar recruitment strategy on lung and chest wall mechanics during laparoscopic surgery. *European journal of Anesthesiology* 2011, 28 (Suppl 48):78-79
23. **Mirabella L**, Lotito A, Vetuschi P, Tullo L, Sollitto F, Cinnella G, Dambrosio M. Pulse Pressure Variation and Stroke Volume Variation as predictors of fluid responsiveness during thoracic surgery. *Minerva Anestesiologica* 2011, 77 n 10 (Suppl 2): 23
24. **Mirabella L**, Cinnella G, Spadaro S, Sancilio G, Racanelli G, Muscatiello N, Panella C, Dambrosio M. Analgo-sedation for colonoscopy: Remifentanyl vs Propofol *Minerva Anestesiologica* 2011, 77 n 10 (Suppl 2): 81
25. Grasselli G, Beck J, **Mirabella L**, Pesenti A, Slutsky AS, Sinderby C. Assessment of patient-ventilator breath contribution during neurally adjusted ventilatory assist. *Intensive Care Med* 2012; 38(7): 1224-32
26. Cinnella G, Grasso S, Spadaro S, Rauseo M, **Mirabella L**, Salatto P, Capraris AD, Nappi L, Greco P, Dambrosio M. Effects of Recruitment Maneuver and Positive End-expiratory Pressure on Respiratory Mechanics and Transpulmonary Pressure during Laparoscopic Surgery. *Anesthesiology*. 2013 Jan;118(1):114-122
27. **Mirabella L**, Mollica G, Di Monte P, Spadaro S, Caggianelli G, Cinnella G (2012). Analgo-Sedation for colonoscopy: Remifentanyl vs Propofol. *European Journal of Anaesthesiology*. Paris, June 9-12 2012, vol. 29 (S2), p. 32, ISSN: 0952-1941 2012 - Abstract in Atti di convegno
28. Bellanti F, **Mirabella L**, Eronia N, Cinnella G, Tamborra R, Dambrosio M, Altomare E (2012). Propofol, but

not Sevoflurane, protects mitochondria and liver function after ischemia- reperfusion injury. *Journal of Hepatology*, Barcelona, April 18-22 2012, vol. 56, p. S71, ISSN: 0168-8278 2012 - Abstract in Atti di convegno

29. **Mirabella L**, Spadaro S, Cinnella G, Facciorusso C, Vetuschì P, Dambrosio M (2012). Transpulmonary pressure as a guide for applying an alveolar recruiting strategy during OLV for thoracic surgery. *European Journal of Anaesthesiology. Supplement*, Paris, June 9-12 2012, vol. 29 (S2), p. 83
30. Cacciapaglia M., Cinnella G., Schiraldi R., Cormio L., Vetuschì P., Cotoia A., **Mirabella L.**, Dambrosio M.(2012). Combined Sequential Spinal Epidural Anesthesia: A Prospective Study. *JOURNAL OF ANESTHESIA & CLINICAL RESEARCH*, vol. 3, p. 2-4, ISSN: 2155-6148, doi:10.417/2155-6148:1000232Progr. 63559
31. Consoletti L., Di Francesco N., D'Antini D., **Mirabella L.**, Di Foggia T., Dambrosio M Oxygen/ozone therapy for cervicobrachialgia: clinical outcome in the short term. *Euroanaesthesia 2013 Barcelona, Spain*, June 1-4, *Europea Journal of Anesthesiology Volume 30, e-Supplement 51*, June 2013 ISSN 0265-0215
32. **Mirabella L.**, Bellanti F., Tullo L., Serviddio G., Cinnella G., Dambrosio M.Effect of sevoflurane and propofol anaesthesia on mitochondria and postoperative hepatocellular injury in steatotic patients: preliminary data *Euroanaesthesia 2013 Barcelona, Spain*, June 1-4, *Europea Journal of Anesthesiology Volume 30, e-Supplement 51*, June 2013 ISSN 0265-0215
33. Gambatesa M, D'Ambrosio A, D'Antini D, **Mirabella L**, De Capraris A, Iuso S, Bellomo A, Macchiarola A, Dambrosio M, Cinnella G. Counseling, quality of life, and acute postoperative pain in elderly patients with hip fracture.*J Multidiscip Healthc*. 2013 Sep 16;6:335-46. doi: 10.2147/JMDH.S48240. eCollection 2013
34. D'Ambrosio A, Spadaro S, **Mirabella L**, Natale C, Cotoia A, De Capraris A, Menga R, Salatto P, Malvasi A, Brizzi A, Tinelli A, Dambrosio M, Cinnella G.The anaesthetic and recovery profile of two concentrations (0.25% and 0.50%), of intrathecal isobaric Levobupivacaine for combined spinal-epidural (CSE) anaesthesia in patients undergoing modified Stark method caesarean delivery: a double blinded randomized trial. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2013 Dec;17(23):3229-36
35. **Mirabella L**, Grasselli G, Haitsma JJ, Zhang H, Slutsky AS, Sinderby C, Beck J.Lung injury during non-invasive synchronized assist versus volume control in rabbits. *Crit Care*. 2014 Jan 23;18(1):R22. [Epub ahead of print]
36. Cinnella G, Grasso S, Raimondo P, D'Antini D, Mirabella L, Rausedo M, Dambrosio M.Physiological Effects of the Open Lung Approach in Patients with Early, Mild, Diffuse Acute Respiratory Distress Syndrome: An Electrical Impedance Tomography Study.*Anesthesiology*. 2015 Nov;123(5):1113-21. doi: 10.1097/ALN.0000000000000862.PMID:26397017
37. Bellanti F, Mirabella L, Mitarotonda D, Blonda M, Tamborra R, Cinnella G, Fersini A, Ambrosi A, Dambrosio M, Vendemiale G, Serviddio G.Propofol but not sevoflurane prevents mitochondrial dysfunction and oxidative stress by limiting HIF-1 α activation in hepatic ischemia/reperfusion injury. *Free Radic Biol Med*. 2016 Jul;96:323-33. doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2016.05.002. Epub 2016 May 3.PMID:27154980
38. Scolletta S, Franchi F, Romagnoli S, Carlà R, Donati A, Fabbri LP, Forfori F, Alonso-Iñigo JM, Laviola S, Mangani V, Maj G, Martinelli G, Mirabella L, Morelli A, Persona P, Payen D; Pulse wave analysis Cardiac Output validation (PulseCOval) Group.Comparison Between Doppler-Echocardiography and Uncalibrated Pulse Contour Method for Cardiac Output Measurement: A Multicenter Observational Study.*Crit Care Med*. 2016 Jul;44(7):1370-9. doi:10.1097/CCM.0000000000001663.PMID:27097293
39. Lepore A, D'Antini D, Raimondo P, Mirabella L, Pennisi L, Carrillo G, Cotoia A, Dambrosio M, Cinnella

G.Acute abdomen as a consequence of an unusual suicide attempt: intra-abdominal injection of sulfuric acid.Int Med Case Rep J. 2016 Nov 4;9:353-356. eCollection 2016.PMID:27853393

40. Neto AS, Barbas CSV, Simonis FD, Artigas-Raventós A, Canet J, Determann RM, Anstey J, Hedenstierna G, Hemmes SNT, Hermans G, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Martin-Loeches I, Mills GH, Pearse RM, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Smith R, Treschan TA, Tschernko EM, Melo MFV, Wrigge H, de Abreu MG, Pelosi P, Schultz MJ; PRoVENT; PROVE Network investigators. Epidemiological characteristics, practice of ventilation, and clinical outcome in patients at risk of acute respiratory distress syndrome in intensive care units from 16 countries (PRoVENT): an international, multicentre, prospective study.Lancet Respir Med. 2016 Nov;4(11):882-893. doi: 10.1016/S2213-2600(16)30305-8. Epub 2016 Oct 4.PMID:27717861
41. Bellani G, Laffey JG, Pham T, Fan E, Brochard L, Esteban A, Gattinoni L, van Haren F, Larsson A, McAuley DF, Ranieri M, Rubenfeld G, Thompson BT, Wrigge H, Slutsky AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group.Epidemiology, Patterns of Care, and Mortality for Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome in Intensive Care Units in 50 Countries.JAMA. 2016 Feb 23;315(8):788-800. doi: 10.1001/jama.2016.0291. Erratum in: JAMA. 2016 Jul 19;316(3):350. JAMA. 2016 Jul 19;316(3):350. PMID:26903337
42. Di Mussi R, Spadaro S, Mirabella L, Volta CA, Serio G, Staffieri F, Dambrosio M, Cinnella G, Bruno F, Grasso S.Impact of prolonged assisted ventilation on diaphragmatic efficiency: NAVA versus PSV.Crit Care. 2016 Jan 5;20:1. doi: 10.1186/s13054-015-1178-0.PMID:26728475
43. Mirabella L, Cotoia A, Colacicco G, Tullo L, Salatto P, Mollica G, Mariano K, Dambrosio M, Cinnella G. Reference values for coagulation assessment in full-term newborns.Minerva Anesthesiol. 2017 Apr;83(4):369-374. doi: 10.23736/S0375-9393.16.11375-6. Epub 2016 Nov 18.PMID:27858409
44. LAS VEGAS investigators Epidemiology, practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications: LAS VEGAS - an observational study in 29 countries. Eur J Anaesthesiol. 2017 Aug;34(8):492-507. doi:10.1097/EJA.0000000000000646. PMID:28633157
45. D'Antini D, Rauseo M, Grasso S, Mirabella L, Camporota L, Cotoia A, Spadaro S, Fersini A, Petta R, Menga R, Sciusco A, Dambrosio M, Cinnella G. Physiological effects of the open lung approach during laparoscopic cholecystectomy: focus on driving pressure.Minerva Anesthesiol. 2017 Jul 5. doi: 10.23736/S0375-9393.17.12042-0. [Epub ahead of print PMID:28679201
46. D'Antini D, Huhle R, Herrmann J, Sulemanji DS, Oto J, Raimondo P, Mirabella L, Hemmes SNT, Schultz MJ, Pelosi P, Kaczka DW, Vidal Melo MF, Gama de Abreu M, Cinnella G; European Society of Anaesthesiology and the PROtective VEntilation Network.Respiratory System Mechanics During Low Versus High Positive End-Expiratory Pressure in Open Abdominal Surgery: A Substudy of PROVHILO Randomized Controlled Trial.Anesth Analg. 2017 Jun 19. doi: 10.1213/ANE.0000000000002192. [Epub ahead of print]PMID: 28632529
47. Bellani G, Laffey JG, Pham T, Madotto F, Fan E, Brochard L, Esteban A, Gattinoni L, Bumbasirevic V, Piquilloud L, van Haren F, Larsson A, McAuley DF, Bauer PR, Arabi YM, Ranieri M, Antonelli M, Rubenfeld GD, Thompson BT, Wrigge H, Slutsky AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group.Noninvasive Ventilation of Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome. Insights from the LUNG SAFE Study.Am J Respir Crit Care Med. 2017 Jan 1;195(1):67-77. doi: 10.1164/rccm.201606-1306OC.
48. Mirabella L, Cotoia A, Colacicco G, Tullo L, Salatto P, Mollica G, Mariano K, Dambrosio M, Cinnella G.Reference values for coagulation assessment in full-term newborns.Minerva Anesthesiol. 2017

Apr;83(4):369-374. doi: 10.23736/S0375-9393.16.11375-6. Epub 2016 Nov 18.

49. LAS VEGAS investigators Epidemiology, practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications: LAS VEGAS - an observational study in 29 countries. *Eur J Anaesthesiol.* 2017 Aug;34(8):492-507. doi: 10.1097/EJA.0000000000000646.
50. D'Antini D, Rausedo M, Grasso S, Mirabella L, Camporota L, Cotoia A, Spadaro S, Fersini A, Petta R, Menga R, Sciusco A, Dambrosio M, Cinnella G. Physiological effects of the open lung approach during laparoscopic cholecystectomy: focus on driving pressure. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Feb;84(2):159-167. doi: 10.23736/S0375-9393.17.12042-0. Epub 2017 Jul 5
51. Cotoia A, Mirabella L, Beck R, Matrella P, Assenzo V, Chazot T, Cinnella G, Liu N, Dambrosio M. Effects of closed-loop intravenous anesthesia guided by the Bispectral index in adult patients on emergence delirium. A randomized controlled study. *Minerva Anesthesiol.* 2017 Dec 13. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11915-2. [Epub ahead of print]
52. D'Antini D, Huhle R, Herrmann J, Sulemanji DS, Oto J, Raimondo P, Mirabella L, Hemmes SNT, Schultz MJ, Pelosi P, Kaczka DW, Vidal Melo MF, Gama de Abreu M, Cinnella G; European Society of Anaesthesiology and the PROtective VEntilation Network. Respiratory System Mechanics During Low Versus High Positive End-Expiratory Pressure in Open Abdominal Surgery: A Substudy of PROVHILO Randomized Controlled Trial. *Anesth Analg.* 2018 Jan;126(1):143-149. doi: 10.1213/ANE.0000000000002192
53. Laffey JG, Bellani G, Pham T, Fan E, Madotto F, Bajwa EK, Brochard L, Clarkson K, Esteban A, Gattinoni L, van Haren F, Heunks LM, Kurahashi K, Laake JH, Larsson A, McAuley DF, McNamee L, Nin N, Qiu H, Ranieri M, Rubenfeld GD, Thompson BT, Wrigge H, Slutsky AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group. Correction to: Potentially modifiable factors contributing to outcome from acute respiratory distress syndrome: the LUNG SAFE study. *Intensive Care Med.* 2018 Jan;44(1):157-165. doi: 10.1007/s00134-017-4981-z.
54. Huhle R, D'Antini D, Herrmann J, Raimondo P, Mirabella L, Hemmes SNT, Schultz MJ, Pelosi P, Kaczka DW, Cinnella G, Gama de Abreu M. Intratidal Analysis of Intraoperative Respiratory System Mechanics: Keep it Simple. *Anesth Analg.* 2018 Feb;126(2):725-726. doi: 10.1213/ANE.0000000000002556. No abstract available.
55. Cotoia A, Mirabella L, Altamura S, Villani R, Marchese F, Ferrara G, Mariano K, Livio T, Cinnella G. Circulating stem cells, HIF-1, and SDF-1 in septic abdominal surgical patients: randomized controlled study protocol. *Trials.* 2018 Mar 12;19(1):179. doi: 10.1186/s13063-018-2556-0. PMID:29530072
56. Madotto F, Pham T, Bellani G, Bos LD, Simonis FD, Fan E, Artigas A, Brochard L, Schultz MJ, Laffey JG; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. Resolved versus confirmed ARDS after 24 h: insights from the LUNG SAFE study. *Intensive Care Med.* 2018 May;44(5):564-577. doi: 10.1007/s00134-018-5152-6. Epub 2018 Apr 9
57. Cortegiani A, Madotto F, Gregoretti C, Bellani G, Laffey JG, Pham T, Van Haren F, Giarratano A, Antonelli M, Pesenti A, Grasselli G; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. Immunocompromised patients with acute respiratory distress syndrome: secondary analysis of the LUNG SAFE database. *Crit Care.* 2018 Jun 12;22(1):157. doi: 10.1186/s13054-018-2079-9
58. Abe T, Madotto F, Pham T, Nagata I, Uchida M, Tamiya N, Kurahashi K, Bellani G, Laffey JG; LUNG-SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. Epidemiology and patterns of tracheostomy practice in patients with acute respiratory distress syndrome in ICUs across 50 countries. *Crit Care.* 2018 Aug 17;22(1):195. doi: 10.1186/s13054-018-2126-6

59. Pham T, Serpa Neto A, Pelosi P, Laffey JG, De Haro C, Lorente JA, Bellani G, Fan E, Brochard LJ, Pesenti A, Schultz MJ, Artigas A; LUNG SAFE Investigators* and the European Society of Intensive Care Medicine Trials Group. Outcomes of Patients Presenting with Mild Acute Respiratory Distress Syndrome: Insights from the LUNG SAFE Study. *Anesthesiology*. 2019 Feb;130(2):263-283. doi: 10.1097/ALN.0000000000002508. PMID: 30499850
60. Rauseo M, Mirabella L, Grasso S, Cotoia A, Spadaro S, D'Antini D, Valentino F, Tullo L, Loizzi D, Sollitto F, Cinnella G. Peep titration based on the open lung approach during one lung ventilation in thoracic surgery: a physiological study. *BMC Anesthesiol*. 2018 Oct 31;18(1):156. doi: 10.1186/s12871-018-0624-3. PMID: 30382819
61. van Haren F, Pham T, Brochard L, Bellani G, Laffey J, Dres M, Fan E, Goligher EC, Heunks L, Lynch J, Wrigge H, McAuley D; Large observational study to UNDERstand the Global impact of Severe Acute respiratory FailurE (LUNG SAFE) Investigators. Spontaneous Breathing in Early Acute Respiratory Distress Syndrome: Insights From the Large Observational Study to UNDERstand the Global Impact of Severe Acute Respiratory FailurE Study. *Crit Care Med*. 2019 Feb;47(2):229-238. doi: 10.1097/CCM.0000000000003519. PMID: 30379668
62. Boyle AJ, Madotto F, Laffey JG, Bellani G, Pham T, Pesenti A, Thompson BT, O'Kane CM, Deane AM, McAuley DF; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group. Identifying associations between diabetes and acute respiratory distress syndrome in patients with acute hypoxemic respiratory failure: an analysis of the LUNG SAFE database. *Crit Care*. 2018 Oct 27;22(1):268. doi: 10.1186/s13054-018-2158-y. PMID: 30367670
63. Kirmeier E, Eriksson LI, Lewald H, Jonsson Fagerlund M, Hoeft A, Hollmann M, Meistelman C, Hunter JM, Ulm K, Blobner M; POPULAR Contributors. Post-anaesthesia pulmonary complications after use of muscle relaxants (POPULAR): a multicentre, prospective observational study. *Lancet Respir Med*. 2019 Feb;7(2):129-140. doi: 10.1016/S2213-2600(18)30294-7. Epub 2018 Sep 14. Erratum in: *Lancet Respir Med*. 2018 Nov 6; PMID: 30224322
64. Netti GS, Sangregorio F, Spadaccino F, Staffieri F, Crovace A, Infante B, Maiorano A, Godeas G, Castellano G, Di Palma AM, Prattichizzo C, Cotoia A, Mirabella L, Gesualdo L, Cinnella G, Stallone G, Ranieri E, Grandaliano G. LPS REMOVAL REDUCES CD80-MEDIATED ALBUMINURIA IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH GRAM-NEGATIVE SEPSIS. *Am J Physiol Renal Physiol*. 2019 Jan 23. doi: 10.1152/ajprenal.00491.2018. [Epub ahead of print]
65. Cinnella G, Pavesi M, De Gasperi A, Ranucci M, Mirabella L. Clinical standards for patient blood management and perioperative hemostasis and coagulation management position paper of the Italian Society of Anesthesia, Analgesia, Resuscitation and Intensive Care (SIAARTI). *Minerva Anesthesiol*. 2019 Jun;85(6):635-664. doi: 10.23736/S0375-9393.19.12151-7. Epub 2019 Feb 13.
66. Cortegiani A, Gregoretti C, Neto AS, Hemmes SNT, Ball L, Canet J, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Melo MFV, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Gama de Abreu M, Schultz MJ, Pelosi P; LAS VEGAS Investigators, the PROVE Network, and the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology. Association between night-time surgery and occurrence of intraoperative adverse events and postoperative pulmonary complications. *Br J Anaesth*. 2019 Mar;122(3):361-369. doi: 10.1016/j.bja.2018.10.063. Epub 2019 Feb 8
67. Kiss T, Wittenstein J, Becker C, Birr K, Cinnella G, Cohen E, El Tahan MR, Falcão LF, Gregoretti C, Granell M, Hachenberg T, Hollmann MW, Jankovic R, Karzai W, Krassler J, Loop T, Licker MJ, Marczin N, Mills GH, Murrell MT, Neskovic V, Nisnevitch-Savarese Z, Pelosi P, Rossaint R, Schultz MJ, Serpa Neto A,

Severgnini P, Szegedi L, Vegh T, Voyagis G, Zhong J, Gama de Abreu M, Senturk M; PROTHOR investigators; Research Workgroup PROtective VEntilation Network (PROVENet) of the European Society of Anaesthesiology (ESA). *Trials*. 2019 Apr 11;20(1):213. doi: 10.1186/s13063-019-3208 Protective ventilation with high versus low positive end-expiratory pressure during one-lung ventilation for thoracic surgery (PROTHOR): study protocol for a randomized controlled trial.

68. McNicholas BA, Rezoagli E, Pham T, Madotto F, Guiard E, Fanelli V, Bellani G, Griffin MD, Ranieri M, Laffey JG; ESICM Trials Group and the Large observational study to UNderstand the Global impact of Severe Acute respiratory FailurE (LUNG SAFE) Investigators Impact of Early Acute Kidney Injury on Management and Outcome in Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome: A Secondary Analysis of a Multicenter Observational Study. *Crit Care Med*. 2019 Sep;47(9):1216-1225. doi:10.1097/CCM.0000000000003832.PMID: 31162201
69. Robba C, Hemmes SNT, Serpa Neto A, Bluth T, Canet J, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Vidal Melo MF, Putensen C, Jaber S, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Battaglini D, Ball L, Gama de Abreu M, Schultz MJ, Pelosi P; FERS for the LAS VEGAS investigators; PROtective VEntilation Network and the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology. *BMC Anesthesiol* Intraoperative ventilator settings and their association with postoperative pulmonary complications in neurosurgical patients: post-hoc analysis of LAS VEGAS study. 2020 Apr 2;20(1):73. doi: 10.1186/s12871-020-00988-x.PMID: 32241266 Free PMC article.
70. Madotto F, Rezoagli E, Pham T, Schmidt M, McNicholas B, Protti A, Panwar R, Bellani G, Fan E, van Haren F, Brochard L, Laffey JG; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group Hyperoxemia and excess oxygen use in early acute respiratory distress syndrome: insights from the LUNG SAFE study. *Crit Care*. 2020 Mar 31;24(1):125. doi: 10.1186/s13054-020-2826-6.PMID: 32234077
71. Mirabella L, Cinnella G, Costa R, Cortegiani A, Tullo L, Rauseo M, Conti G, Gregoretti Patient-Ventilator Asynchronies: Clinical Implications and Practical Solutions. *C. Respir Care*. 2020 Nov;65(11):1751-1766. doi: 10.4187/respcare.07284. Epub 2020 Jul 14.PMID: 32665426
72. Grasso S, Mirabella L, Murgolo F, Di Mussi R, Pisani L, Dalfino L, Spadaro S, Rauseo M, Lamanna A, Cinnella G Effects of Positive End-Expiratory Pressure in "High Compliance" Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Acute Respiratory Distress Syndrome. *Crit Care Med*. 2020 Sep 15. doi: 10.1097/CCM.0000000000004640. Online ahead of print.PMID: 32932346
73. Labeau SO, Afonso E, Benbenishty J, Blackwood B, Boulanger C, Brett SJ, Calvino-Gunther S, Chaboyer W, Coyer F, Deschepper M, François G, Honore PM, Jankovic R, Khanna AK, Llauro-Serra M, Lin F, Rose L, Rubulotta F, Saager L, Williams G, Blot SI; DecubICUs Study Team; European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) Trials Group Collaborators. Prevalence, associated factors and outcomes of pressure injuries in adult intensive care unit patients: the DecubICUs study. *Intensive Care Med*. 2021 Feb;47(2):160-169. doi: 10.1007/s00134-020-06234-9. Epub 2020 Oct 9. PMID: 33034686
74. PROtective VEntilation (PROVE) Network; Writing Committee Members; Steering Committee Members; AVATaR Investigators Ventilation and outcomes following robotic-assisted abdominal surgery: an international, multicentre observational study. Assessment of Ventilation during general Anesthesia for Robotic surgery (AVATaR) Study Investigators. *Br J Anaesth*. 2021 Feb;126(2):533-543. doi: 10.1016/j.bja.2020.08.058. Epub 2020 Oct 31.PMID: 33131757
75. De Carlo A, Lo Caputo S, Paolillo C, Rosa AM, D'Orsi U, De Palma M, Reveglia P, Lacedonia D, Cinnella G, Foschino MP, Margaglione M, Mirabella L, Santantonio TA, Corso G, Dattoli V. SARS-COV-2 Serological Profile in Healthcare Professionals of a Southern Italy Hospital. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Dec 13;17(24):9324. doi: 10.3390/ijerph17249324.PMID: 33322150
76. Rauseo M, Mirabella L, Caporusso RR, Cantatore LP, Perrini MP, Vetusch P, La Bella D, Tullo L, Cinnella G. SARS-CoV-2 pneumonia successfully treated with cpap and cycles of tripod position: a case report. *BMC Anesthesiol*. 2021 Jan 8;21(1):9. doi: 10.1186/s12871-020-01221-5.PMID: 33419396
77. Grandone E, Pesavento R, Tiscia G, De Lorenzo A, Ceccato D, Sartori MT, Mirabella L, Cinnella G, Mastroianno M, Dalfino L, Colaizzo D, Vettor R, Ostuni A, Margaglione M. Mortality and Transfusion Requirements in COVID-19 Hospitalized Italian Patients According to Severity of the Disease. *J Clin Med*. 2021 Jan 11;10(2):242. doi: 10.3390/jcm10020242. PMID: 33440831
78. Nijbroek SG, Hol L, Swart P, Hemmes SNT, Serpa Neto A, Binnekade JM, Hedenstierna G, Jaber S, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Vidal Melo MF, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Gama de Abreu M, Pelosi P, Schultz MJ; LAS VEGAS study investigators, the PROVE Network and the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology. Sex difference and intra-operative tidal volume: Insights from the LAS VEGAS study. *Eur J Anaesthesiol*. 2021 Feb 16. doi: 10.1097/EJA.0000000000001476. Online ahead of print. PMID: 33606418
79. Labeau SO, Afonso E, Benbenishty J, Blackwood B, Boulanger C, Brett SJ, Calvino-Gunther S, Chaboyer W, Coyer F, Deschepper M, François G, Honore PM, Jankovic R, Khanna AK, Llauro-Serra M, Lin F, Rose L, Rubulotta F, Saager L, Williams G, Blot SI; DecubICUs Study Team; European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) Trials Group Collaborators. Correction to: Prevalence, associated factors and outcomes of

pressure injuries in adult intensive care unit patients: the DecubICUs study. *Intensive Care Med.* 2021 Feb 26. doi: 10.1007/s00134-020-06327-5. Online ahead of print.PMID: 33635356

80. Maddali MV, Churpek M, Pham T, Rezoagli E, Zhuo H, Zhao W, He J, Delucchi KL, Wang C, Wickersham N, McNeil JB, Jauregui A, Ke S, Vessel K, Gomez A, Hendrickson CM, Kangelaris KN, Sarma A, Leligdowicz A, Liu KD, Matthay MA, Ware LB, Laffey JG, Bellani G, Calfee CS, Sinha P; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. Validation and utility of ARDS subphenotypes identified by machine-learning models using clinical data: an observational, multicohort, retrospective analysis.*Lancet Respir Med.* 2022 Jan 10:S2213-2600(21)00461-6.
81. Pierrakos C, Lieveeld A, Pisani L, Smit MR, Heldeweg M, Hagens LA, Smit J, Haaksma M, Veldhuis L, Schmidt RW, Errico G, Marinelli V, Attou R, David CE, Zimatore C, Murgolo F, Grasso S, **Mirabella L**, Cinnella G, De Bels D, Schultz MJ, Tuinman PR, Bos L. A Lower Global Lung Ultrasound Score Is Associated with Higher Likelihood of Successful Extubation in Invasively Ventilated COVID-19 Patients. *D.Am J Trop Med Hyg.* 2021 Oct 18;105(6):1490-1497.
82. Rauseo M, **Mirabella L**, Laforgia D, Lamanna A, Vetusch P, Soriano E, Ugliola D, Casiello E, Tullo L, Cinnella G. A Pilot Study on Electrical Impedance Tomography During CPAP Trial in Patients With Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Pneumonia: The Bright Side of Non-invasive Ventilation. *Front Physiol.* 2021 Sep 9;12:728243.
83. Coloretti I, Berlot G, Busani S, De Rosa FG, Donati A, Forfori F, Grasselli G, **Mirabella L**, Tascini C, Viale P, Girardis M Rationale for Polyclonal Intravenous Immunoglobulin Adjunctive Therapy in COVID-19 Patients: Report of a Structured Multidisciplinary Consensus.*J Clin Med.* 2021 Aug 8;10(16):3500.
84. Zanella A, Florio G, Antonelli M, Bellani G, Berselli A, Bove T, Cabrini L, Carlesso E, Castelli GP, Cecconi M, Citerio G, Coloretti I, Corti D, Dalla Corte F, De Robertis E, Foti G, Fumagalli R, Girardis M, Giudici R, Guiotto L, Langer T, **Mirabella L**, Pasero D, Protti A, Ranieri MV, Rona R, Scudeller L, Severgnini P, Spadaro S, Stocchetti N, Viganò M, Pesenti A, Grasselli G; COVID-19 Italian ICU NetworkTime course of risk factors associated with mortality of 1260 critically ill patients with COVID-19 admitted to 24 Italian intensive care units. *Intensive Care Med.* 2021 Sep;47(9):995-1008.
85.  Scioscia G, **Mirabella L**, Tondo P, Maci F, Giganti G, Tullo L, Rauseo M, Gambetti G, Padovano FP, Gallo C, Cinnella G, Barbaro MPF, Lacedonia.
86. Fogagnolo A, Montanaro F, Al-Husinat L, Turrini C, Rauseo M, **Mirabella L**, Ragazzi R, Ottaviani I, Cinnella G, Volta CA, Spadaro SManagement of Intraoperative Mechanical Ventilation to Prevent Postoperative Complications after General Anesthesia: A Narrative Review.*J Clin Med.* 2021 Jun 16;10(12):2656.
87. Grandone E, Tiscia G, Pesavento R, De Lorenzo A, Ceccato D, Sartori MT, **Mirabella L**, Cinnella G, Mastroianno M, Dalfino L, Colaizzo D, Vettor R, Intrieri M, Ostuni A, Margaglione M; CSS- COVID. Use of low-molecular weight heparin, transfusion and mortality in COVID-19 patients not requiring ventilation. *J Thromb Thrombolysis.* 2021 Oct;52(3):772-778.
88. Langer T, Brioni M, Guzzardella A, Carlesso E, Cabrini L, Castelli G, Dalla Corte F, De Robertis E, Favarato M, Forastieri A, Forlini C, Girardis M, Grieco DL, **Mirabella L**, Nosedà V, Previtali P, Protti A, Rona R, Tardini F, Tonetti T, Zannoni F, Antonelli M, Foti G, Ranieri M, Pesenti A, Fumagalli R, Grasselli G; PRONA-COVID Group. Prone position in intubated, mechanically ventilated patients with COVID-19: a multi-centric study of more than 1000 patients. *Crit Care.* 2021 Apr 6;25(1):128.
89. Mazzinari G, Serpa Neto A, Hemmes SNT, Hedenstierna G, Jaber S, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Vidal Melo MF, Pearce RM, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Cambronero OD, Ball L, de Abreu MG, Pelosi P, Schultz MJ; LAS VEGAS study-investigators; PROtective VEntilation NETwork; The Association of Intraoperative driving pressure with postoperative pulmonary complications in open versus closed abdominal surgery patients - a posthoc propensity score-weighted cohort analysis of the LAS VEGAS study.Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology.*BMC Anesthesiol.* 2021 Mar 19;21(1):84.
90. Labeau SO, Afonso E, Benbenishty J, Blackwood B, Boulanger C, Brett SJ, Calvino-Gunther S, Chaboyer W, Coyer F, Deschepper M, François G, Honore PM, Jankovic R, Khanna AK, Llaurodo-Serra M, Lin F, Rose L, Rubulotta F, Saager L, Williams G, Blot SI; DecubICUs Study Team; European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) Correction to: Prevalence, associated factors and outcomes of pressure injuries in adult intensive care unit patients: the DecubICUs study.Trials Group Collaborators.*Intensive Care Med.* 2021 Apr;47(4):503-520.
91. Grandone E, Pesavento R, Tiscia G, De Lorenzo A, Ceccato D, Sartori MT, **Mirabella L**, Cinnella G, Mastroianno M, Dalfino L, Colaizzo D, Vettor R, Ostuni A, Margaglione M. Mortality and Transfusion Requirements in COVID-19 Hospitalized Italian Patients According to Severity of the Disease.*J Clin Med.* 2021 Jan 11;10(2):242.
92. Rauseo M, **Mirabella L**, Caporusso RR, Cantatore LP, Perrini MP, Vetusch P, La Bella D, Tullo L, Cinnella G. SARS-CoV-2 pneumonia successfully treated with cpap and cycles of tripod position: a case report. *BMC Anesthesiol.* 2021 Jan 8;21(1):9
93. Pham T, Pesenti A, Bellani G, Rubenfeld G, Fan E, Bugedo G, Lorente JA, Fernandes ADV, Van Haren F,

- Bruhn A, Rios F, Esteban A, Gattinoni L, Larsson A, McAuley DF, Ranieri M, Thompson BT, Wrigge H, Brochard LJ, Laffey JG; LUNG SAFE Investigators and the European Society of Intensive Care Medicine Trials Group. Outcome of acute hypoxaemic respiratory failure: insights from the LUNG SAFE Study. *Eur Respir J*. 2021 Jun 10;57(6):2003317.
94. Maddali MV, Churpek M, Pham T, Rezoagli E, Zhuo H, Zhao W, He J, Delucchi KL, Wang C, Wickersham N, McNeil JB, Jauregui A, Ke S, Vessel K, Gomez A, Hendrickson CM, Kangelaris KN, Sarma A, Leligdowicz A, Liu KD, Matthay MA, Ware LB, Laffey JG, Bellani G, Calfee CS, Sinha P; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. Validation and utility of ARDS subphenotypes identified by machine-learning models using clinical data: an observational, multicohort, retrospective analysis. *Lancet Respir Med*. 2022 Jan 10:S2213-2600(21)00461-6.
 95. Pisani L, Algra AG, Neto AS, Azevedo L, Pham T, Paulus F, de Abreu MG, Pelosi P, Dondorp AM, Bellani G, Laffey JG, Schultz MJ; ERICC study investigators; LUNG SAFE study investigators; PROVENT study investigators; PROVENT-iMiC study investigators. Geoeconomic variations in epidemiology, ventilation management, and outcomes in invasively ventilated intensive care unit patients without acute respiratory distress syndrome: a pooled analysis of four observational studies. *Lancet Glob Health*. 2022 Feb;10(2):e227-e235.
 96. Prevalence and clinical relevance of liver dysfunction after thoracic surgery: a retrospective study. Villani R, Loizzi D, Sacco AF, Mirabella L, Santoliquido M, Mongiello D, Sollitto F, Serviddio G. *Sci Rep*. 2023 Dec 27;13(1):23045. doi: 10.1038/s41598-023-49427-0. PMID: 38155193
 97. Electrical Impedance Tomography during Abdominal Laparoscopic Surgery: A Physiological Pilot Study. Rauseo M, Spadaro S, Mirabella L, Cotoia A, Laforgia D, Gaudino G, Vinella F, Ferrara G, Gattullo A, Tullo L, Cinnella G. *J Clin Med*. 2023 Dec 1;12(23):7467. doi: 10.3390/jcm12237467. PMID: 38068519 Free PMC article.
 98. Individualised, perioperative open-lung ventilation strategy during one-lung ventilation (iPROVE-OLV): a multicentre, randomised, controlled clinical trial. Ferrando C, Carramiñana A, Piñeiro P, Mirabella L, Spadaro S et al; iPROVE-OLV Research Network Group. *Lancet Respir Med*. 2023 Dec 5:S2213-2600(23)00346-6. doi: 10.1016/S2213-2600(23)00346-6. Online ahead of print. PMID: 38065200
 99. Early mobilisation in critically ill COVID-19 patients: a subanalysis of the ESICM-initiated UNITE-COVID observational study. Kloss P, Lindholz M, Milnik A, Azoulay E, Cecconi M, Citerio G, De Corte T, Duska F, Galarza L, Greco M, Girbes ARJ, Kesecioglu J, Mellinghoff J, Ostermann M, Pellegrini M, Teboul JL, De Waele J, Wong A, Schaller SJ; ESICM UNITE COVID Investigators. *Ann Intensive Care*. 2023 Nov 14;13(1):112. doi: 10.1186/s13613-023-01201-1. PMID: 37962748
 100. Postoperative pulmonary complications and mortality after major abdominal surgery. An observational multicenter prospective study. Piccioni F, Spagnesi L, Pelosi P, Bignami E, Guarnieri M, Fumagalli L, Polati E, Schweiger V, Comi D, D'Andrea R, Di Marco P, Spadaro S, Antonelli S, Sollazzi L, Mirabella L, Schiavoni M, Laici C, Marelli JA, Fabiani F, Ball L, Roasio A, Servillo G, Franchi M, Murino P, Irone M, Parrini V, De Cosmo G, Cornara G, Ruberto F, Pasta G, Ferrari L, Greco M, Cecconi M, Della Rocca G; PPCs Investigators Group. *Minerva Anestesiol*. 2023 Nov;89(11):964-976. doi: 10.23736/S0375-9393.23.17382-2. Epub 2023 Sep 5. PMID: 37671537
 101. Machine learning and predictive models: 2 years of Sars-CoV-2 pandemic in a single-center retrospective analysis. Rauseo M, Perrini M, Gallo C, Mirabella L, Mariano K, Ferrara G, Santoro F, Tullo L, La Bella D, Vetusch P, Cinnella G. *J Anesth Analg Crit Care*. 2022 Oct 14;2(1):42. doi: 10.1186/s44158-022-00071-6. PMID: 37386654
 102. Modifications of lung microbiota structure in traumatic brain injury ventilated patients according to time and enteral feeding formulas: a prospective randomized study. Cotoia A, Paradiso R, Ferrara G, Borriello G, Santoro F, Spina I, Mirabella L, Mariano K, Fusco G, Cinnella G, Singer P

Il sottoscritto Mirabella Lucia, nato ad Accadia il 31/10/1975, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/00 n. 445 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 47 del D.P.R. del 28/12/00 n. 445, ai sensi e per gli effetti dell'art. 47 del citato D.P.R. 445/2000, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

- Che i dati e le informazioni del presente curriculum vitae corrispondono al vero,

AUTORIZZA

il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Foggia 27/01/2024

Firma

Luca Mirabelli