

**CURRICULUM VITAE  
PROF. GILDA  
CINNELLA**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Nome                 | <b>CINNELLA GILDA</b>  |
| Indirizzo lavorativo | <b>AOU OSPEDALI RIUNITI DI FOGGIA<br/>UOC Anestesia e Rianimazione<br/>Dipartimento Scienze mediche e Chirurgiche<br/>V.le L. Pinto 1 – 71100 Foggia</b> |
| Telefono /Fax        | <b>0039 0881 732387</b>  |
| E-mail               | <b>gilda.cinnella@unifg.it</b>   |
| Indirizzo personale  | <b>257, VIA ABATE GIMMA, 70122 BARI, ITALIA</b>  |
| Telefono             | <b>320 4394598</b>   |
| Nazionalità          | ITALIANA   |
| Data di nascita      | 22 MARZO 1962  |

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Da febbraio 2019                     | <b>DIRETTORE Dipartimento Assistenziale Integrato di Emergenza-Urgenza</b><br>–AOU Ospedali Riuniti di Foggia  |
| Principali mansioni e responsabilità | Direzione, organizzazione e gestione del Dipartimento a cui afferiscono: UOC Anestesia e Rianimazione, UOC Medicina d'urgenza e PS, UOC ortopedia ospedaliera, Centrale 118, SSD Centro antiveneni, SSD medicina del dolore,   |
| • Dal 1 giugno 2017                  | <b>DIRETTORE UOC di Anestesia e Rianimazione</b><br>Università di Foggia – AOU Ospedali Riuniti di Foggia<br>Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Sezione di Anestesia   |
| Principali mansioni e responsabilità | Direzione e management dell'attività clinica e dell'attività di ricerca clinica e sperimentale della UOC di Anestesia e Rianimazione   |
| Da novembre 2019 ad oggi             | <b>PROFESSORE ORDINARIO DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE</b><br>Università di Foggia<br>Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Sezione di Anestesia<br>Coordinamento dell'attività di ricerca clinica e sperimentale e attività clinica della Cattedra di Anestesiologia e Rianimazione |
| • Dal 2005 ad oggi                   | <b>PROFESSORE ASSOCIATO DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE</b><br>Università di Foggia<br>Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Sezione di Anestesia   |
| Principali mansioni e responsabilità | attività di ricerca clinica e sperimentale e attività clinica presso il Servizio di Anestesia e Rianimazione   |
| • 1999-2004                          | <b>RICERCATORE SSD MED 41 ANESTESIOLOGIA</b>   |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Principali mansioni e responsabilità | <p>Università di Foggia<br/>Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Sezione di Anestesia<br/>attività di ricerca clinica e sperimentale e attività clinica presso il Servizio di Anestesia e Rianimazione</p>  |
| • 1999                               | <p><b>RICERCATORE SSD F21X (OGGI MED 41) ANESTESIOLOGIA</b><br/>Università di Bari<br/>Dipartimento dell’Emergenza e dei Trapianti di Organo, Sezione di Anestesia<br/>attività di ricerca clinica e sperimentale e attività clinica presso il Centro di Rianimazione Polivalente</p>   |
| Principali mansioni e responsabilità | <p><b>DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO</b><br/>Azienda Ospedaliero-Universitaria ‘Policlinico’- BARI<br/>Servizio di Anestesia e Rianimazione,<br/>Attività clinico-assistenziale e di ricerca presso le Cliniche Ostetriche e Ginecologiche, 1989-90, la Cardiocirurgia, e la Terapia Intensiva Cardiocirurgia, 1990-91, e il Centro di Rianimazione polivalente, 1991-99.<br/>Incarico da parte dell’Azienda Ospedaliera Policlinico di “Coordinamento e programmazione di linee guida per metodiche di assistenza intensiva, del controllo della loro applicazione e della verifica della loro efficacia”</p> |
| • 1988-1989                          | <p><b>INTERNE DE SPECIALITE</b><br/>Université Paris XII- Créteil, Francia<br/>Service de Réanimation Médicale, Hopital Henri Mondor<br/>Attività clinico-assistenziale e di ricerca presso la Réanimation Médicale.</p>  |
| Principali mansioni e responsabilità | <p>Attività clinico-assistenziale e di ricerca presso la Réanimation Médicale.</p>  |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2019      **Master in Formazione manageriale**  
Fondazione Scuola Sanità pubblica Regione Veneto  
**Project Work finale “CONTINUITA’ E ORGANIZZAZIONE PER FASI ASSISTENZIALI DELL’ASSISTENZA AI PAZIENTI CON CEREBROLESIONI ACQUISITE”**
- 2000      **CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN EPIDEMIOLOGIA CLINICA**  
Università di BARI  
Tesi sperimentale "*Efficacia dell’ecocardiografia transesofagea nella diagnosi di rottura traumatica dell’aorta: metanalisi della letteratura*".
- 1994-1998      **SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL’APPARATO RESPIRATORIO**  
Università di BARI  
Tesi sperimentale "*Confronto tra due metodi di misura della pressione di occlusione (P0.1) delle vie aeree durante ventilazione meccanica assistita in pazienti BPCO con PEEP intrinseca*".  
50 /50 cum laude
- 1989-90      **Idoneità al concorso per l’ammissione al Dottorato di Ricerca in Fisiologia,**  
Università di TORINO
- 1988-89      **STAGE PRESSO IL SERVICE DE REANIMATION MEDICALE –**  
**Tutors prof.ri F. lemaire e L. Brochard** -Université Paris XII- Créteil, Francia  
Service de Réanimation Médicale, Hopital Henri Mondor
- 1986-1989      **SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**  
Università di BARI  
Tesi sperimentale "*Evoluzione in 'vivo' della resistenza e del diametro dei tubi endotracheali*".  
50 /50 cum laude
- 1986      **STAGE CLINICO PRESSO IL SERVICE DE NEPHROLOGIE ET D’HEMODIALYSE, HOSPICES CIVILS, UNIVERSITE DE STRASBOURG, FRANCIA**
- 1986      **ABILITAZIONE ALL’ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO CHIRURGO**  
Università di BARI
- 1986      **ISCRIZIONE ALL’ORDINE DEI MEDICI**  
Provincia di BARI
- 1986      **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA**  
Università di BARI

Tesi sperimentale "Ruolo delle endotossine nella patogenesi della sindrome epato-  
renale".

110/110 cum laude e plauso della Commissione Accademica

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI.

#### MADRELINGUA

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

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

#### ITALIANO

#### INGLESE

eccellente

eccellente

Eccellente

#### FRANCESE

eccellente

eccellente

Eccellente

## PREMI

### 2015

Premio European Society of Regional Anesthesia & pain Therapy – Best ePoster competition 34<sup>th</sup> ESRA Congress. Il premio è stato attribuito alla pubblicazione intitolata: **Spinal anesthesia: comparison of two different doses of Levobupivacaine for cesarean delivery.** D'Ambrosio A, Beck R, Salatto P, Del Vecchio P, Zibar L, D'Antini D, Mirabella L, Cinnella G. Reg Anest & pain Med, 2015; 40(5):S1, e177

### 2014

Premio European Society of Anesthesiology –Baxter, attribuito ad una pubblicazione clinica o sperimentale, peer-reviewed di rilevanza significativa nelle seguenti aree: Miglioramento della ripresa funzionale dopo anestesia generale. Il premio è stato attribuito alla pubblicazione intitolata: **Effects of recruitment maneuver and positive end-expiratory pressure on respiratory mechanics and transpulmonary pressure during laparoscopic surgery.** Cinnella G, Grasso S, Spadaro S, Rauseo M, Mirabella L, Salatto P, De Capraris A, Nappi L, Greco P, Dambrosio M. Anesthesiology. 2013 Jan;118(1):114-22

### 2011

Premio della Società Italiana di terapia del Dolore (FEDERDOLORE), vinto al VI Congresso Nazionale FEDERDOLORE, per la comunicazione dal titolo "**Symptoms and sensory profiling in 11 patients with trigeminal neuralgia**"

### 2005

Premio della Società Italiana di Analgesia, Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), vinto al 59° Congresso Nazionale SIAARTI, per la comunicazione dal titolo: "**Continuous epidural anaesthesia: levobupivacaine vs levobupivacaine-sufentanyl. Neuroendocrine response effects and gene polymorphism for the opioids receptor**".

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

- Dall'aa.acc 2019/2020
- Dall'aa.acc. 2017/18
- Dall'anno acc. 2016-17
  - Dal 2015
  - 2013
  - 2008-2012
- Dal 2013 al 2016
- 2007-2010

## INCARICHI ACCADEMICI

**Delegato del Rettore per la Didattica Innovativa in Medicina e lo Skill Lab**

**Coordinatore Scientifico del Centro di simulazione medica avanzata "SKILL LAB", Università di Foggia**

**Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, terapia Intensiva e Terapia del Dolore, Università di Foggia**

**Delegato del Rettore per le Disabilità**

**Nominata dal rettore nel Comitato Etico AOU 'Riuniti' FG**

**Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Infermieristica e Ostetricia, Università di Foggia.**

**Presidente del Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, Università di Foggia, sede di san Giovanni Rotondo.**

**Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione - Università di Foggia**

- **2005-2006** **Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria** - Università di Foggia
- **2004-2008** **Presidente della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina** - Università di Foggia.
- **2003-2008** **Rappresentante dell'Università di Foggia** nel comitato di coordinamento del "Network per la valorizzazione della ricerca universitaria" - MIUR.
- **2002-2004** **Referente Università di Foggia per il gruppo di lavoro CRUI sul 6° PQ della Comunità Europea.**
- **2000-2002** **Componente Commissione Scientifica di Ateneo**- Università di Foggia.
- **2002-2004** **Componente del Senato Accademico** – Università di Foggia.
- **2000-2006** **Delegato del Rettore per la Ricerca**– Università di Foggia.
- **2000-2006** **Coordinatore progetto Socrates/Erasmus** –Università di Foggia.
- **2000-2002** **Componente della Commissione Paritetica Università-Regione.**
- **1999-2001** **Consigliere di Amministrazione** – Università di Foggia.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

**INCARICHI IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

- Triennio 2018-20** Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), componente del Consiglio Direttivo e Coordinatore del Comitato Congressi
- Triennio 2019-21** European Society of Anesthesiologist (ESA), Coordinatore della Commissione Scientifica, Subcommittee 2- Ambulatory Surgery
- Triennio 2016-18** European Society of Anesthesiologist (ESA), componente della Commissione Scientifica, Subcommittee 2- Ambulatory Surgery
- Triennio 2016-18** Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), componente del Consiglio Direttivo in qualità di Consigliere Regionale Puglia e Basilicata
- 2018** Presidente del Congresso Nazionale 2018 dell'Area Culturale Dolore della SIAARTI

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**INCARICHI REGIONALI, MINISTERIALI E IN AGENZIE NAZIONALI**

- **Dal 2015** Ministero del Lavoro-Osservatorio Nazionale sulla Disabilità: componente del gruppo di lavoro n. 4 "percorsi formativi e inclusione scolastica"
- 2018** **Agenas:** inserita nell'elenco degli esperti per l'area tematica 4 (Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale),
- 2019** **Agenas:** iscritta all'Albo degli Esperti per le aree tematiche 4 (Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale), 5 (Ricerca e Rapporti Internazionali)
- 17/01/2019** **Centro Nazionale Sangue:** nomina quale rappresentante SIAARTI al gruppo di lavoro per il progetto *Survey on Patient Blood management implementation strategies in Italy*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**REVIEWER DI PROGETTI DI RICERCA E ARTICOLI SCIENTIFICI**

- 2018** **European Commission Horizon 2020 – eCOST Trans Domain Proposal action**
- 2018** **Agenzia Italiana per il Farmaco (AIFA):** incarico di esperto scientifico esterno

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>DAL 2013 A TUTT'OGGI</b> | <p><b>2017-18</b> <b>LazioInnova:</b> incarico di Valutazione di istruttorie tecnico/scientifiche delle domande pervenute a valere Avviso Pubblico Gruppi di Ricerca L.R. 13/2008 art. 4</p> <p><b>European commission</b> Horizon 2020: PHC 23 – 2014: Developing and comparing new models for safe and efficient, prevention oriented health and care systems.<br/>Reviewer esterno</p> |
|                             | <p><b>2015</b> <b>Agenzia Italiana per il Farmaco (AIFA):</b> incarico di esperto scientifico esterno</p>   |
|                             | <p><b>2013-14</b> <b>Czech-Norwegian Research Programme (CZ09)</b> financed from Norway Grants. Reviewer esterno</p>  |
|                             | <p><b>2013</b> <b>European Commission</b> 7<sup>th</sup> FP: HEALTH.2013 INNOVATION, theme: Understanding and controlling pain.</p>   |
|                             | <p><b>2013</b> European Commission 7<sup>th</sup> FP – eCOST Trans Domain Proposal action</p>   |
|                             | <p><b>2012-13</b> <b>European Food Safety Authority (EFSA):</b> inserita nel Database degli esperti esterni</p>   |
|                             | <p><b>2012-13</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca</b> presentati nell'ambito del THEME HEALTH del 7<sup>th</sup> FP della Comunità Europea: Comparative effectiveness research (CER) in health systems and health services interventions</p>   |
|                             | <p><b>2013</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca per giovani ricercatori</b> presentati nell'ambito del Programma 'Futuro in Ricerca' del Ministero dell'Università</p>  |
|                             | <p><b>2010-11</b> <b>Reviewer di lavori scientifici</b> in collaborazione con l'ANVUR (GEV 06), per la VQR 2004-10</p>  |
|                             | <p><b>2012</b> <b>Reviewer di progetti di RST</b> per l'Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione (ARTI) Regione Puglia</p>   |
|                             | <p><b>2012</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca</b> presentati nell'ambito del Programma di Ricerca di Interesse nazionale (PRIN) del Ministero dell'Università</p>   |
|                             | <p><b>2006</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca</b> presentati nell'ambito dell'"Industrial Research Call" della regione Piemonte.</p>  |
|                             | <p><b>2005</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca</b> presentati nell'ambito dell'azione NEST del 6<sup>th</sup> FP della Comunità Europea</p>  |
|                             | <p><b>2005</b> <b>Reviewer di progetti di ricerca</b> presentati nell'ambito dell'azione eTEN della Comunità Europea.</p>   |
|                             | <p><b>Dal 2010</b> <b>Reviewer di riviste internazionali, tra cui:</b> Minerva Anestesiologica, Intensive Care Medicine, Journal of Inflammation, Critical care medicine, American Heart Journal, BiomedCentral Anesthesiology, Thorax, Redox Report, PlosOne</p>   |

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI**

- DAL 2018** Componente dello Steering Committee del progetto di ricerca finanziato dalla Società Europea di Anestesiologia (ESA) "PROTHOR" (protective ventilation and postoperative pulmonary complications during thoracic surgery), studio prospettico multicentrico internazionale, responsabile scientifico prof. M. Gama de Abreu (D)
- DAL 2013** Componente dello Steering Committee del progetto di ricerca finanziato dalla Società Europea di Anestesiologia (ESA) "PROBESE" (protective ventilation and postoperative pulmonary complications in obese patients), studio prospettico multicentrico internazionale,

responsabile scientifico prof. A. Serpa Neto (NL)

- DAL 2011** Coordinatore nazionale del progetto di ricerca finanziato dalla Società Europea di Anestesiologia (ESA) "Las Vegas" (Local assessment of ventilator management during general anesthesia for surgery and affects on postoperative pulmonary complications) studio prospettico multicentrico internazionale, responsabile scientifico prof. Marcus Schultz (D)
- 2010-12** Coordinatore nazionale del progetto di ricerca finanziato dalla Commissione Europea e condotto dalla Società Europea di Anestesiologia (ESA) "Pain Out" sul dolore postoperatorio, studio prospettico multicentrico internazionale responsabile scientifico prof. Dominique Fletcher (F)
- GRANTS**
- 2015-17** "Pre.C.I.O.U.S. (Predictive Computer aided scoring support system): Sistema per l'ottimizzazione delle procedure e dei percorsi assistenziali nella pratica clinica ospedaliera", Regione Puglia, project I4W9R64, inizio 19.11.2015 fine 18.11.2017
- 2007-11** componente del progetto di ricerca finanziato dalla Regione Puglia (P.O.R.) "Sperimentazione e validazione di nuovi dispositivi per il monitoraggio e il trattamento extracorporeo di pazienti affetti da sepsi severa", responsabile scientifico prof. L. Gesualdo
- 2006** componente del progetto di ricerca di base (ex 60%) "ARDS e ventilazione meccanica: markers infiammatori esalati ", responsabile scientifico, prof. M.P. Foschino.
- 2004-06** PRIN 2004 - componente del gruppo di ricerca locale "Identificazione della componente eredo-familiare nella patogenesi dell'ictus ischemico giovanile", coordinatore dell'unità di ricerca locale prof. M. Margaglione;
- 2004** componente del progetto di ricerca di base (ex 60%) "Farmacogenetica della terapia antalgica nel postoperatorio", responsabile scientifico, prof. M. Margaglione.
- 2003** responsabile del progetto di ricerca di base (ex 60%) "Effetti degli anestetici generali sullo stress ossidativo nelle pazienti sottoposte a taglio cesareo".
- 2002** responsabile del progetto di ricerca di base (ex 60%) "Effetti degli oppioidi sullo stress ossidativo", finanziato dall'Università di Foggia
- 2002-04** PRIN 2002 - componente del gruppo di ricerca locale "Effetti degli anestetici generali sullo stress ossidativo in pazienti preeclampliche sottoposte a taglio cesareo", coordinatore dell'unità di ricerca locale prof. E. Altomare
- 2001** responsabile del progetto di ricerca di base (ex 60%) "Effetti degli oppioidi sulla risposta da stress chirurgico", finanziato dall'Università di Foggia
- 2000** responsabile del progetto di ricerca di base (ex 60%) "Effetti di diversi sistemi di umidificazione delle vie aeree sulle cellule ciliate tracheobronchiali", finanziato dall'Università di Foggia
- 1992-99** referente dell'Istituto Mario Negri per gli studi epidemiologici in Terapia intensiva condotti dal Gruppo Italiano per la Valutazione degli Interventi in Terapia intensiva (GiViTi).
- 1990-99** ha partecipato come referente per l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione a numerosi studi multicentrici italiani ed internazionali sulla antibiotico terapia nelle unità di terapia intensiva

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**ATTIVITA' DIDATTICA**

## DOTTORATI DI RICERCA

- 35° ciclo** Componente il collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca “Medicina Traslazionale e Management dei Sistemi Sanitari” Università di Foggia
- 34° ciclo** Componente il collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca “Medicina Traslazionale e Management dei Sistemi Sanitari” Università di Foggia
- 33° ciclo** Componente il collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca “Medicina Traslazionale ed Alimenti: Innovazione, Sicurezza e Management” Università di Foggia
- 29° ciclo** Componente il collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca “Medicina Sperimentale e Rigenerativa” Università di Foggia
- 28° ciclo** Componente il collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca “Scienze neuropsichiatriche, cardiopneumologiche e dell’invecchiamento”, Università di Foggia

## SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE

- DAL 2000 Docente di Anestesia e Rianimazione, Terapia Intensiva, Terapia del Dolore, **Scuola di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione**, Università di Foggia.
- DAL 2001 Docente di Anestesiologia e Rianimazione delle **Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, in Chirurgia dell’Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva, in Chirurgia Plastica, in ORL, in Ginecologia e Ostetricia**, Università di Foggia

## CORSI DI LAUREA

- DAL 1999 Docente di di Terapia Intensiva e Terapia del Dolore, CdL in Medicina e Chirurgia, Università di Foggia
- DAL 2001 .Docente di Anestesia e Rianimazione, Terapia Intensiva e Terapia del Dolore, CdL in Ostetrica/o (fino alla disattivazione del corso), e CdL in Scienze Infermieristiche, sedi di Foggia, Barletta e San Giovanni Rotondo, Università di Foggia

## DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

- DAL 1999 **Tutor e relatore di tesi di laurea sperimentali** in Medicina e Chirurgia, Infermieristica e Ostetricia
- DAL 1999 **Tutor** di studenti di Medicina e Chirurgia e Infermieristica
- DAL 2015 Supervisione al **tutorato degli studenti con disabilità** e organizzazione di un convegno annuale della Commissione Disabilità in occasione della Giornata Europea del 3 dicembre
- DAL 2019 Organizzazione di **attività di simulazione medica avanzata** per specializzandi e studenti di medicina e chirurgia

## BOARD di CONGRESSI

- 2018 Presidente del Congresso Nazionale 2018 dell’Area Culturale dolore della SIAARTI

**SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)  
European Society of Anaesthesiology (ESA)

## INTERESSI PERSONALI

Dal 2008 Sommelier AIS (Associazione Italiana Sommeliers)

**PUBBLICAZIONI**

LA PROF CINNELLA È COAUTRICE DI OLTRE 100 PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI CON PEER-REVIEW. PRINCIPALI PUBBLICAZIONI:

**2019****1) Cinnella, G., Lo Presti, C.**

Perspectives concerning the law on Advance Directives and Advance Care Planning and their effects on end-of-life care in Italian Intensive Care Units

(2019) *Minerva Anestesiologica*, 85 (4), pp. 338-341.

DOI: 10.23736/S0375-9393.19.13540-7

**2) 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)

(2019) *Minerva Anestesiologica*, 85 (6), pp. 635-664. Cited 1 time.

DOI: 10.23736/S0375-9393.19.12151-7

**3) Kiss, T., Wittenstein, J., Becker, C., Birr, K., Cinnella, G., Cohen, E., [...], Gama De Abreu, M., Senturk, M.**

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

(2019) *Trials*, 20 (1), art. no. 213, .

DOI: 10.1186/s13063-019-3208-8

**4) Netti, G.S., Sangregorio, F., Spadaccino, F., Staffieri, F., Crovace, A., Infante, B., Maiorano, A., Godeas, G., Castellano, G., Palma, A.M.D., 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

(2019) *American Journal of Physiology - Renal Physiology*, 316 (4), pp. F723-F731.

DOI: 10.1152/ajprenal.00491.2018

**5) Lombardi, F.S., Cotoia, A., Petta, R., Schultz, M., Cinnella, G., Horn, J.**

Prediction of extubation failure in Intensive Care Unit: Systematic review of parameters investigated

(2019) *Minerva Anestesiologica*, 85 (3), pp. 298-307. Cited 1 time.

DOI: 10.23736/S0375-9393.18.12627-7

**6) Cortegiani, A., Gregoretti, C., Neto, A.S., [...], Cinnella, G., [...], 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

(2019) *British Journal of Anaesthesia*, 122 (3), pp. 361-369. Cited 1 time.

DOI: 10.1016/j.bja.2018.10.063

**7) Kirmeier, E., Eriksson, L.I., [...], Cinnella, G., [...], POPULAR Contributors**

Post-anaesthesia pulmonary complications after use of muscle relaxants (POPULAR): a multicentre, prospective observational study

(2019) *The Lancet Respiratory Medicine*, 7 (2), pp. 129-140. Cited 10 times.

DOI: 10.1016/S2213-2600(18)30294-7

**8) Carramiñana, A., Ferrando, C., [...], Cinnella, G., Spadaro, S., Futier, E., Ferrer, L., Cabrera, M., Ribeiro, H., Celestino, C., Kucur, E., Cervantes, O., Morocho, D., Delphy, D., Ramos, C., Villar, J., Belda, J., the**



## 2018

9) 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. PubMed

PMID: 30382819; PubMed Central PMCID: PMC6211445.

10) 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.

PubMed PMID: 30367670; PubMed Central PMCID: PMC6203969.

11) Kirmeier E, Eriksson LI, Lewald H, Jonsson Fagerlund M, Hoefl 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. 2018 Sep 14. pii: S2213-2600(18)30294-7. doi: 10.1016/S2213-2600(18)30294-7. [Epub ahead of print]

Erratum in: Lancet Respir Med. 2018 Nov 6;:. PubMed PMID: 30224322.

12) 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.

13) Lombardi FS, Cotoia A, Petta R, Schultz M, **Cinnella G**, Horn J.

Prediction of extubation failure in intensive care unit: systematic review of parameters investigated.

Minerva Anesthesiol. 2018 Jul 9. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12627-7.

14) 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.

15) Cotoia A, Dibello F, Moscatelli F, Sciusco A, Polito P, Modolo A, Gallo C, Cibelli G, **Cinnella G**.

Effects of Tibetan Music on Neuroendocrine and Autonomic Functions in Patients Waiting for Surgery: A Randomized, Controlled Study.

Anesthesiol Res Pract. 2018 Mar 5;2018:9683780. doi: 10.1155/2018/9683780.

eCollection 2018. PubMed PMID: 29692808; PubMed Central PMCID: PMC5859866.

16) 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. PubMed PMID: 29632996.

- 17) D'Ambrosio A, Cotoia A, Beck R, Salatto P, Zibar L, **Cinnella G**. Impedance cardiography as tool for continuous hemodynamic monitoring during cesarean section: randomized, prospective double blind study. *BMC Anesthesiol.* 2018 Mar 27;18(1):32. doi: 10.1186/s12871-018-0498-4. PubMed PMID: 29587655; PubMed Central PMCID: PMC5870261.
- 18) 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. PubMed PMID: 29530072; PubMed Central PMCID: PMC5848594.
- 19) **Cinnella G**, Cotoia A. Neuraxial anesthesia and septic meningitis: please be reminded. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Mar;84(3):294-296. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12721-0. Epub 2018 Jan 29. PubMed PMID: 29380588.
- 20) 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. PubMed PMID: 29346212.
- 21) 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 Bispectral Index in adult patients on emergence delirium: a randomized controlled study. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Apr;84(4):437-446. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11915-2. Epub 2017 Dec 13. PubMed PMID: 29239148.
- 22) Spadaro S, Grasso S, Karbing DS, Fogagnolo A, Contoli M, Bollini G, Ragazzi R, **Cinnella G**, Verri M, Cavallesco NG, Rees SE, Volta CA. Physiologic Evaluation of Ventilation Perfusion Mismatch and Respiratory Mechanics at Different Positive End-expiratory Pressure in Patients Undergoing Protective One-lung Ventilation. *Anesthesiology.* 2018 Mar;128(3):531-538. doi: 10.1097/ALN.0000000000002011. PubMed PMID: 29215365.
- 23) Scrima R, Menga M, Pacelli C, Agriesti F, Cela O, Piccoli C, Cotoia A, De Gregorio A, Geftter JV, **Cinnella G**, Capitanio N. Para-hydroxyphenylpyruvate inhibits the pro-inflammatory stimulation of macrophage preventing LPS-mediated nitro-oxidative unbalance and immunometabolic shift. *PLoS One.* 2017 Nov 27;12(11):e0188683. doi: 10.1371/journal.pone.0188683. eCollection 2017. PubMed PMID: 29176872; PubMed Central PMCID: PMC5703549.
- 24) 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. PubMed PMID: 29138899.
- 25) Efraim investigators and the Nine-I study group. Acute hypoxemic respiratory failure in immunocompromised patients: the Efraim multinational prospective cohort study. *Intensive Care Med.* 2017 Dec;43(12):1808-1819. doi: 10.1007/s00134-017-4947-1. Epub 2017 Sep 25. PubMed PMID: 28948369.

26) 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.* 2018 Feb;84(2):159-167. doi: 10.23736/S0375-9393.17.12042-0. Epub 2017 Jul 5. PubMed PMID: 28679201.

27) 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. PubMed PMID: 28633157; PubMed Central PMCID: PMC5502122.

28) 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.00000000000002192. PubMed PMID: 28632529.

29) Laffey JG, Madotto F, Bellani G, Pham T, Fan E, Brochard L, Amin P, Arabi Y, Bajwa EK, Bruhn A, Cerny V, Clarkson K, Heunks L, Kurahashi K, Laake JH, Lorente JA, McNamee L, Nin N, Palo JE, Piquilloud L, Qiu H, Jiménez JIS, Esteban A, McAuley DF, van Haren F, Ranieri M, Rubenfeld G, Wrigge H, Slutsky AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group.

Geo-economic variations in epidemiology, patterns of care, and outcomes in patients with acute respiratory distress syndrome: insights from the LUNG SAFE prospective cohort study.

*Lancet Respir Med.* 2017 Aug;5(8):627-638. doi: 10.1016/S2213-2600(17)30213-8. Epub 2017 Jun 15. PubMed PMID: 28624388.

30) Bluth T, Teichmann R, Kiss T, Bobek I, Canet J, **Cinnella G**, De Baerdemaeker L, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey JG, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Müller G, Mills GH, Mulier JP, Putensen C, Rossaint R, Schmitt J, Senturk M, Neto AS, Severgnini P, Sprung J, Vidal Melo MF, Wrigge H, Schultz MJ, Pelosi P, Gama de Abreu M; PROBESE investigators, and the PROtective VEntilation Network (PROVEnet) and on behalf of the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology (ESA).

Erratum to Protective intraoperative ventilation with higher versus lower levels of positive end-expiratory pressure in obese patients (PROBESE): study protocol for a randomized controlled trial. *Trials.* 2017 Jun 1;18(1):247. doi: 10.1186/s13063-017-1987-3. PubMed PMID: 28571581; PubMed Central PMCID: PMC5455073.

31) Bluth T, Teichmann R, Kiss T, Bobek I, Canet J, **Cinnella G**, De Baerdemaeker L, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey JG, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Müller G, Mills GH, Mulier JP, Putensen C, Rossaint R, Schmitt J, Senturk M, Serpa Neto A, Severgnini P, Sprung J, Vidal Melo MF, Wrigge H, Schultz MJ, Pelosi P, Gama de Abreu M; PROBESE investigators; PROtective VEntilation Network (PROVEnet); Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology (ESA).

Protective intraoperative ventilation with higher versus lower levels of positive end-expiratory pressure in obese patients (PROBESE): study protocol for a randomized controlled trial.

*Trials.* 2017 Apr 28;18(1):202. doi: 10.1186/s13063-017-1929-0. Erratum in: *Trials.* 2017 Jun 1;18(1):247. PubMed PMID: 28454590; PubMed Central PMCID: PMC5410049.

32) Sciusco A, Standing JF, Sheng Y, Raimondo P, **Cinnella G**, Dambrosio M. Effect of age on the performance

of bispectral and entropy indices during sevoflurane pediatric anesthesia: a pharmacometric study. *Paediatr Anaesth.* 2017 Apr;27(4):399-408. doi: 10.1111/pan.13086. Epub 2017 Feb 17. PubMed PMID: 28211134.

33) 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. PubMed PMID: 27858409.

34) 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. PubMed PMID: 27853393; PubMed Central PMCID: PMC5104299.

35) 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. PubMed PMID: 27717861.

36) Obesity Task Force for the SIAARTI Airway Management Study Group. Perioperative and periprocedural airway management and respiratory safety for the obese patient: 2016 SIAARTI Consensus. *Minerva Anesthesiol.* 2016 Dec;82(12):1314-1335. Epub 2016 Oct 19. PubMed PMID: 27759743.

37) 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. PubMed PMID: 27753501.

38) EUPHAS 2 Collaborative Group. Polymyxin-B hemoperfusion in septic patients: analysis of a multicenter registry. *Ann Intensive Care.* 2016 Dec;6(1):77. doi: 10.1186/s13613-016-0178-9. Epub 2016 Aug 8. PubMed PMID: 27502196; PubMed Central PMCID: PMC4977232.

39) 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 $\alpha$  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. PubMed PMID: 27154980.

40) Pesenti A, Musch G, Lichtenstein D, Mojoli F, Amato MBP, **Cinnella G**, Gattinoni L, Quintel M. Imaging in acute respiratory distress syndrome. *Intensive Care Med.* 2016 May;42(5):686-698. doi: 10.1007/s00134-016-4328-1. Epub 2016 Mar 31. Review. PubMed PMID: 27033882.

41) 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. PubMed 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.

43) D'Ambrosio A, Spadaro S, Natale C, Cotoia A, Dambrosio M, **Cinnella G**. Continuous spinal analgesia with levobupivacaine for postoperative pain management: Comparison of 0.125% versus 0.0625% in elective total knee and hip replacement: A double-blind randomized study. J Anaesthesiol Clin Pharmacol. 2015 Oct-Dec;31(4):478-84. doi: 10.4103/0970-9185.169066. PubMed PMID: 26702204; PubMed Central PMCID: PMC4676236.

44: **Cinnella G**, Grasso S, Raimondo P, D'Antini D, Mirabella L, Rauseo 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. PubMed PMID: 26397017.

45: Nappi L, Angioni S, Sorrentino F, **Cinnella G**, Lombardi M, Greco P. Anti-Mullerian hormone trend evaluation after laparoscopic surgery of monolateral endometrioma using a new dual wavelengths laser system (DWLS) for hemostasis. Gynecol Endocrinol. 2016;32(1):34-7. doi: 10.3109/09513590.2015.1068754.

46: euCPSP group for the Clinical Trial Network group of the European Society of Anaesthesiology. Chronic postsurgical pain in Europe: An observational study. Eur J Anaesthesiol. 2015 Oct;32(10):725-34. doi: 10.1097/EJA.0000000000000319. PubMed PMID: 26241763.

47: **Cinnella G**. Enrolling patients into multiple trials: it is time for glasnost. Crit Care Med. 2015 Feb;43(2):485-6. doi:10.1097/CCM.0000000000000756. PubMed PMID: 25599476.

48: PROVE Network Investigators for the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology, High versus low positive end-expiratory pressure during general anaesthesia for open abdominal surgery (PROVHILO trial): a multicentre randomised controlled trial. Lancet. 2014 Aug 9;384(9942):495-503. doi: 10.1016/S0140-6736(14)60416-5. Epub 2014 Jun 2. PubMed PMID: 24894577.

49: Cotoia A, Scrima R, Geffer JV, Piccoli C, **Cinnella G**, Dambrosio M, Fink MP, Capitanio N. p-Hydroxyphenylpyruvate, an intermediate of the Phe/Tyr catabolism, improves mitochondrial oxidative metabolism under stressing conditions and prolongs survival in rats subjected to profound hemorrhagic shock. PLoS One. 2014 Mar 5;9(3):e90917. doi: 10.1371/journal.pone.0090917. eCollection 2014. PubMed PMID: 24599095; PubMed Central PMCID: PMC3944966.

50: Early Use of Polymyxin B Hemoperfusion in the Abdominal Sepsis 2 Collaborative Group. Polymyxin B hemoperfusion in clinical practice: the picture from an unbound collaborative registry. Blood Purif. 2014;37 Suppl 1:22-5. doi: 10.1159/000356835. Epub 2014 Jan 20. PubMed PMID: 24457492.

51: 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. PubMed PMID: 24338466.

52: 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. PubMed PMID: 24082786; PubMed Central PMCID: PMC3785381.

53: Pugliese PL, **Cinnella G**, Raimondo P, De Capraris A, Salatto P, Sforza D, Menga R, D'Ambrosio A, Fede RN, D'Onofrio C, Consoletti L, Malvasi A, Brizzi A, Dambrosio M. Implementation of epidural analgesia for labor: is the standard of effective analgesia reachable in all women? An audit of two years. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2013 May;17(9):1262-8. PubMed PMID: 23690198.

54: Defilippis V, D'Antini D, **Cinnella G**, Dambrosio M, Schiraldi F, Procacci V. End-tidal arterial CO<sub>2</sub> partial pressure gradient in patients with severe hypercapnia undergoing noninvasive ventilation. *Open Access Emerg Med*. 2013 Jun 19;5:1-7. doi: 10.2147/OAEM.S43070. eCollection 2013. PubMed PMID: 27147867; PubMed Central PMCID: PMC4806812.

55: **Cinnella G**, Grasso S, Spadaro S, Rausedo M, Mirabella L, Salatto P, De Capraris A, 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):114-22. doi: 10.1097/ALN.0b013e3182746a10. PubMed PMID: 23196259.

56: De Capraris A, **Cinnella G**, Marolla A, Salatto P, Da Lima S, Vetuschi P, Consoletti L, Gesualdo L, Dambrosio M. Micro opioid receptor A118G polymorphism and post-operative pain: opioids' effects on heterozygous patients. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2011 Oct-Dec;24(4):993-1004. PubMed PMID: 22230405.

57: Cela O, Piccoli C, Scrima R, Quarato G, Marolla A, **Cinnella G**, Dambrosio M, Capitanio N. Bupivacaine uncouples the mitochondrial oxidative phosphorylation, inhibits respiratory chain complexes I and III and enhances ROS production: results of a study on cell cultures. *Mitochondrion*. 2010 Aug;10(5):487-96. doi: 10.1016/j.mito.2010.05.005. Epub 2010 Jun 1. PubMed PMID: 20546950.

58: Schortgen F, Girou E, Deye N, Brochard L; CRYCO Study Group. Do hypooncotic fluids for shock increase the risk of late-onset acute respiratory distress syndrome? *Intensive Care Med*. 2010 Oct;36(10):1724-34. doi: 10.1007/s00134-010-1905-6. Epub 2010 May 13. PubMed PMID: 20464542.

59: Schortgen F, Girou E, Deye N, Brochard L; CRYCO Study Group. The risk associated with hyperoncotic colloids in patients with shock. *Intensive Care Med*. 2008 Dec;34(12):2157-68. doi: 10.1007/s00134-008-1225-2. Epub 2008 Aug 7. PubMed PMID: 18685828.

60: **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 Anaesthesiol Scand*. 2008

Jul;52(6):766-75. doi: 10.1111/j.1399-6576.2008.01652.x. PubMed PMID: 18582305.

61: **Cinnella G**, Vendemiale G, Dambrosio M, Serviddio G, Pugliese PL, Aspromonte G, Altomare E. Effect of Propofol, Sevoflurane and Desflurane on systemic redox balance. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2007 Jul-Sep;20(3):585-93. PubMed PMID: 17880771.

62: **Cinnella G**, Meola S, Portincasa A, Parisi D, Morgese F, Pavone G, Dambrosio M. Sedation analgesia during office-based plastic surgery procedures: comparison of two opioid regimens. *Plast Reconstr Surg*. 2007 Jun;119(7):2263-70. PubMed PMID: 17519730.

63: Marucci M, **Cinnella G**, Perchiazzi G, Brienza N, Fiore T. Patient-requested neuraxial analgesia for labor: impact on rates of cesarean and instrumental vaginal delivery. *Anesthesiology*. 2007 May;106(5):1035-45. Review. PubMed PMID: 17457137.

64: Dalfino L, Malcangi V, **Cinnella G**, Brienza N. Abdominal hypertension and liver dysfunction in intensive care unit patients: an "on-off" phenomenon? *Transplant Proc*. 2006 Apr;38(3):838-40. PubMed PMID: 16647488.

65: Brienza N, Dalfino L, **Cinnella G**, Diele C, Bruno F, Fiore T. Jaundice in critical illness: promoting factors of a concealed reality. *Intensive Care Med*. 2006 Feb;32(2):267-274. doi: 10.1007/s00134-005-0023-3. Epub 2006 Feb 1. PubMed PMID: 16450099.

66: **Cinnella G**, Giardina C, Fischetti A, Lecce G, Fiore MG, Serio G, Carravetta G, Dambrosio M, Fiore T. Airways humidification during mechanical ventilation. Effects on tracheobronchial ciliated cells morphology. *Minerva Anesthesiol*. 2005 Oct;71(10):585-93. English, Italian. PubMed PMID: 16163148.

67: **Cinnella G**, Dambrosio M, Brienza N, Tullo L, Fiore T. Transesophageal echocardiography for diagnosis of traumatic aortic injury: an appraisal of the evidence. *J Trauma*. 2004 Dec;57(6):1246-55. Review. PubMed PMID: 15625457.

68: **Cinnella G**. Towards the VI European Community Framework Programme and the European Research Area. *Intensive Care Med*. 2002 Nov;28(11):1678-9. PubMed PMID: 12583381.

69: Dambrosio M, Tullo L, Moretti B, Patella V, Simone C, Calò MN, Dalfino L, **Cinnella G**. [Hemodynamic and respiratory changes during hip and knee arthroplasty. An echocardiographic study]. *Minerva Anesthesiol*. 2002 Jun;68(6):537-47. Italian. PubMed PMID: 12105410.

70: **Cinnella G**, Dambrosio M, Brienza N, Giuliani R, Bruno F, Fiore T, Brienza A. Independent lung ventilation in patients with unilateral pulmonary contusion. Monitoring with compliance and EtCO<sub>2</sub>. *Intensive Care Med*. 2001 Dec;27(12):1860-7. Epub 2001 Nov 8. PubMed PMID: 11797020.

71: **Cinnella G**, Dambrosio M, Brienza N, Bruno F, Brienza A. Compliance and

capnography monitoring during independent lung ventilation: report of two cases. *Anesthesiology*. 2000 Jul;93(1):275-8. PubMed PMID: 10861174.

72: **Cinnella G**.

Use of CT scan and transesophageal echocardiography in blunt thoracic trauma.

*Intensive Care Med*. 1998 Sep;24(9):986-7. Review. PubMed PMID:9917204.

73: **Cinnella G**, Dambrosio M, Brienza N, Ranieri VM.

Reexpansion pulmonary edema with acute hypovolemia.

*Intensive Care Med*. 1998 Oct;24(10):1117. PubMed PMID:9840252.

74: Villafane MC, **Cinnella G**, Lofaso F, Isabey D, Harf A, Lemaire F, Brochard L.

Gradual reduction of endotracheal tube diameter during mechanical ventilation via different humidification devices.

*Anesthesiology*. 1996 Dec;85(6):1341-9. PubMed PMID: 8968181.

75: Conti G, **Cinnella G**, Barboni E, Lemaire F, Harf A, Brochard L. Estimation of occlusion pressure during assisted ventilation in patients with intrinsic PEEP.

*Am J Respir Crit Care Med*. 1996 Oct;154(4 Pt 1):907-12. PubMed PMID: 8887584.

76: Dambrosio M, **Cinnella G**, Brienza N, Ranieri VM, Giuliani R, Bruno F, Fiore T,

Brienza A. Effects of positive end-expiratory pressure on right ventricular function in COPD patients during acute ventilatory failure. *Intensive Care Med*.

1996 Sep;22(9):923-32. PubMed PMID: 8905427.

77: Dambrosio M, Fiore G, Brienza N, **Cinnella G**, Marucci M, Ranieri VM, Greco M,

Brienza A. Right ventricular myocardial function in ARF patients. PEEP as a challenge for the right heart. *Intensive Care Med*. 1996 Aug;22(8):772-80. PubMed

PMID: 8880246.

78: Brienza N, Dambrosio M, **Cinnella G**, Conte M, Puntillo N, Bruno F. [Effects of

PEEP on intrathoracic and extrathoracic blood volumes evaluated with the COLD system in patients with acute respiratory failure. Preliminary study]. *Minerva*

*Anesthesiol*. 1996 Jul-Aug;62(7-8):235-42. Italian. PubMed PMID: 8999373.

79: **Cinnella G**, Conti G, Lofaso F, Lorino H, Harf A, Lemaire F, Brochard L.

Effects of assisted ventilation on the work of breathing: volume-controlled versus pressure-controlled ventilation. *Am J Respir Crit Care Med*. 1996

Mar;153(3):1025-33. PubMed PMID: 8630541.

80: Ranieri VM, Giuliani R, **Cinnella G**, Pesce C, Brienza N, Ippolito EL, Pomo V,

Fiore T, Gottfried SB, Brienza A. Physiologic effects of positive end-expiratory pressure in patients with chronic obstructive pulmonary disease during acute

ventilatory failure and controlled mechanical ventilation. *Am Rev Respir Dis*.

1993 Jan;147(1):5-13. PubMed PMID: 8420430.

20 gennaio 2020

Gilda Cinnella

