



● **PRESENTAZIONE**

---

Medico Chirurgo

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

2008 – 2013 Castano Primo, Italia

**DIPLOMA MATURITÀ SCIENTIFICA** Istituto Superiore G. Torno

---

2014 – 2020 Milano, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università degli Studi di Milano

---

2021 – ATTUALE Milano, Italia

**SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE** Università degli Studi di Milano

---

● **PUBBLICAZIONI**

---

2024

**Electrical Impedance Tomography: A Monitoring Tool for Ventilation Induced Lung Injury**

---

American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine

Fratti I, Pozzi T, ..., Gattinoni L.

2024

**Short- term effects of small volume saline infusion on acid base equilibrium in critically ill patients**

---

Minerva Anestesiologica

Chiumello D, Pozzi T, Catozzi G, Chioccola M, Cucinotta F, Coppola S.

2024

**The evaluation of a non-invasive respiratory monitor in ards patients in supine and prone position**

---

Journal of Clinical Monitoring and Computing

Pozzi T, Coppola S, Chiodaroli E, Cucinotta F, Becci F, Chiumello D.

2024

**Determinants of acute kidney injury during high-power mechanical ventilation: secondary analysis from experimental data**

---

Intensive Care Medicine Experimental

Gattarello S, Lombardo F, Romitti F, D'Albo R, Velati M, Fratti I, Pozzi T, ..., Gattinoni L.

2024

**Impact of mechanical power and positive end expiratory pressure on central vs. mixed oxygen and carbon dioxide related variables in a population of female piglets**

---

2023

**Mechanical Power Ratio and Respiratory Treatment Escalation in COVID-19 Pneumonia: A Secondary Analysis of a Prospectively Enrolled Cohort**

---

Anesthesiology

Gattarello S, Coppola S, Chiodaroli E, Pozzi T, Camporota L, Saager L, Chiumello D, Gattinoni L.

2022

**Left Ventricular Diastolic Dysfunction in ARDS Patients**

---

Journal of Clinical Medicine

Formenti P, Coppola S, Massironi L, Annibali G, Mazza F, Gilardi L, Pozzi T, Chiumello D.

2022

**Long term feasibility of ultraprotective lung ventilation with low-flow extracorporeal carbon dioxide removal in ARDS patients**

---

Journal of Critical Care

Chiumello D, Pozzi T, Mereto E, Fratti I, Chiodaroli E, Gattinoni L, Coppola S.

2022

**Acid-Base Disorders in COVID-19 Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome**

---

Journal of Clinical Medicine

Chiumello D, Pozzi T, Fratti I, Modafferi L, Montante M, Papa GFS, Coppola S.

2022

**Putative Role of the Lung-Brain Axis in the Pathogenesis of COVID-19-Associated Respiratory Failure: A Systematic Review**

---

Biomedicines

Gentile F, Bocci T, Coppola S, Pozzi T, Modafferi L, Priori A, Chiumello D.

2021

**Positive end-expiratory pressure in COVID-19 acute respiratory distress syndrome: the heterogeneous effects**

---

Critical Care

Chiumello D, Bonifazi M, Pozzi T, Formenti P, Papa GFS, Zuanetti G, Coppola S.

2021

**Electrolytes, albumin and acid base equilibrium during laparoscopic surgery**

---

Minerva Anestesiologica

Sabbatini G, Caccioppola A, Lusardi AC, Pozzi T, Bianco C, Baio S, Chiumello D.

2021

**Effects on Lung Gas Volume, Respiratory Mechanics and Gas Exchange of a Closed- Circuit Suctioning System during Volume- and Pressure-Controlled Ventilation in ARDS Patients**

---

Journal of Clinical Medicine

Chiumello D, Bolgiaghi L, Formenti P, Pozzi T, Lucenteforte M, Coppola S.

2021

**Reverse trigger in COVID-19 ARDS**

---

Minerva Anestesiologica

Coppola S, Pozzi T, Chiumello D.

Chiumello D, Pozzi T, Storti E, Caccioppola A, Pontiroli AE, Coppola S.

2020

## The assessment of esophageal pressure using different devices: a validation study

---

Minerva Anestesiologica

Chiumello D, Caccioppola A, Pozzi T, Lusardi AC, De Giorgis V, Galanti V, Ferrari E, Coppola S.

### ● **COMPETENZE DIGITALI**

---

Microsoft Office | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | R Studio | Python

### ● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	B2	B2	B2	B2

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

---

*Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 6 e 47 del DPR 445/0; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 el DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e dalle leggi speciali. Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 GDPR 679/16 ed ai sensi del D.Lgs. 101/2018*

23/05/2024