

## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

**Massimo Antonelli**

Telefono(i)

[REDACTED]

Cellulare:

Fax

[REDACTED]

E-mail

[REDACTED]

Cittadinanza

[REDACTED]

Sesso

[REDACTED]

Codice Fiscale

[REDACTED]

N. Iscrizione Ordine dei Medici di Roma

31298

ORCID ID  
RESEARCH ID

0000-0003-3007-1670  
K-9915-2016

## Esperienza professionale

Funzionario tecnico presso il Centro di Rianimazione dell'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione della Università "La Sapienza" di Roma, con mansioni di Assistente a tempo pieno, dal 16.11. 1985 al Nov 1990. Dal Gennaio 1991 al Settembre 1999 mansioni di Aiuto a tempo pieno. ( Legge 213/71). Vincitore di Concorso Nazionale a professore Associato in Anestesiologia e Rianimazione nel 1999. **Professore Associato di Anestesia e Rianimazione dal Novembre 1999 presso la Facoltà di Medicina dell'Università Cattolica di Roma**, Fondazione Policlinico A.Gemelli IRCCS, con mansioni assistenziali di dirigente di II livello. Dal novembre 2003 **Primario dell'Unità Operativa Complessa di Rianimazione e Terapia Intensiva** del Policlinico A. Gemelli. **Dal Novembre 2006 Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione**, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore. **Direttore** dell'Istituto di Anestesia e Rianimazione dal 2005 al 2017. **Direttore del Dipartimento** di Scienze dell'Emergenza Anestesiologiche e della Rianimazione dal 2016.

### **Attività Didattiche:**

Dal Novembre 1985 al Novembre 1999 ha collaborato all'attività didattica svolta presso l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università "La Sapienza", di Roma occupandosi della preparazione e dello svolgimento delle esercitazioni pratiche agli studenti del corso di Laurea e della Scuola di Specializzazione, curando seminari e partecipando all'elaborazione di Tesi di Laurea e di Specializzazione.

Durante il soggiorno presso l'Università di Parigi, nell'Hopital Cochin-Port Royal ha regolarmente svolto attività didattica ed esercitazioni pratiche agli studenti del corso di Laurea e agli specializzandi afferenti alla Terapia Intensiva di quell' ospedale Universitario. Per l'anno accademico 1997/1998 professore a contratto per l'insegnamento di terapia intensiva presso la Scuola di Specializzazione di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università di Ancona.

Dal Novembre 1999 professore associato di Anestesiologia e Rianimazione presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma dove ha svolto attività didattiche istituzionali, seminariali e di tutoraggio per studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e della Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione. Dal Novembre 2006 Professore ordinario della stessa disciplina con compiti didattici e di ricerca continuativi, presso la stessa Università. Dal Novembre 2012 Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore-Policlinico Universitario A. Gemelli.

### **Associazioni Scientifiche e Honors:**

Dal 1984 Membro della European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) e della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI).

Dal 1992 esaminatore ufficiale della European Academy of Anesthesiology, con sede a Strasburgo.

Dal 1995 è stato membro del Consiglio Direttivo della European Society of Intensive Care Medicine.

Presidente della Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia intensiva (SIAARTI) per il triennio 2012-2015

**Insignito della medaglia della Società Europea di Terapia Intensiva (ESICM) per il 2013 per il lavoro svolto nell'ambito della disciplina.**

**Presidente della European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) per il biennio 2016-2018**

### **Attività Scientifiche:**

**Autore di oltre 590 pubblicazioni, edite a stampa, inerenti aspetti dell'Anestesia e della terapia intensiva con H index di 101 con oltre 60.000 citazioni (fonte Google Scholar): HI degli ultimi 5 anni 76, con oltre 33.000 citazioni. H index Scopus 86, citazioni degli ultimi 5 anni 23630.**

Autore di numerosi studi sulla biochimica cellulare, sugli aspetti bioumorali dello shock e dell'ARDS e sulla Ventilazione Noninvasiva, pubblicati sulle principali riviste specialistiche nazionali (*Minerva Anestesiologica, Acta Anestesiologica Italica*) ed internazionali (*New England Journal of Medicine, JAMA, Intensive Care Medicine, Anesthesiology, Critical Care Medicine, Chest, Critical Care, Scandinavian Journal of Infectious Diseases, Shock, Journal of Chemotherapy, etc.*)

### **Attività Editoriali:**

Associate Editor della rivista Intensive Care Medicine dal 2001 al 2007. **Dal 2007 al 2012 Editor in Chief della stessa Rivista.**

Independent referee della rivista *Intensive Care Medicine*, organo ufficiale della European Society of Intensive Care Medicine dal 1989.

Independent referee delle riviste *JAMA, European Respiratory Journal, Thorax, Monaldi Archives, Critical Care forum, Critical Care, Anesthesia and Analgesia, American Journal of Respiratory and Critical care Medicine e di Minerva Anestesiologica e altri.*

Lavoro o posizione ricoperti	Professore Ordinario, Primario a tempo pieno presso il Policlinico Universitario A. Gemelli di Roma
Principali attività e responsabilità	Direzione di Dipartimento, Direzione di Unità Operativa, Direzione Scuola di Specialità in Anestesiologia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Cattolica del Sacro Cuore – Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Largo A.Gemelli, 8 00168 Roma - Italia
Tipo di attività o settore	Professore Ordinario di Anestesiologia e Rianimazione- Direttore del Dipartimento di Scienze dell'Emergenza Anestesiologiche e della Rianimazione – Primario della Unità Operativa Complessa di Rianimazione, Terapia Intensiva, Tossicologia clinica, Terapia Intensiva Post.Operatoria e Terapia intensiva Neurochirurgica del Policlinico A. Gemelli di Roma
<b>Istruzione e formazione</b>	<p>Studente interno dell'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università "La Sapienza" di Roma, negli anni 1979- 1981. Tesi di laurea redatta presso lo stesso Istituto, dal titolo: "Indici funzionali respiratori nella valutazione del rischio operatorio."</p> <p>Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguito il 27.7.1981, presso l'Università "La Sapienza" di Roma, con votazione 110/110 e lode.</p> <p>Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, conseguito il 18.7.1984, presso l'Università "La Sapienza" di Roma, con votazione di 70/70 e lode.</p> <p>Stage nel gennaio 1984 presso il Rayne Institute della School of Medicine dell'University College of London per lo studio delle tecniche di biopsia muscolare e delle tecniche cromatografiche per indagini sull'attività enzimatica mitocondriale.</p> <p>Stage presso l'University of Berkeley, California, USA nel Membrane Bioenergetics Group, diretto dal Prof. Lester Packer, nel 1984, per l'apprendimento di tecniche di Cromatografia Liquida su campioni biotici muscolari, per lo studio della catena ubiquinonica nello shock circolatorio.</p> <p>Nel 1991 stage presso l'Università di Parigi, nella Réanimation Polyvalent, dell' Ospedale Universitario Cochin-Port Royal, diretta dal prof J.F. Dhainaut, per l'elaborazione di progetti di ricerca sui mediatori dell'infiammazione in corso di sepsi e di ARDS. Durante tale soggiorno ha regolarmente svolto attività assistenziali e didattiche, lavorando eminentemente sulle tecniche di depurazione extracorporee di CO2 (ECCO2R), in corso di ARDS.</p>
Titolo della qualifica rilasciata	
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Apprendimento di tecniche di Cromatografia Liquida su campioni biotici muscolari, per lo studio della catena ubiquinonica nello shock circolatorio. tecniche di depurazione extracorporee di CO2 (ECCO2R), in corso di ARDS.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	l'University of Berkeley, California, USA nel Membrane Bioenergetics Group, diretto dal Prof. Lester Packer, l'Università di Parigi, nella Réanimation Polyvalent, dell' Ospedale Universitario Cochin-Port Royal, diretta dal prof J.F. Dhainaut,

**Capacità e competenze personali**Madrelingua(e) **Italiana**Altra(e) lingua(e) **Inglese e Francese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese****Francese**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo
discreta	discreta	discreta	discreta	sufficiente

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Team leader, organizzazione di unità operative e gruppi di ricerca.

Capacità e competenze organizzative Competenze organizzative acquisite presso le Università La Sapienza e Cattolica di Roma e Università di Parigi

Capacità e competenze tecniche Quelle inerenti la professione di Anestesista Rianimatore

Capacità e competenze informatiche Utilizzo di Computer IBM compatibili e MAC con utilizzo convenzionale di sistemi operativi differenti e programmi di scritturazione ( WORD etc.) di gestione dati (EXCEL) preparazione di presentazioni (Power Point)

Capacità e competenze artistiche Buone abilità nel disegno

Patente Patente di Guida B

Il sottoscritto, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti a verità sono puniti dal codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiara la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum. Autorizza, altresì, il trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs196/03 e della normativa vigente in materia, esclusivamente ai fini degli adempimenti necessari per la corretta registrazione di eventi formativi validi ai fini del programma nazionale di Educazione Continua in Medicina.

Roma, 18 Novembre 2022

**Firma**

**Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ai sensi del Regolamento UE 679/2016**