



RIZZONTI
IN MEDICINA E BIOLOGIA

Paolo Pelosi

24 Maggio 2021, ore 18:00
Webex e Aula Magna
Scuola Superiore Sant'Anna
Piazza Martiri della Libertà, 33
Pisa



FISIOPATOLOGIA DELLA FUNZIONE RESPIRATORIA NEL COVID-19

Paolo Pelosi

Professore di Anestesiologia
Università degli Studi di Genova
Direttore UOC Anestesia e Terapia Intensiva
Ospedale Policlinico IRCCS San Martino-IST
Genova

Di cosa parlerà?

Nel Dicembre del 2019 una malattia causata da un nuovo coronavirus (SARS-CoV-2) è comparsa in Cina, e da lì si è diffusa causando la pandemia con cui tutt'oggi combattiamo. È ormai risaputo che nei soggetti affetti da questa malattia possono presentarsi severe crisi respiratorie, causate tra le altre cose dalla formazione di tessuto cicatriziale o necrotico a livello alveolare. Il professor Paolo Pelosi, docente dell'Università di Genova, descriverà le caratteristiche patofisiologiche della condizione di insufficienza respiratoria causata dal virus, i quadri clinici associati a particolari fenotipi in cui la manifestazione patologica presenta caratteristiche diverse, e le strategie terapeutiche da applicare caso per caso.

Biografia

Paolo Pelosi si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano, dove nel 1991 si specializza in Anestesiologia e fino al 1999 riveste il ruolo di Ricercatore. Dal 1999 al 2010 ricopre il ruolo di Professore Associato in Anestesiologia presso l'Università dell'Insubria (Varese). Dal 2010 è Professore Ordinario di Anestesiologia e Terapia Intensiva e Direttore della Scuola di Specialità in Anestesiologia dell'Università degli Studi di Genova. Da più di dieci anni è Direttore dell'UOC di Anestesia e Terapia Intensiva e del Centro Regionale Antiveneni dell'Ospedale Policlinico IRCCS San Martino-IST di Genova. Dal 2010 al 2011 è Presidente della Società Europea di Anestesiologia (ESA) e Coordinatore dell'Assemblea 2 di Terapia Intensiva Respiratoria della Società Europea di Medicina Respiratoria (ERS). È stato anche membro del Council della World Federation of Societies of Intensive Care and Critical Care Medicine (WFSICCM). È stato insignito di prestigiosi riconoscimenti internazionali tra cui la Prof. T. Cecil Gray Gold Medal Award e il Sir Robert Macintosh Award dell'ESA. È membro onorario dell'European Society of Anesthesiology and Intensive Care. È Membro Corrispondente dell'Academia National de Medicina del Brasile e Fellow dell'ERS (FERS). Il Prof. Pelosi è inoltre Presidente del Collegio Nazionale Italiano dei Professori di Anestesiologia (CPAR) e membro della SIAARTI. È autore o coautore di oltre 850 articoli di peer review medico-scientifici, 150 capitoli di libri e ha tenuto conferenze in più di 1800 convegni nazionali e internazionali sulla gestione della ventilazione meccanica perioperatoria e sulla fisiopatologia e trattamenti dell'insufficienza respiratoria acuta. Ad oggi i suoi studi hanno ricevuto più di 29000 citazioni e un H-index di 78.

Link di collegamento Webex:

<https://sssup.webex.com/sssup-en/onstage/g.php?MTID=e9dc0674b80f09c9e868bddfb1d834e7b>



Sant'Anna
Scuola Universitaria Superiore Pisa