

PROF. PAOLO NAVALESI

CURRICULUM VITAE

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALE

- Direttore U.O.C. Istituto Anestesia e Rianimazione
- Direttore del Dipartimento funzionale “Assistenza Intensiva” dell’Azienda Ospedaliera di Padova.
- Incarico di coordinamento delle Terapie Intensive dell’Azienda Ospedale Università di Padova

CARRIERA ACCADEMICA

Posizione attuale

- Professore Ordinario per il Settore Scientifico Disciplinare MED/41 Anestesiologia, Dipartimento di Medicina - DIMED dell’Università degli Studi di Padova dal 23/09/2019.
- Direttore della Scuola di Specializzazione di Anestesia Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dell’Università degli Studi di Padova dal 6/02/2020.
- Delegato della Magnifica Rettore dell’Università di Padova per la ricerca clinica

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Pubblicazioni su riviste indicizzate

Autore di 270 pubblicazioni indicizzate in PubMed

(<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=navalesi+p>)

Indici bibliometrici da SCOPUS: 277 pubblicazioni, 14456 citazioni, h-index 44

Indici bibliometrici da Google Scholar: 22518 citation, h-index 51

N. 36 capitoli di libri e monografie (20 in lingua inglese)

Trasferimento tecnologico e commercializzazione di brevetti

- **Navalesi P**, Olivieri C, Rossi P. Title: HOOD FOR NON-INVASIVE VENTILATION OF PATIENTS. International Publication Number: WO 2010/063733 A1. Brevetto che ha portato alla commercializzazione di una nuova interfaccia per ventilazione non invasiva (Helmet Next, Starmed, Mirandola, I). International Publication Date: 10/06/2010.

- Corradi Massimo, Goldoni Matteo, Mutti Antonio, **Navalesi Paolo**, Valesi Carlo (Data pubblicazione 29-01-2013). Dispositivo per la selezione dell'aria alveolare esalata da mammifero (IT2011MI01422). N. Brevetto: 0001407168.
- **Paolo Navalesi**, Paolo Rossi, Federico Longhini (Inventori) Deposizione domanda di brevetto per invenzione industriale presso il Ministero dello Sviluppo Economico, n° 102016000114357 in data 14/11/2016, per un sistema per la respirazione artificiale. Application number presso European Patent Office: EP20170199831 201711103 Titolo: ARTIFICIAL RESPIRATION SYSTEM.

Commissioni per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN)

- Presidente di commissione per l'attribuzione dell'Abilitazione Scientifica Nazionale 2021-2023 alle funzioni di professore di prima e di seconda fascia per il settore 06/L1 (Anestesiologia).
- Componente di Commissione per il conferimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale nel settore concorsuale 06 L 1 Anestesiologia (2017) - in esecuzione di provvedimenti giurisdizionali relativi ad ASN 2012.

Fellowship e partnership ufficiali presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione

- Research fellowship presso McGill University, Montreal, Quebec, Canada 01/01/1992-30/06/1993.

Attività congressuale

Partecipazione ad oltre 500 eventi scientifici nazionali e internazionali in qualità di relatore e/o moderatore e/o membro del comitato scientifico.

- European Respiratory Society (ERS) Congress (1999, 2000, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2019, 2020, 2021,2022)
- 19th Annual Congress of the Turkish Thoracic Society (2016, 2017)
- Société de réanimation de la Langue Française (2010, 2016)
- SMART Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (2014, 2015, 2016,2021)
- Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva SIAARTI (1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020,2021)

- European Respiratory Society (ERS) “Course on mechanical ventilation in Acute Respiratory Failure” 19-20 Giugno 2015 in Izmir, Turkey
- Gulf Thoracic Congress, Dubai, United Arab Emirates (2015)
- Training Conference Polish Society of Pulmonary Diseases (2015)
- European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) Congress (2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2015, 2022)
- International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. (2002, 2004, 2009, 2011, 2014, 2020)
- Care Convention University of Warwick, UK (2014)
- International Meeting on Respiratory Care Indonesia (RESPINA) (2006, 2007, 2008, 2012, 2021, 2022).
- 8th International Workshop “Respiratory Intensive Care Unit: Update in respiratory Critical Medicine 29 Febbraio 2012 in Firenze
- Chinese Guangdong Province Critical Care Medicine (2012)
- Chinese Critical Care Medicine Society (2013)
- 57th American Association for Respiratory Care (AARC) Congress (2011)
- 33rd Annual Meeting of the Japan Society of Respiratory Care Medicine (2011)
- American Thoracic Society (ATS) annual meeting (2002, 2004, 2009,2010)
- European Respiratory Care Association Congress (2005, 2007, 2009, 2011)
- International Symposium On Intensive Care And Emergency Medicine For Latin America (2009)

Riconoscimenti

Fellow of the European Respiratory Society (FERS) for excellence in contributions to research, education and clinical leadership.

Attività nell'ambito di società scientifiche e riviste scientifiche

- Responsabile del Comitato Scientifico della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) per il triennio 2019-2021.
- Componente del Comitato Scientifico della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), da Dicembre 2012 ad Ottobre 2018.
- Head of the “Respiratory Intensive Care Assembly” dell’ERS (European Respiratory Society) 2013-2016.
- Componente del “Critical Care Program Committee” dell’American Thoracic Society (ATS) 2009 e 2015.

- Segretario della "Respiratory Intensive Care Assembly" dell'ERS (European Respiratory Society); 2010-2013.
- Associate Editor del Journal of Clinical Medicine (Q1)
- Associate Editor di Breathe dal 2011 al 2013.
- Componente della "Critical Care HERMES Task Force" dell'ERS (European Respiratory Society) 2010-2014.
- Chairman del "Noninvasive ventilatory support" group dell'Assembly dell'ERS (European Respiratory Society) (2009-2011).
- Segretario del "Noninvasive ventilatory support" group dell'ERS (European Respiratory Society) (2006-2009).
- Componente del Comitato di esperti della VI Consensus Conference di Terapia Intensiva sullo svezzamento dalla ventilazione meccanica organizzato congiuntamente da 4 società scientifiche (European Society of Intensive Care Medicine, European Respiratory Society, American Thoracic Society, Society of Critical Care Medicine) tenutasi a Budapest nel 2005.
- Dal 1999 al 2004 componente della Commissione Medico-scientifica dell'Unione Italiana Lotta alla Distrofia Muscolare (UILDM).

Collaborazioni, incarichi istituzionali e consulenze

- Coordinatore Tecnico-Scientifico del Coordinamento delle Terapie Intensive degli Ospedali pubblici e privati accreditati della Regione Veneto (delibera Regione Veneto n. 423854 del 6/10/2020).
- Membro della Comitato Scientifico COVID-2019 in Regione Veneto (delibera Regione Veneto n. 269 del 02/03/2020)
- Membro della Task Force Operativa COVID-19 a supporto dell'Unità di Crisi Regionale della Regione Calabria (ordinanza Giunta Regione Calabria n.8 del 16/03/2020)
- Responsabile della Rete delle Terapie Intensive della Regione Veneto in relazione all'emergenza COVID-19 (delibera Regione Veneto n.120703 del 13/03/2020).
- Commissione Nazionale per la Formazione Continua per l'attuazione del Programma di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute come Esperto della professione "Medico Chirurgo" dal 30/07/2004 al 18/09/2013.

- Consulenza scientifica presso il “Laboratorio di Meccanica Respiratoria” nell’ambito del progetto “Nuove interfacce” dell’Università Cattolica del Sacro Cuore – Centro di Ricerca e Formazione ad alta tecnologia nelle scienze biomediche –di Campobasso, dal 2006 al 2010.
- Consulenza clinico-scientifica dal 2001 al 2003 presso l’Unità Spinale Unipolare dell’Azienda Ospedaliera “Ospedale Niguarda-Ca’ Granda” di Milano.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Dottorati di ricerca

- Componente del Collegio Docenti del Dottorato di ricerca in Scienze Cliniche e Sperimentali dell’Università degli Studi di Padova (anno accademico 2019-2020).
- Componente del Collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in Biomarcatori delle malattie croniche e complesse dell’Università degli Studi della “Magna Graecia” (anno accademico 2018-2019).
- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale dell’Università degli Studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro" (anni accademici 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015).

Corsi di Laurea

- Docente del Corso di Emergenze Medico-Chirurgiche (VI anno – I semestre – 4 CFU) Settore: MED/41Anestesiologia. Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova.

Scuole di Specializzazione

Direzioni di Scuola

- Direttore della Scuola di Specializzazione di Anestesia Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dell’Università degli Studi di Padova con decorrenza dal 6/02/2020 al 30/09/2024.
- Componente del Consiglio di Scuola e docente nell’ambito delle seguenti Scuole di Specializzazione dell’Università degli Studi di Padova (anno accademico 2019-2020):
 - Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore
 - Medicina di Emergenza Urgenza
 - Medicina Interna.

Master e Corsi di Perfezionamento Universitari

- Direttore del Master di I livello in Assistenza Infermieristica in Area Intensiva e dell'Emergenza dell'Università di Padova A.A.2021-2022, 2022-2023.
- Docente Corso di Perfezionamento Scientifico Universitario in “La ventilazione non invasiva” (2 ore) Università degli Studi di Milano - Facoltà di Medicina e Chirurgia. A-A 2015-2016.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679). Consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76, D.P.R. 28.12.2000 n. 445, nel caso di dichiarazioni mendaci, dichiaro che quanto riportato sopra corrisponde a verità.

Padova, 28/10/2022

Prof. Paolo Navalesi