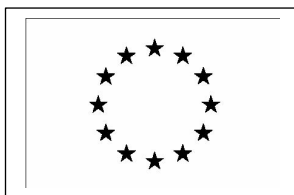


Curriculum Vitae
Prof. Stefano Romagnoli
MD, PhD.



Titoli di studio

Periodo
Titolo conseguito
Nome e indirizzo istituzione

1 Marzo 2021 - oggi
Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione
Università degli Studi di Firenze – Azienda Ospedaliero-
Universitaria Careggi, Firenze

Periodo
Titolo conseguito
Nome e indirizzo istituzione

1° novembre 2020 - oggi
**Direttore di Struttura Complessa (SODc) – Anestesia
Oncologica e Terapia Intensiva**
Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze

Periodo
Titolo conseguito
Nome e indirizzo istituzione

1° marzo 2019 – 17 febbraio 2020
Professore Associato di Anestesia e Rianimazione
Università degli Studi di Firenze – Azienda Ospedaliero-
Universitaria Careggi, Firenze

Periodo
Titolo conseguito
Descrizione
Titolo della Tesi

2015 - 2017
Dottorato di Ricerca
XXX ciclo del Dottorato in Scienze Cliniche
Valutazione del profilo dell'emostasi di pazienti cirrotici e non
sottoposti a procedure di radiologia interventistica o chirurgia
epatica: studio osservazionale
Università degli Studi di Firenze P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE

Nome e indirizzo istituzione

Data di conseguimento
Titolo conseguito
Descrizione
Voto conseguito
Titolo della Tesi

29/10/2001
Diploma di Scuola di Specializzazione
Anestesia e Rianimazione
70/70 e lode
Ventilazione non invasiva mediante "casco monopaziente"
applicata in 11 pazienti di Terapia Intensiva.
Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo
Moro, 5 - ROMA

Nome e indirizzo istituzione

Data di conseguimento	16/07/1997
Titolo conseguito	Laurea (vecchio ordin.)
Descrizione	Medicina e Chirurgia
Voto conseguito	110/110 e lode
Titolo della Tesi	Impiego della ropivacaina peridurale in chirurgia ortopedica.
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA

Esperienze

Periodo	01/03/2021 – ad oggi
Posizione	Attività in area Universitaria
Qualifica	Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione

Periodo	01/11/2020 – ad oggi
Posizione	Attività in campo clinico
Qualifica	Direttore di Struttura Complessa (SODc) di Anestesia e Rianimazione Dirigente medico di II livello. Dal 01/03/2019 Professore Associato di Anestesia e Rianimazione.

Periodo	10/04/2002 – 31/10/2020
Posizione	Attività in campo clinico
Qualifica	Dirigente medico. Dal 01/03/2019 Professore Associato di Anestesia e Rianimazione.
Tipo di attività svolta	Anestesista Rianimatore presso Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze. <u>Attività clinico-assistenziale</u> (casistica disponibile per la commissione con firma digitale della Direzione Sanitaria di AOU Careggi):

- Anestesia generale, locoregionale (incl. epidurale toracica), *blended*, totalmente endovenose, bilanciate in chirurgia Cardiaca, Vascolare, Toracica, Urologica, Generale Addominale. Robot-assistita, laparoscopica e tradizionale open. Totale degli interventi dal 2002 ad oggi: **>3000 procedure**
- Dal 2002 ad oggi: guardie diurne, notturne e festive in **Terapia Intensiva Post-Cardiochirurgica (2002-02/2015) e Medico-Chirurgica (02/2015-oggi).**

Nome e indirizzo istituzione	Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi - Careggi
------------------------------	---

Periodo	04/12/2001 - 01/03/2002
Posizione	Collaboratore coordinato continuativo
Qualifica	Collaboratore coordinato continuativo
Tipo di attività svolta	Anestesista Rianimatore presso l'Azienda Policlinico Umberto I - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Nome e indirizzo istituzione	Policlinico Umberto I di Roma - ROMA

Periodo	01/10/1997 - 30/10/2001
---------	-------------------------

Posizione	Specializzando
Tipo di attività svolta	Specializzando in Anestesia e Rianimazione
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA
Struttura	Ist. Anestesiologia e rianimazione

Altre informazioni relative al percorso scientifico e professionale

- Da Aprile 2022 membro de Consiglio della Scuola di Scienze della Salute Umana, Università di Firenze
- Da Aprile 2022 membro del Consiglio Direttivo del Tanatocentrum di AOUC
- Da Febbraio 2022 eletto nel consiglio direttivo del Training Learning Center UNIFI
- Membro eletto del Consiglio Direttivo della **Società Italiana di Terapia Intensiva** – ruolo di Segretario Generale dal 2013 al 2021.
- Membro del Consiglio Direttivo del Collegio dei Professori di Anestesia (CPAR) dall’anno 2021 a tutt’oggi.
- Membro del Consiglio Direttivo SIAARTI con il ruolo di Tesoriere per il triennio 2022-2024.
- Da Dicembre 2021: nominato membro Italiano di EBA-UEMS (European Board of Anaesthesiology - UNION EUROPÉENNE DES MÉDECINS SPÉCIALISTES)
- Anno accademico 2019/2020-oggi **Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore** – Università di Firenze
- Anno 2020/2021 membro del **Collegio del Dottorato di Ricerca** – Università di Firenze
- Coordinatore del **Master di I livello in Medicina Perioperatoria** per l’anno 2019/2020, 2022/2023; 2024/2025
- Docente al **Master di I livello Formazione teorico-pratica in metodologie di purificazione ematica extracorporea nel paziente critico.**
- Da Marzo 2019 membro delle **sedute di Tesi di Laurea** in Medicina e Chirurgia e delle sedute di **Tesi di Specializzazione** in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore – Università di Firenze.
- Dal 27-11-2014 incarico di “**Funzione di sostituzione temporanea/supporto del titolare di struttura complessa**” presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze SODc Anestesia oncologica e terapia intensiva del Dipartimento ad Attività Integrata Anestesia e Rianimazione.
- Incarico dirigenziale di **alta/altissima professionalità** ex "lett. E1" presso la SOD Cardioanestesia e Cardiorianimazione del Dipartimento ad Attività Integrata Cuore e Vasi nell'ambito "EMODINAMICA" (conferito dal 1 gennaio 2010 al 28-02-2018)

- Dal 28-02-2018 incarico dirigenziale di **alta/altissima professionalità** ex "lett. E1" di **“Referente del percorso perioperatorio e di area critica”** presso la SODc Anestesia oncologica e terapia intensiva del Dipartimento ad Attività Integrata Anestesia e Rianimazione.
- **Docente nel settore disciplinare MED/41 – Anestesiologia**, presso la Scuola di Specializzazione di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dall'anno Accademico **2011/2012** con insegnamento: Monitoraggio in Anestesia e Terapia Intensiva, Danno renale acuto, Sedazione in Terapia Intensiva, Monitoraggio della Profondità dell'Anestesia e della sedazione, Ventilazione Mono-Polmonare, Sindrome Compartimentale. Impegno annuale di 38 ore.
- Nell'anno accademico 2019/2020 (per le Scuole di Specializzazione anno accademico corrente di riferimento 2018/19) **docente nel settore disciplinare MED/41 – Anestesiologia nei seguenti insegnamenti:**
 - ***Laurea Triennale in Tecniche di neurofisiopatologia***
 - Insegnamento: fisiopatologia e tecniche di registrazione del coma e della morte cerebrale
 - ***Laurea Magistrale Ciclo unico 6 anni in Medicina e Chirurgia***. Insegnamento Emergenze Medico-Chirurgiche
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore***. Insegnamento: gruppo materie primo, secondo, terzo, quarto e quinto anno.
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Cardiocirurgia***. Insegnamento gruppo materie primo, secondo anno.
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Chirurgia Vascolare***. Insegnamento: gruppo materie primo, secondo, terzo anno.
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Urologia***. Insegnamento gruppo materie primo, secondo anno.
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Chirurgia Toracica***. Insegnamento: gruppo materie primo, secondo, terzo anno.
 - ***Scuola di specializzazione 5 anni in Medicina Interna***. Insegnamento: gruppo materie quarto anno.
 - ***Laurea Magistrale Ciclo unico 6 anni in Medicina e Chirurgia***. Insegnamento Attività formative professionalizzanti
- In possesso dell'**Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di II fascia** (dal 2017; BANDO D.D. 1532/2016 SETTORE CONCORSUALE 06/L1 ANESTESIOLOGIA) e per **professore di I fascia** (dal 2018; BANDO D.D. 1532/2016 SETTORE CONCORSUALE 06/L1 ANESTESIOLOGIA).

- Collaborazione internazionale con la "Medical Intensive Care Unit, Division of Pulmonary, Sleep and Critical Care Medicine Care Medicine, Brown University School of Medicine, Rhode Island Hospital, Providence, RI, USA (Dr. MM Levy)" e la "Division of Palliative Medicine at Rush Medical College (Dr. Sean O'Mahony)", per lo studio "PROSPECTIVE EVALUATION OF FAMILY CARE IN THE ICU AND VALIDATION OF THE END-of-Life ScorING-System (ENDING-S)" . 2018
- Direzione e coordinamento della “**Analgesia and Sedation Task Force**” della **Cardiovascular and Interventional Society of Europe (CIRSE)**. La collaborazione con i colleghi europei ha portato alla pubblicazione di un documento pubblicato su sito europeo e su rivista:
 - o CIRSE Standards of Practice Document (<https://www.cirse.org/education/standards-of-practice/cirse-documents/>)
 - o Romagnoli S et al. CIRSE Standards of Practice on Analgesia and Sedation for Interventional Radiology in Adults. Cardiovasc Intervent Radiol 2020.
- Membro della “**ESA Research Group – RAPNet (Renalprotection Network)**” coordinato dal prof. Alexandre Zarbock. Il progetto ha ricevuto l’endorsement dalla **Società Europea di Anestesiologia (ESA)** come “Official ESA Research Group” con l’attribuzione di un grant annuale pari a 10.000 euro.
- Membro del board “**The use of EEG to titrate sedation in ICU – EEG Sedation Consensus Steering Committee**”. Il progetto, che vede coinvolti colleghi da tutto il mondo ha ricevuto endorsement della **Società Europea di Terapia Intensiva (ESICM)**.
- Membro del board selezionato da **SIAARTI** per l'elaborazione e la pubblicazione delle **linee guida per il monitoraggio emodinamico nel paziente non-cardiochirurgico**. Pubblicazione: Clinical guidelines for perioperative hemodynamic management of non cardiac surgical adult patients. Minerva Anesthesiol. 2019 Dec;85(12):1315-1333.
- Membro del gruppo **SIAARTI** per l'elaborazione delle **Buone Pratiche Cliniche "Uso dei farmaci vasopressori e inotropi nei pazienti critici"** Giugno 2020
- Membro del board che ha sviluppato il progetto “**Implementation and global spread of a web-based multicenter registry on the use of extracorporeal blood purification therapy in critically ill patients**”. Il progetto ha ricevuto un grant di ricerca pari a US\$294,954.00. 28 aprile 2020.
- Membro del **Board ATI 14 - Anestesia e Terapia Intensiva** - Corso ECM per l'aggiornamento continuo di Anestesisti Rianimatori (IN: luglio 2020)
- *Principal Investigator* (PI) del centro di Firenze AOU Careggi dello studio **ALBIOSS-BALANCED** (Promotore: Fondazione IRCCS Ca’ Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano) da maggio 2020 – oggi.
- Conoscenza della lingua inglese parlata e scritta

Altre attività di docenza:

- Assistenza medico-infermieristica e attività professionali in cardiologia: ventilazione meccanica, gestione della tracheotomia e FBS Firenze 2007

dal 09-05-2007 al 23-05-2007

- Gestione Clinico-Assistenziale delle patologie vascolari di interesse chirurgico
Firenze 2008
dal 25-03-2008 al 14-10-2008
- European School for Cardio-Thoracic Surgery Modern Post-Operative Management after Cardiac Surgery
Bergamo 2009
18-03-2009
- Corso di "Terapia Intensiva e Medicina Critica: tra Tecnica, Cura e Cultura" tenuto presso l'Università degli Studi di Firenze - Polo biomedico e tecnologico /Dip Int Facoltà di Medicina e chirurgia - Direttore del Corso Prof. A. Raffaele De Gaudio. Con le seguenti lezioni:
 - . Monitoraggio Emodinamico - 14 settembre 2012
 - . Monitoraggio della Pressione Arteriosa - 21 settembre
 - . Ventilazione non invasiva 12 ottobre e 26 ottobre

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

- Riconoscimento da parte della ITALIAN ASSOCIATION OF CARDIOTHORACIC ANAESTHESIOLOGISTS (ITACTA) per il supporto e le attività svolte nel campo del Monitoraggio Emodinamico Mini-Invasivo
2009
- Invito per DOCENZA e ASSISTENZA CLINICA in qualità di Visiting Professor presso Chicago, Illinois e University of Illinois Hospital - Chicago IL
2016
- Lettura come Visiting Professor presso la Brown University - Rhode Island Hospital - RI, USA.
Titolo: Timing of Renal Replacement Therapy in Renal Failure
2017

Specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca

- ISTRUTTORE IRC - ALS dal 2003 - Corso Unificato Istruttori Advanced
- Certificazione: ACCREDITATION IN ADULT TRANSESOPHAGEAL ECHOCARDIOGRAPHY
European Association of Echocardiography - European Society of Cardiology
dal 24-10-2007 al 24-10-2012
- Assistance Publique Hôpitaux del Paris - Département D'Anesthesiologie Reanimation - SMUR - Ruolo dei moderni sistemi di monitoraggio emodinamico mini-invasivo in Terapia Intensiva
09-10-2009
- Department of Intensive Care Medicine - University of Maastricht - Tecnologia Pulse Contour Cardiac Output measurement.

05-06-2014

- Principal Investigator: Studio interventzionale prospettico sulla sedazione con Sevoflurano erogato mediante sistema MIRUS 2015

Pubblicazioni scientifiche:

- **219 Pubblicazioni Scientifiche – fonte Scopus (Marzo 2024)**
- **H-Index = 28**
- **2995 Citazioni**
- **Oltre 30** capitoli su testi nazionali e internazionali – vedi file dedicato (pubblicazioni scientifiche).
- **“Editor”** di un libro di testo internazionale: **Critical Care Sedation** (Eds. A. Raffaele De Gaudio & Stefano Romagnoli) Edizione Springer 2018 – vedi file dedicato (pubblicazioni scientifiche).
- **“Editor”** di un testo di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore: **Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore** – Eds. A. Raffaele De Gaudio, Stefano Romagnoli, Federico Franchi, Sabino Scolletta, Francesco Forfori, Gianni Biancofiore. Edizione Idelson Gnocchi 2020.
- **“Editor”** di **Medicina Perioperatoria** – Minerva Medica 2023

ASSOCIATE EDITOR delle seguenti riviste internazionali:

- . BMC Anesthesiology
- . HSR Proceeding in Anesthesia and Intensive Care and CardioVascular Anesthesia (Edizioni EDIMES - Edizioni Medico Scientifiche - Pavia - Italy) successivamente denominata Heart Lung and Vessels. Ad oggi non più in produzione.
- . JAACC – Journal of Anesthesia, Analgesia and Critical Care (Springer Ed).

EDITORIAL BOARD della rivista internazionale " International Journal of Case Reports and Images (IJCRI)".

REVIEWER delle seguenti **RIVISTE INTERNAZIONALI**:

- . Critical Care Medicine
- . International Journal of Cardiology.
- . Heart Lung and Vessels (Ex. HSR proceeding in intensive care and cardiovascular anesthesia).
- . European Journal of Cardiothoracic Surgery.
- . Sultan Quaboos University Medical Journal.
- . BMC Anesthesiology.
- . Plos One.
- . Annals of Intensive Care.
- . Critical Care.
- . Acta Anesthesiologica Scandinavica.
- . International Journal of Molecular Sciences.
- . Journal of Thoracic Disease.

- . Chest

Guest Reviewer - Journal Of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia (Guest Reviewers for 2011 Manuscripts - Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia Volume 25, Issue 6 , Page 1226, December 2011)

Organizzazione di convegni in qualità di Segretario Generale della Società Italiana di Terapia Intensiva:

- Convegno Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2013
- Riunione Biennale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2014
- Convegno Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2015
- Riunione Biennale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2014
- Convegno Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2017
- Riunione Biennale Dicembre 2018
- Convegno Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva anno 2019
- Convegno nazionale della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) anni 2022-23-24

2019 - Scientific Advisory Board – Congresso SMART Milano 8/10-5-2019

Dal 2023 – Incluso nel Board Scientifico del Congresso internazionale SMART

Prof. Stefano Romagnoli, MD, PhD