

# CURRICULUM VITAE SERAGLIO PAOLO MARIO ENRICO MD

Datum: /2025

## Persönliche Daten:

**Name:** Paolo Mario Enrico Seraglio

**Englischkenntnisse:** Gute schriftliche und mündliche Englischkenntnisse (IELTS 6,5)

**Deutschkenntnisse:** Niveau C1 (Goethe Institut)

## Qualifikationen

### Primäre Qualifikation:

**Medizinischer Dokortitel** mit 104/110 Universität Padua, Italien (1993)

### Spezialisierung:

**Facharzt für Anästhesie und Intensivmedizin** Höchste erzielte Punktzahl  
Universitätskrankenhaus Verona, Italien (1999)

Europäisches Diplom in fortgeschrittener Intensivmedizin-Echokardiographie (**EDEC, 2024**)

### Ärztliche Zulassung:

- Registrierung bei der Ärztekammer von Vicenza, Italien **Registrierungsnummer:** 4336
- GMC-Registrierungsnummer: 7062802
- VALVIRA-Registrierung (Finnland)

## Beruflicher Werdegang

**Januar 1991 – Januar 1992** Freiwilliger Assistenzarzt für Kardioanästhesie und Intensivmedizin  
Universitätskrankenhaus Padua

**Januar 1992 – September 1994** Allgemeinmediziner Valdagno, Vicenza

**September 1994 – November 1995** Freiwilliger Assistenzarzt im OP und Intensivmedizin  
Universitätskrankenhaus Verona

**November 1997 – November 1999** Freiwilliger klinischer Assistent in der Notfallmedizin  
(Hubschrauberrettung) Aiut Apin, Bozen

**November 1999 – Juni 2012** Klinischer Berater für Intensivmedizin, OP und Schmerztherapie De  
Lellis Allgemeines Krankenhaus, Schio, Vicenza

**Dezember 2004 – Januar 2015** Klinischer Berater für Intensivmedizin und OP, monatlich 120 Stunden Franz Tappeiner Krankenhaus, Meran, Bozen

**2013 – 2016** Klinischer Berater für Anästhesie Aiderix Helsinki (Finnland)

**Januar 2015 – Heute** Klinischer Berater für Intensivmedizin, OP und Schmerztherapie Franz Tappeiner Krankenhaus, Meran, Bozen

## **Aktuelle Anstellung**

**Ort:** Meran (BZ), Italien **Krankenhaus:** Franz Tappeiner Krankenhaus (seit 2004)

**Rolle:** Klinischer Berater für **Intensivmedizin ,OP Abteilung, Schmerztherapie**

- Intensivstation (10 Betten)
- 10 Operationssäle (Orthopädie, Allgemeinchirurgie, Gefäßchirurgie, Geburtshilfe und Gynäkologie, Urologie, HNO, Ophthalmologie, Kiefer- und Gesichtschirurgie)
- Schmerztherapieeinheit

In meiner Abteilung arbeiten 25 klinische Berater für Intensivmedizin und OP, 3 Studierende und 50 Pflegekräfte. Ich bin zu 70 % auf der Intensivstation und zu 30 % im OP tätig. Ich habe Erfahrung in regionaler Anästhesie, interventioneller Schmerztherapie und ultraschallgeführten Verfahren. Zudem beteilige ich mich an der Entwicklung klinischer Leitlinien für Intensivmedizin und akute sowie chronische Schmerzbehandlung.

## **Meine Aufgaben:**

- Aufnahme, Entlassung, Nachsorge und Palliativversorgung von Patienten mit ALI/ARDS, Sepsis, septischem Schock, COVID-19 usw.
- Einlegen von zentralvenösen Kathetern, PICCO, Swan-Ganz-Kathetern, PICC (ultraschallgeführt)
- Interventionelle Schmerztherapie im OP
- Anästhesie für Geburtshilfe und Gynäkologie, Allgemeinchirurgie, Gefäßchirurgie, Orthopädie, HNO
- Spezialisierte Ausbildung in regionaler Anästhesie und interventioneller Schmerztherapie
- Kenntnis der Echokardiographie-Anwendungen in Anästhesie (periphere Blockaden) und Intensivmedizin (TEE, TTE)
- Leitung der Schmerztherapie-Klinik
- Betreuung von jungen Kollegen in der Intensivmedizin und OP
- Stellvertretender Leiter der Abteilung Anästhesie und Intensivmedizin seit 2022
- Fachreferent für Schmerztherapie seit 2022

## **Frühere Anstellungen**

**POST:** De Lellis Krankenhaus Schio, De Lellis Straße, Schio - Vicenza **Krankenhaus:** ASL Nr. 4 Alto Vicentino, De Lellis Allgemeines Krankenhaus **Zeitraum:** November 1999 – Juni 2012

## **Zusammenfassung:**

Klinischer Berater für Intensivmedizin und OP. Ich war in der kritischen Abteilung tätig, die eine Intensivstation mit 14 Betten, 12 Operationssäle (Orthopädie, Allgemeinchirurgie, Gefäßchirurgie,

Geburtshilfe und Gynäkologie, Urologie, HNO, Ophthalmologie) sowie eine Schmerztherapieeinheit umfasst.

In meiner Abteilung arbeiteten 24 klinische Berater für Intensivmedizin und OP sowie 60 Pflegekräfte. Meine Tätigkeit umfasste 40 % Intensivmedizin und 60 % operative Eingriffe. Ich verfüge über umfassende Erfahrung in regionaler Anästhesie und interventioneller Schmerztherapie. Ich war an der Entwicklung klinischer Leitlinien für die Behandlung akuter und chronischer Schmerzen beteiligt.

### **Aufgaben:**

- Aufnahme, Entlassung, Nachsorge und Palliativversorgung von Patienten mit ALI/ARDS, Sepsis, septischem Schock
- Einlage zentralvenöser Katheter, PICCO, Swan-Ganz-Katheter (ultraschallgeführt)
- Interventionelle Schmerztherapie im OP
- Anästhesie für Geburtshilfe und Gynäkologie, Allgemeinchirurgie, Gefäßchirurgie, Orthopädie, HNO
- Spezialisierte Ausbildung in regionaler Anästhesietechnik und interventioneller Schmerztherapie
- Anwendung von Echokardiographie in Anästhesie (periphere Blockaden) und Intensivmedizin
- Betreuung von jüngeren Kollegen bei regionalanästhetischen Verfahren
- Mitglied des lokalen Komitees für Schmerzmanagement seit Juni 2006 (Beschluss Nr. 24968, 15. Juni 2006)
- Mitglied des Teams für Exzellenz-Akkreditierung in der Intensivmedizin seit Januar 2009 (Accreditation Canada's Programme)
- **Rollen:** Leiter der Schmerztherapie und interventionellen Schmerztherapie

### **Erste Anstellung nach Studienabschluss**

**POST:** Universitätskrankenhaus Borgo Roma, Verona **Zeitraum:** 1995 – 1999

### **Rotationen/Abteilungen:**

<b>Abteilung</b>	<b>Monate</b>
Geburtshilfe & Gynäkologie	8
Allgemeinchirurgie	8
Pädiatrie	4
HNO	4
Anästhesie	8
Orthopädie	8
Intensivmedizin	16

### **Zusammenfassung:**

Nach meinem Abschluss arbeitete ich von 1995 bis 1999 am Universitätskrankenhaus Borgo Roma in Verona und erlangte im November 1999 mein Facharzt Diplom in Anästhesie und Intensivmedizin mit der höchstmöglichen Punktzahl. Meine Ausbildung umfasste Tätigkeiten in der Gefäßchirurgie, Geburtshilfe und Gynäkologie, HNO, Allgemeinchirurgie, Kinderchirurgie, Orthopädie sowie

Intensivmedizin. Meine Facharztdissertation behandelte das Thema Periduralanalgesie während der Geburt.

## Klinische Fähigkeiten, Techniken und Erfahrungen

Erfahrung	Jährliche Fälle	Jahre Erfahrung
Zentralvenöse Katheter (ultraschallgeführt seit 2006)	200	25
Tracheotomie (Fantoni, Blue Rhino)	60	18
Periduralanalgesie (Geburtshilfe)	100	24
SCS (spinal cord stimulation)	6	15
Facettenblock (Ultraschall/Röntgen)	450	15
Periphere Nervenblockaden (ultraschallgeführt seit 2007)	400	20
Spinale Pumpen	5	15
Zöliakusblockaden (CT-gesteuert)	6	8
Periduralanalgesie (Schmerztherapie)	300	25
Peridurale Anästhesie (OP)	300	25
Spinalanästhesie	400	25
PICCO/Swan-Ganz	40	18
Phenolische Nervenblockaden (ultraschallgeführt)	10	8
Allgemeinanästhesie	300	25
Ultraschallgeführte Injektionen	500	15
Sonstige Schmerzblockaden	200	15
Radiofrequenztherapie	20	4
Akupunktur (Schmerztherapie)	50	20
TTE	200	6
TEE	150	6
Tunnelierte Dialysekatheter	20	20

## Klinische Prüfverfahren

**März 2008:** Untersuchung eines spinalen Hämatoms nach Periduralblockade, vermutlich verursacht durch versehentliche intravenöse Gabe von unfraktioniertem Heparin. Eine detaillierte Analyse des klinischen Falls mit Chirurgen, Pflegekräften und Anästhesisten führte zur Entwicklung und Veröffentlichung klinischer Leitlinien zur venösen Thromboembolie und zur zeitlichen Abstimmung von Regionalanästhesien bei antikoagulierten Patienten.

**April 2009:** Entwicklung von klinischen Leitlinien für interventionelle Schmerztherapie. In Zusammenarbeit mit Orthopäden, Chirurgen, Pflegekräften, Anästhesisten und der Krankenhausverwaltung wurde ein klinischer Dokumentationsprozess für die interdisziplinäre Planung von Schmerztherapieverfahren erarbeitet.

## Membership:

- EUROPEAN SOCIETY INTENSIVE CARE MEDICINE (ESICM)
- EUROPEAN SOCIETY REGIONAL ANESTHESIA (ESRA)
- SOCIETA' ITALIANA ANESTESIA ANALGESIA RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA (SIAARTI)

## Lehrverantwortung

- **Referent für den regionalen Auffrischkurs für Allgemeinmediziner:** „Künstliche Ernährung zu Hause“ (2002)
- **Referent für den regionalen Kurs Nr. 4503-68186:** „Die operative Behandlung von Schmerzpatienten: Ein klinischer Weg für den Hausarzt“ („LA GESTIONE EFFICACE DEL PAZIENTE CON DOLORE: UN PERCORSO INTEGRATO PER IL MEDICO DI MEDICINA GENERALE“) (2006)
- **Referent für den klinischen Kurs:** „Ultraschallgeführte zentralvenöse Katheterisierung – Ein praktischer Kurs für Anästhesisten und Nephrologen“ (2009)
- **Referent für den klinischen Kurs:** „Ultraschallgeführte periphere Nervenblockaden“ (2009–2010)
- **Trainer im C19 Space Trainingsprogramm:** ESICM C19 Space (2021)
- **ICF-Kursfakultät:** Erste Edition in Meran (Oktober 2024)
- **Referent für den Kurs:** „Das Management von nephrologischen Patienten und Hämodialyse“ (1. und 2. Edition, 2024–2025)

Details der in den letzten fünf Jahren besuchten Kurse und Konferenzen, einschließlich ihres Umfangs und ihrer Dauer

- EISCM 2024 (Barcellona)
- EISCM 2023 (Milano)
- ISICEM 2023 (Bruxelles)
- ESICM CONGRESS 2022 (Paris)
- ESICM CONGRESS 2021 (Bruxelles)
- EACTAIT ECHO COURSE 2021
- International Diploma in ECMO and short term respiratory/circulatory support.(La Pitie Salpetriere Hospital in Paris- France November 15-19 2021)
- ESICM Certificate of Appreciation as trainer C19 space
- ESICM LIVE physiology Prague 2020
- EDEC live clinical course Bruxelles 2020
- EPALS (IRC) 2019 Bolzano
- PTC (IRC) avanzato 2019 Bolzano
- ESRA 2019 Bilbao
- ESRA 2018 Dublin
- Pain cadaver workshop 2018 Barcellona
- Pain Cadaver workshop Innsbruck 2017 <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>
- ESICM Wien 2017 <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>

- Relatore corso ECM "IL DOLORE DEL RACHIDE: TRATTAMENTO ANTALGICO E CHIRURGICO" 4 giugno 2015) <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>
- ACLS provider course Marzo 2013<sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>
- Relatore corso ECM 12 maggio 2012 " Il trattamento del dolore: il ruolo della terapia antalgica)
- Relatore corso ECM 12 ottobre 2012 " Fisiopatologia del dolore"
- Musculoskeletal Ultrasound course prof. Monetti Bologna 2012 <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>□
- Guest physician for Ultrasound guided regional anaesthesia and pain therapy May 2010 Inselspital Bern <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>
- XIII CADAVER WORKSHOP INNSBRUCK february 25-27- 2010
- CRITICAL CARE ECHOCARDIOGRAPHY BASIC ECHO (Focused Echocardiography), Milan, March 9
- Course: The clinical governance CEREF (Padova)  
9/10,24/10,21/11,18/12,21/01,13/02,3/03,7/04,29/04,20/05 2008-2009
- Workshop: "Periphereal nervous blocks with ultrasound guidance". (dr. A.Behr) (National committee for continuous trainings n° 2796-8016219). Padova 10/12 November 2008
- Workshop: "Ultrasound in regional anaesthesia and Pain Therapy". (Dr. S. KaprlaL;Dr. P.Marhofer ) Wien , 21/22 june 2008. Workshop certified by the Austrian Society of Anaesthesiology and Intensive Care.
- Conference: "Living will" (Regional Committee for Continuous trainings n° VEN-FOR12129) Thiene May,9,2007
- Course: "The clinical use of epidural space" Italian society of pain medicine –Rovigo 10-12 may 2007 •
- Conference: Idratation and nutrition at the end of life (Regional Committee for Continuous trainings n° VEN-FOR7996) Montecchio Precalcino 4 October,2006;
- Course: Loco regional Anaesthesia. Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli 2/3 April 2006 Course: Enteral Nutrition in ICU
- ACLS PROVIDE COURSE march 2013
- Musculoskeletal Ultrasound course Prof Monetti Bologna 2012
- Guest physician for Ultrasound guided regional anaesthesia and pain therapy May 2010 Inselspital Bern
- XIII CADAVER WORKSHOP INNSBRUCK february 25-27- 2010
- CRITICAL CARE ECHOCARDIOGRAPHY BASIC ECHO (Focused Echocardiography), Milan, March 9
- Course: The clinical governance CEREF (Padova)  
9/10,24/10,21/11,18/12,21/01,13/02,3/03,7/04,29/04,20/05 2008-2009
- Workshop: "Periphereal nervous blocks with ultrasound guidance". (dr. A.Behr) (National committee for continuous trainings n° 2796-8016219). Padova 10/12 November 2008

- Workshop: "Ultrasound in regional anaesthesia and Pain Therapy". (Dr. S. Kapral; Dr. P. Marhofer) Wien, 21/22 June 2008. Workshop certified by the Austrian Society of Anaesthesiology and Intensive Care.
- Conference: "Living will" (Regional Committee for Continuous trainings n° VEN-FOR12129) Thiene May, 9, 2007
- Course: "The clinical use of epidural space" Italian society of pain medicine –Rovigo 10-12 May 2007
- Conference: Hydration and nutrition at the end of life (Regional Committee for Continuous trainings n° VEN-FOR7996) Montecchio Precalcino 4 October, 2006;
- Course: Local regional Anaesthesia. Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli 2/3 April 2006
- Course: Enteral Nutrition in ICU Bologna 11 March 2006 (National committee for continuous trainings)
- National course: the management of Neurophatic pain (National committee for continuous trainings) Rome, Tor Vergata University 16, 20 May 2005;
- National Course: Spinal cord stimulation for chronic intractable pain. Implantation technique and management. Bologna, ospedale Maggiore 5/6 February 2004
- National Course: The management of pain (National committee for continuous trainings S-908) Milano 25 May 2004
- Regional Course: The management of pain (Veneto Region DGR 4070/03) Padova, 28/9; 5/10; 14/10 2003

## Research and publications:

- **A preliminary study on analgesic efficacy of Ropivacaine on post-operative pediatric pain.** V.Rigo, P.Seraglio et al. International Monitor on Regional Anaesthesia vol 9 n°3, 1997;
- **Ropivacaine and cervical plexus blockade in carotid endarterectomy. Comparison with Bupivacaine.** V.Rigo, P.Seraglio et al. International Monitor on Regional Anaesthesia vol 11 n°3 1999;
- **Spinal Anaesthesia with Ropivacaine 1%. Evaluation of motor blockade and cardiovascular effects.** P.Seraglio et al International Monitor on Regional Anaesthesia vol 11 n°3, 1999;
- **Ropivacaine in anesthesia and analgesia pediatrica.** V.Rigo, P.Seraglio et al. ALR, 8 (suppl. Al n°3):38;1999;
- **Ropivacaine versus Bupivacaine nel blocco del plesso cervicale per la chirurgia carotidea.** V.Rigo, A.Bartoloni, P.Seraglio et al. ALR, 8 (suppl AL N°3):86;1999;
- **Anestesia subaracnoidea con Ropivacaine 1%: confronto con Bupivacaine 0.5% isobarica.** V.Rigo, P.Seraglio et al. ALR, 8 (suppl al n°3):85;1999;
- **Ropivacaine 1% vs Bupivacaine 0.5% nel blocco del plesso brachiale secondo Alemanno nella chirurgia dell'arto superiore: dati preliminari.** G.Finco, F.Alemanno, G.Capozzoli, P.Seraglio et al. Minerva Anestesiologica vol 65 suppl 2 n°9 settembre 1999;

- **Epidural Analgesia with continuous Ropivacaine infusion for vaginal delivery of a parturient with miastenia gravis V.Rigo,G.Finco,P.Seraglio et al.** Minerva Anestesiologica vol 67 suppl1 n°5 2001;
- **Continuous Spinal Anaesthesia with Ropivacaine in patients undergoing orthopaedic surgery. Preliminary report.** F.A.Compostella,P.seraglio. The third European congress of orthopaedic anaesthesia,London 2001;
- **Tranexamic acid in total hip replacement surgery: evaluation in reducing perioperative blood loss.** P.Seraglio,F.A.Compostella. The third European congress of orthopaedic anaesthesia,London 2001;
- **Blocco del plesso cervicale e blocco peridurale continuo con Ropivacaina per la chirurgia carotidea: confronto fra le due metodiche.** P.Seraglio. Minerva Anestesiologica vol 67 suppl.1 n°9 settembre 2001;
- **Analgesia per il travaglio di parto: infusione peridurale continua di Bupivacaina 0.125% più fentanile vs Ropivacaina 0.150% più fentanile.** F.A Compostella, P.Seraglio 8th ESRA Italian Chapter Congress libro degli abstracts Bologna 2001;
- **Neurolisi fenolica del plesso simpatico lombare e ipogastrico superiore TC guidata: nostra esperienza.** FA Compostella, P.Seraglio et al. XI congresso nazionale società italiana dei clinici del dolore. Abano Terme 2001.
- **Ultrasound-guided phenol neurolysis of the muscolocutaneous nerve** P.Seraglio G.Zaro et al. ESRA 2009
- **Right ventricular pericarditis in COVID-19: a call for regular echocardiography** Simon Rauch, Ivo Beat Regli, Andreas Clara, Paolo Mario Enrico Seraglio, Matthias Bock, Florian Poschenrieder, Markus Resch. Minerva Anestesiologica 2020 Aug 04
- **On the job safety during enlarging an intensive care unit for the COVID-19 pandemic: team based approach with a low infection rate on the staff.** Simon Rauch, Ivo B Regli,Berenice M Salazar, Paolo Mario Enrico Seraglio, Matteo Zanovello, Guido Schüpfer, Matthias Bock DOI:10.5125/TJAR.2021.21116
- **Prevention of Rhabdomyolysis associated acute kidney injury by extracorporeal blood purification with CytoSorb: A case Report.** Rauch S, Borgato A, Gruber E, Leggieri C, Bock M and Seraglio PME Front Pediatr, 2021;9:801807. Published online 2022 Jan 24. Doi 10.3389/fped:2021.801807
- **Continuous vs Intermittent administration in critically ill patients with sepsis: the Mercy randomized clinical trial.** G.Monti,Nicola Bradic,Matteo Marzaroli et al (S.Rauch, PME. Seraglio, C.Leggieri) **Jama published on line June 16,2023**
- **Detection on fluid responsiveness by changes of perfusion index and pleth-variability index during passive leg raising test in spontaneously breathing post-surgical patients: a prospective interventional study.** Simon Rauch,Paolo Mario Seraglio,Tomas Dal Cappello, Giulia Roveri Markus Falk, Matthias Bock. Journal of Clinical Monitoring and Computing. J Clin Monit Comput. 2025 Apr print. <https://doi.org/10.1007/s10877-025-01292-0>
- **Cardiorespiratory Responses to Exercise in Hypobaric versus Normobaric Hypoxia: A Randomized, Single-Blind, Crossover Study.** Giovanni Vinetti, Rachel Turner<sup>1</sup>, Anna Taboni, Simon Rauch, Paolo Mario Enrico Seraglio<sup>2</sup>, Nikolaus Netzer<sup>1</sup>, Giacomo Strapazzon, Hannes Gatterer<sup>1</sup> Med Sci Sports

Exerc. 2025 Mar 1;57(3):632-640. doi: 10.1249/MSS.0000000000003578. Epub 2024 Oct 4.