

CURRICULUM VITAE

Dati personali

Nome: **Paolo Antonio Nicola Taccone**

Luogo e Data di nascita: Milano, 20 Gennaio 1975

Residenza: Via Paolo Uccello 5/c, 20148, Milano, Italia

Recapito telefonico: +39-347-8324265

e-mail: paolo.taccone@policlinico.mi.it

Titoli di studio

- 1993 Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale XIII, Milano, Italia
- 1993-1999 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano, voto 110/110 cum laude
- 1999-2003 Specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'Università degli Studi di Milano, voto 70/70 cum laude

Servizi prestati

- **Dirigente Medico I Livello** disciplina **Anestesia e Rianimazione** dal 14/11/2003 al 13/07/2005 presso la **Fondazione IRCCS "Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico"** di MILANO
- **Dirigente Medico I Livello** disciplina **Anestesia e Rianimazione** dal 10/08/2005 a OGGI presso la **Fondazione IRCCS "Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico"** di MILANO (aspettativa per motivi famigliari dal 01/07/2006 al 30/06/2007)

Soggiorni di studio e addestramento professionale all'estero

(vedi allegato 9)

- **Research Fellowship** presso il *Dept. of Anesthesia and Critical Care Medicine* (direttore: Prof. W. Zapol), **Massachusetts General Hospital (Harvard Medical School)** dal 01/07/2001 al 30/06/2002, con impegno orario *full time* (>40 ore/sett)
- **Clinical Fellowship in Adult Critical Care Medicine** (direttore: Prof. A. Slutsky) presso **University Health Network (Toronto University)** Toronto (ON, Canada) dal 01/07/2006 al 30/06/2007 con impegno orario *full time* (>40 ore/sett)

Esperienza professionale

- Dal 2003 al 2004: Dirigente Medico presso la **UOS Neurorianimazione** diretta dal prof. N. Stocchetti (UOC Anestesia e Rianimazione, direttore prof. L. Gattinoni). Durante tale periodo ha svolto:
 - attività di ricovero in neurorianimazione (6 posti letto) per diagnosi e cura di pazienti critici adulti e pediatrici con patologie neurologiche o neurochirurgiche, quali: trauma cranico severo, trauma o altre patologie midollari, ictus *cerebri* ischemico o emorragico, patologie neuromuscolari, stato di male epilettico,

ipertensione endocranica, complicanze neurologiche e/o sistemiche dopo intervento neurochirurgico.

- valutazione preoperatoria e conduzione di anestesia di pazienti adulti o pediatrici sottoposti ad interventi neurochirurgici elettivi o urgenti della colonna o per patologia craniche sovra- e sottotentoriali (tumori, emorragie, aneurismi, traumi).
- gestione della donazione e del prelievo di organi e tessuti.
- attività di monitoraggio/sedazione/anestesia generale per procedure diagnostico-terapeutiche in regime di *N.O.R.A* (RMN e neuroradiologia interventistica) su pazienti adulti e pediatrici.

Capacità ed autonomia professionale: gestione autonoma dei pazienti adulti e pediatrici in neuroranimazione con tecniche di monitoraggio avanzate (ICP, microdialisi ed EEG); gestione autonoma di pazienti adulti e pediatrici sottoposti ad interventi neurochirurgici elettivi o urgenti; partecipazione a stesura di protocolli clinici e co-responsabile della implementazione delle tecniche anestesilogiche per la *“awake neurosurgery”*; supervisione di studenti in medicina e medici specializzandi.

- Dal 2004 al 2006: Dirigente Medico presso la UOS *Rianimazione “E. Vecla”* diretta dalla dott.ssa L. Caspani (UOC Anestesia e Rianimazione, direttore prof. L. Gattinoni). Durante tale periodo ha svolto:
 - attività di ricovero in rianimazione generale (8 posti letto) per la diagnosi e cura di pazienti critici con patologie quali: insufficienza respiratoria acuta o cronica (BPCO, ARDS, stato asmatico), scompenso cardiaco e altre condizioni di instabilità emodinamica severa (shock settico, anafilassi, embolia polmonare, ipertensione polmonare), insufficienza renale, insufficienza epatica acuta e cronica, complicanze dopo trapianto di organo solido, infezioni severe e sepsi postchirurgica.
 - attività di consulenza rianimatoria e trattamento delle emergenze nei reparti di degenza e nel DEA (di II livello) per pazienti con patologie acute (scompenso cardiaco acuto, infarto del miocardio, arresto cardiocircolatorio, insufficienza respiratoria acuta, sepsi, traumi maggiori/politraumi, etc.).
 - attività di Automedica 118 in regime di convenzione presso l'AO di Melegnano.

Capacità ed autonomia professionale: gestione autonoma dei pazienti critici con tecniche rianimatorie avanzate, in particolare: ventilazione meccanica invasiva, ventilazione

meccanica non invasiva (BiPAP/CPAP), supporto extracorporeo dell'insufficienza respiratoria, supporto depurativo renale extracorporeo, monitoraggio emodinamico invasivo (catetere di Swan-Ganz, PICCO, TTE/TEE base, etc.), tracheostomia percutanea, broncoscopia, accessi venosi e drenaggi toracici (anche con tecnica eco guidata); partecipazione alle attività scientifiche e di aggiornamento del reparto (referente di diversi studi clinici su insufficienza respiratoria e su sepsi); supervisione di studenti in medicina e medici specializzandi.

- **Dal 2007 a OGGI:** Dirigente Medico presso la **UOS Medicina Perioperatoria** diretta dalla dott.ssa M.C. Marengi (UOC Anestesia e Rianimazione, direttore prof L. Gattinoni fino al 11/2015, successivamente prof. A. Pesenti). Durante tale periodo ha svolto:
 - per circa il 50% del monte ore: 1. attività di ricovero in rianimazione postoperatoria (6 posti letto) per la diagnosi e la cura di pazienti critici postchirurgici provenienti da tutto l'Ente, in particolare quelli sottoposti a chirurgia maggiore (generale, toracica, ortopedica, vascolare, ginecologica e trapiantologica) e/o affetti da comorbidità rilevanti (cardiopatia ischemica, scompenso cardiaco, insufficienza respiratoria cronica, insufficienza renale cronica, insufficienza epatica cronica, immunosoppressione, paziente grande anziano, paziente grande obeso); 2. attività di consulenza rianimatoria e trattamento delle emergenze nei reparti di degenza e nel DEA (di II livello) per pazienti con patologie acute (scompenso cardiaco acuto, infarto del miocardio, arresto cardiocircolatorio, insufficienza respiratoria acuta, sepsi, traumi maggiori/politraumi, etc.) e attività anestesiologicala per le urgenze chirurgiche;
 - per il restante 50% della turnazione: 1. valutazione anestesiologicala preoperatoria, conduzione dell'anestesia e gestione postoperatoria per le seguenti specialità: chirurgia generale, chirurgia toracica, ortopedia, urologia, chirurgia vascolare, chirurgia testa/collo (maxillofacciale, otorinolaringoiatria, oculistica), chirurgia epatica, chirurgia dei trapianti di organo solido (rene/fegato/polmone), chirurgia plastica, chirurgia bariatrica; 2. attività di monitoraggio/sedazione per procedure diagnostico/terapeutiche in regime di *N.O.R.A.* (endoscopia, sala angiografica/emodinamica e TC).

Capacità ed autonomia professionale: autonomia avanzata con capacità di supervisione ed insegnamento per la gestione dei pazienti critici con tecniche rianimatorie quali: ventilazione meccanica invasiva, ventilazione meccanica non invasiva, supporto depurativo renale extracorporeo, monitoraggio emodinamico invasivo (catetere di Swan-Ganz, PICCO, TTE/TEE base, etc.), tracheostomia percutanea, broncoscopia, accessi venosi e drenaggi toracici (anche con tecnica eco guidata); autonomia avanzata con capacità di supervisione ed insegnamento nella valutazione anestesiológica preoperatoria, conduzione dell'anestesia e gestione postoperatoria (in particolare trattamento delle complicanze maggiori e del dolore acuto postoperatorio) per procedure chirurgiche maggiori e/o in pazienti ad elevata complessità con tecniche avanzate di anestesia generale (oltre le precedenti, supporto extracorporeo per i trapianti ed elevata competenza nella gestione delle vie aeree difficili) e locoregionale (blocchi neuroassiali spinali e peridurali, blocchi periferici, blocchi di parete, anche con tecnica ecoguidata); referente per la pianificazione dei turni e gestione delle ferie della UOS (23 unità); referente Privacy della UOC; co-responsabile per la raccolta e analisi dati per la pianificazione e la programmazione dell'attività delle sale operatorie e di prericovero; co-responsabile nella realizzazione di percorsi clinico-assistenziali in ambito perioperatorio; supervisione e attività di formazione di studenti e medici specializzandi.

- Durante il Fellowship presso la Toronto University (vedi sopra) ha svolto attività clinica con gestione autonoma dei pazienti afferenti alle rianimazioni del Toronto General Hospital (25 posti letto), Toronto Western Hospital (20 posti letto) e Mount Sinai Hospital (16 posti letto), centri di riferimento rispettivamente per i trapianti di organo solido, la neuroranimazione, le patologie critiche mediche (sepsi, complicanze ginecologiche, complicanze oncologiche, etc); ha partecipato all'organizzazione e alle attività del Medical Emergency Team; ha partecipato alle sessioni di simulazione clinica avanzata e al ciclo di lezioni su *management, leadership, clinical risk management*, bioetica, medicina dei disastri, gestione avanzata delle vie aeree, etc.; ha organizzato un gruppo di studio sulla ventilazione meccanica.

Attività scientifica e pubblicazioni

- Autore di 27 pubblicazioni indicizzate su "ISI-Web of Science" (citazioni totali 1526, H-index 15) in ambito rianimatorio e di medicina perioperatoria (in particolare su insufficienza respiratoria, ventilazione meccanica non-invasiva, sepsi), anche su riviste ad elevato impatto (New Engl J Med e JAMA).
- E' stato relatore a diversi congressi nazionali ed internazionali su diverse tematiche in ambito rianimatorio e anestesiologicalo (es., trattamento dell'insufficienza respiratoria, farmacologia nella chirurgia bariatrica, etc.)
- Ha svolto un Fellowship di ricerca presso la Harvard Medical School di Boston (USA), con esperienza sia di ricerca sperimentale (fisiopatologia cardiorespiratoria) che di ricerca clinica (ventilazione non-invasiva).
- E' stato Principal investigator dello studio Prono-Supino II, con responsabilità di tutte le fasi dello studio clinico: pianificazione e organizzazione (compreso gestione budget), gestione della raccolta dati e supervisione dei centri partecipanti, analisi ed interpretazione dei risultati. E' fondatore di un gruppo di studio internazionale sulla posizione prona nell'insufficienza respiratoria acuta.
- Svolge attività di *reviewer* per le seguenti riviste: *JAMA, Crit Care Med, Crit Care, Intensive Care Med, Minerva Anestesiologica*

Attività didattica

- Collabora dal 2012 con il Centro di alta formazione medica ADVENIAM srl per l'organizzazione e l'attività di docenza/tutoraggio, anche con tecniche di simulazione avanzata, di corsi per personale sanitario, in particolare su: ventilazione non-invasiva, gestione delle vie aeree difficili (in collaborazione con il gruppo di studio SIAARTI sulle vie aeree difficili), gestione del donatore d'organo.
- Ha tenuto lezioni per il Master di Terapia Intensiva dell'Università degli Studi di Milano (su sepsi e fisiopatologia perioperatoria); è stato relatore a congressi nazionali ed internazionali su diverse tematiche).
- Organizza regolarmente *meeting* di reparto per la revisione di casi clinici e/o di aggiornamento in ambito di medicina perioperatoria e terapia intensiva (sepsi postchirurgica, terapia sostitutiva renale, dolore postoperatorio, criteri di ammissione in terapia intensiva, etc.) .

Dott. Paolo Taccone - CV

Capacità linguistiche

- Lingua inglese – conoscenza ottima (scritta e parlata)

Milano, 22/09/2016

Il dichiarante

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name.