CURRICULUM

Dott. GIACOMO PAVESI

Nato il 14.7.1966, dopo la Laurea (conseguita nel 1991, 110 e lode presso l'Università di Verona) si è specializzato in Neurochirurgia presso l'Università di Verona ed ha svolto l'attività di neurochirurgo dedicandosi a tutte le branche della Neurochirurgia, rivolgendo un particolare interesse verso la microchirurgia della patologia vascolare e tumorale intracranica. In tale prospettiva ha fruito anche di esperienze in centri esteri all'avanguardia nella terapia chirurgica degli aneurismi cerebrali e dei tumori del basicranio.

Dal 13.3.2000 a novembre 2011 neurochirurgo presso l'Unità Operativa di Neurochirurgia dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Padova.

Il dott. Giacomo Pavesi è Direttore di Struttura complessa in Neurochirurgia presso il NOCSAE di Modena, dal 15.11.2011.

Sotto il profilo chirurgico, la casistica operatoria annovera più di 3000 interventi eseguiti come primo operatore, che coprono in maniera estensiva le procedure chirurgiche più complesse delle diverse patologie intracraniche e midollari. Autore di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, con contributi originali in particolare sulla chirurgia degli aneurismi e degli angiomi cerebrali, nonché sul trattamento della patologia neoplastica intracranica e del basicranio.

Titoli di studio

- *Maturità classica*, Liceo Maffei, Verona
- *Laurea in Medicina e Chirurgia* presso l'Università di Verona il 31.10.1991, con 110 e lode, tesi sperimentale: "valutazione emodinamica della perfusione cerebrale dopo emorragia subaracnoidea mediante doppler transcranico e studio del flusso ematico cerebrale regionale con Xe-133", relatore prof. A. Bricolo.
- *Specializzazione in Neurochirurgia* il 23.10.1996 presso l'Università di Verona, 50/50, con tesi dal titolo: "terapia chirurgica delle craniostenosi", relatore Dr C. Mazza.

Servizio

- *Dal 3.12.1996 al 9.3.2000*: ha prestato servizio presso la Neurochirurgia dell'Azienda Speciale U.S.L. Centro Sud di **Bolzano** per l'esercizio dell'attività di medico specialista in neurochirurgia, con contratto d'opera professionale, ai sensi dell'art.1 della L.P. 10/95.
- *Dal 13.3.2000 a novembre 2011*: dirigente medico presso la Neurochirurgia di **Padova**.
- *Dall'1.1.2006*: incarico di vice-primario quale Dirigente Sostituto della U.O. di Neurochirurgia dell'Azienda Ospedaliera di **Padova**.
- *Dal 27.2.2007*: incarico di medico neurochirurgo consulente interno per la Clinica Neurologica I dell'Ospedale di **Padova**
- *Dal 27.2.2007*: incarico di medico neurochirurgo consulente interno per la Clinica Neurologica II dell'Ospedale di **Padova**
- *Dal 01.01.2010*: incarico di Natura Professionale afferente alla Struttura Complessa "Neurochirurgia"

- **Da novembre 2011: Direttore di Struttura Complessa di Neurochirurgia, presso il NOCSAE, Modena**

Casistica operatoria (I° operatore)

Ha eseguito in qualità di primo operatore un totale di **3210** interventi neurochirurgici.

Conoscenza lingue straniere

Inglese: ottima, parlato e scritto; Francese: ottima parlato, buona scritto; Tedesco: scolastico; Spagnolo: scolastico

Stage all'estero

- *Dal 2.6.1993 al 3.9.1993*: medico frequentatore presso la Neurochirurgia vascolare del **Presbyterian University Hospital di Pittsburgh (PA)**, diretta dal prof. Howard Yonas.
- *nel 2002, 2003 e nel 2005*: ha frequentato a più riprese il dipartimento di Neurochirurgia dell'**Università di Helsinki**, diretto dal prof. Juha Hernesniemi.

Attività didattica

- Insegnamento nella disciplina di Neurochirurgia nella Scuola di terapisti della riabilitazione, Ospedale di Volta Mantovana, Mantova, anno di corso 1995-1996, per un totale di ore 16.
- dal 19.2.2000 Ruolo di referente-tutor per l'attività assistenziale formativa degli specializzandi della scuola di specialità in Neurochirurgia, prof L. Peserico, Università degli studi di Padova.
- Insegnamento al corso di aggiornamento in Neuroscienze sulla sindrome di von Hippel Lindau, "terapia chirurgica delle localizzazioni al SNC", Padova, 28.3.2006
- Insegnamento al corso di aggiornamento sull'epilessia, "epilessie vascolari", Padova, 2005
- Insegnamento al corso di aggiornamento "il paziente: neurochirurgico: le diverse realtà operative che operano secondo un percorso clinico assistenziale di qualità, per un tot di 3 ore, argomento: la gestione del paziente con patologia cerebrovascolare, analisi casi didattici. Padova, 2006
- Correlatore nella tesi di laurea di O. Rustemi: "Aneurismi cerebrali intatti: caratteristiche cliniche ed implicazioni terapeutiche", Università di Padova, 2008
- **Insegnamento dal 2011 ad oggi di Neurochirurgia con incarico di Docente a contratto presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia**

Attività di ricerca

- **Responsabile scientifico** della Ricerca sanitaria Finalizzata n. 62/02 regionale, "Cellule endoteliali aneurismatiche: effetti dell'HBO e ruolo di ET e ADM", **Padova** 2004-2006.
- **Co-investigatore e study coordinator** nello "studio di fase IIb, multicentrico, internazionale, randomizzato, per la prevenzione del vasospasmo cerebrale mediante somministrazione di clazosentan, un antagonista selettivo del recettore dell'endotelina A", **Padova** 2005-2006.

- Ha organizzato come **segreteria scientifica** il congresso internazionale: “Intimidating cerebro-vascular diseases”, **Vicoforte**, ottobre 2002.
- Ha organizzato come **segreteria scientifica** l’incontro “Nuove tecnologie nella chirurgia degli aneurismi cerebrali: flussimetria intraoperatoria”, **Padova**, novembre 2004.
- Ha organizzato come **coordinatore e responsabile della sezione scientifica** il III workshop di neurochirurgia in diretta “Neurosurgeons at work”, **Padova**, 9-10 aprile 2008.
- Ha organizzato come **segreteria scientifica** il IV workshop in neurosurgical live surgery, **Padova** 30.9-2.10.2009
- **Co-investigator and study coordinator** nello “studio di fase III multicentrico, internazionale, randomizzato, per la prevenzione del vasospasmo cerebrale mediante somministrazione di clazosentan, un antagonista selettivo del recettore dell’endotelina A”, **Padova** 2008-2009
- **Co-investigator** nell’european research project on rare disease “prevention of familial subarachnoid hemorrhage”, **Freiburg** 2009-2010
- Ha organizzato come **segreteria scientifica** il V workshop in neurosurgical live surgery, “brainhouse”, **Padova** 30.11-2.12.2010

Corsi

Ha frequentato inoltre corsi e workshop di neurochirurgia e discipline affini in Italia e all'estero

Partecipazione a Congressi

Numerosi congressi in Italia e all'estero, spesso come relatore

Pubblicazioni sulle più importanti riviste italiane e straniere