

Curriculum Vitae



Nome/Cognome

Claudio Baracchini

Occupazione/Settore
professionale

**Direttore UOSD Stroke Unit e Laboratorio di Neurosonologia
Azienda Ospedale - Università Padova
Medico Chirurgo, Specialista in Neurologia**



Esperienza professionale

- Dal 01.01.2014 ad oggi
Direttore UOSD Stroke Unit e Laboratorio di Neurosonologia dell'Azienda Ospedale - Università di Padova (AOUP). Coordinatore della Rete Stroke per la Provincia di Padova. Docente di Neurologia Vascolare e Neurosonologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia e presso il Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Padova.
- Dal 01.01.2011 al 31.12.2013
Responsabile UOS della Stroke Unit dell'AOUP, che rappresenta l'Hub per l'intera Provincia di Padova e fa da punto di riferimento culturale per specializzandi e specialisti non solo in neurologia.
- Dal 01.01.2009 al 31.12.2010
Dirigente Medico (Neurologo) di primo livello c/o la Clinica Neurologica dell'AOUP, svolgendo il ruolo di referente per le Malattie Cerebrovascolari, ha co-organizzato la strutturazione della Stroke Unit ed i Percorsi diagnostici-terapeutici per i pazienti colpiti da ictus.
- Dal 01.09.2005 al 31.12.2008
Dirigente Medico (Neurologo) di primo livello c/o la U.O.A. di Neurologia di Treviso, dove è stato responsabile del Servizio di Neurosonologia, responsabile dell'Ambulatorio per le Malattie Cerebro-Vascolari e ha offerto la propria competenza tecnica per avviare l'attività clinica della Stroke Unit, maturando una importante esperienza nel trattamento acuto mediante trombolisi sistemica.
- Dal 17.04.2001 al 31.08.2005
Dirigente Medico (Neurologo) di primo livello c/o la U.O.A. di Neurologia di Bassano del Grappa, dove ha potenziato il Servizio di Neurosonologia e si è occupato prevalentemente dei pazienti afferenti alla Stroke Unit. Ha inoltre svolto regolare attività di guardia specialistica ed inter-divisionale, aumentando le proprie competenze internistiche.
- Dal 19.04.2000 al 13.04.2001
Incarico straordinario presso il Servizio di Neurosonologia della U.O.A. di Neurologia e Stroke Unit dell'Ospedale di Bassano del Grappa (VI).
- Nel 2000
Borsista per lo studio VITA II (Progetto Vicenza Trombofilia e Arteriosclerosi).
- Dal 1995 al 2000
Neurosonologo presso la Casa di Cura "Villa Berica" (Vicenza).
- Dal 1984 al 1991
Ricercatore c/o il Weston Diversified Research Center di Toronto, Canada.
- Dal 1983 al 1984
Interno presso la Playfair Neuroscience Unit dell'Università di Toronto, Canada.
- Dal 1982 al 1983
Interno presso l'Istituto di Fisiologia dell'Università di Toronto, Canada.

Istruzione e formazione

Date: Nel 1980	Secondary School Honour Graduation Diploma e "Ontario Scholar Award" (Toronto, Canada)
Nel 1984	Bachelor of Science with Honours (Università di Toronto, Canada)
Dal 1984 al 1991	Ricercatore c/o il Weston Diversified Research Center di Toronto (Canada)
Nel 1991	Specialist Programme: Laurea in Neuroscienze (Università di Toronto, Canada)
Nel 1994	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 magna cum laude; Università di Padova)
Nel 1999	Specialità in Neurologia (70/70 magna cum laude; Università di Padova)
Dal 2002 al 2004	Corso triennale ASC Residenziale di Formazione sulle Cefalee perfezionandosi nella diagnosi e terapia delle cefalee.
Nel 2008	Ha ottenuto il Certificato di Docente in Neurosonologia (Teaching Level of the European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics)
Nel 2017	Abilitato come Professore di Neurologia

Formazione all'Estero post-Specialità

nel 2000	Stage di perfezionamento sull'Ecocolor-Doppler Transcranico presso il servizio di Neuroangiologia dell'UniveritätsSpital di Zurigo (Prof. RW Baumgartner)
nel 2005	Stage di perfezionamento in Neurologia Vascolare ed Ecocolor-Doppler Transcranico (studio del circolo venoso) presso la Clinica Neurologica dell'Università di Giessen, Germania (Prof. M Kaps)
	Stage di perfezionamento presso il Laboratorio di Emodinamica Cerebrale dello Houston Methodist Hospital (USA)

Competenze linguistiche

Madrelingua(e) Italiana

Altra(e) lingua(e) Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2

Capacità e competenze personali

Capacità e competenze relazionali

Gestione medici in discussione casi clinici e meeting: ha fondato il Neurovascular Club (ritrovo settimanale di specializzandi in Neurologia per discussione casi clinici in Neurologia Vascolare)
Gestione con coordinatore del comparto.
Gestione studenti e corsi di laurea.
Gestione di eventi formativi regionali, nazionali ed internazionali.

Capacità e competenze sociali

Chairman del Consiglio delle Nazioni della ESNCH (European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics)) dal 2022
Componente dell'Advisory Board della ESNCH dal 2021
Fellow dell'ESO (European Stroke Organization) dal 2015
Presidente della ESNCH da maggio 2017 a ottobre 2021
Segretario Generale della ESNCH dal 2007 al 2017
Componente del Comitato Internazionale Certificatore in Neurosonologia dal 2008
Componente del Comitato Italiano Certificatore in Neurosonologia dal 2006
Componente dell' "International Editorial Board of Neurosonology" dal 2009
Socio Onorario della Japanese Neurosonological Society dal 2009
Presidente della SINSEC (Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale) dal 2015 al 2017
Componente del Direttivo dell'Italian Stroke Organization (ISO) dalla fondazione fino al 2017
Componente del Direttivo della SIN (Società Italiana di Neurologia) dal 2015 al 2017
Già Membro del Direttivo dell'ISA (Italian Stroke Association)
Già Socio dell'Italian Stroke Forum
Co-Fondatore di ALICE Italia (associazione per la lotta contro l'ischemia cerebrale)
Rappresentante nel Consiglio di Amministrazione della Fondazione Museo di Storia della Medicina e della Salute in Padova dal 2021

Capacità e competenze organizzative

Responsabilità Cliniche e di Gestione Clinica Organizzativa e Pratica. Responsabilità Amministrativa.
Responsabile di lavoro di equipe: Direttore di Unità Neurovascolare di II Livello.
Responsabilità Didattica e di Formazione:
Direttore di Laboratorio di Neurosonologia Accreditato dalla Società Italiana e dalla Società Europea di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale
Responsabile di numerosi eventi medici (corsi, congressi) sia nazionali che internazionali.
Docente presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, la Facoltà di Odontoiatria, il Corso di Laurea per Tecnici di Neurofisiopatologia, la Scuola di Specializzazione di Neurologia c/o l'Università di Padova.
Docente per la Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale
Docente per la Società Europea di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale
Organizzatore di numerosi eventi scientifici tra cui Congressi/Simposi/Corsi Nazionali ed Internazionali prevalentemente nell'ambito della Neurologia Vascolare e della Neurosonologia

Attività di Ricerca e Pubblicazioni

L'attività di ricerca è focalizzata nella ricerca clinica e di laboratorio principalmente sulle Malattie Cerebrovascolari mediante metodiche di Neurosonologia clinica e di Neuroimaging.

Ha partecipato a diversi trials clinici multicentrici nazionali ed internazionali prevalentemente nell'ambito dell'ischemia cerebrale acuta: IST, TESS I, TESS II, SIRIA (per quest'ultimo è stato organizzatore ed investigatore principale), SIRIO, PERFORM, SITS-MOST, SITS-ISTR, ISIDE (investigatore principale), ULTRAS (componente dello steering committee), International Twin Studies (investigatore principale), Studio CoSMo, RESPECT-ESUS.

Autore e co-autore di più di 200 pubblicazioni scientifiche (articoli originali, editoriali, ecc.), molte delle quali (>140) presenti su PubMed.

Inoltre ha scritto capitoli di libri di neurologia clinica, neurologia vascolare, neuroimaging e neurosonologia.

Infine, come autore e co-redattore per l'intera opera ha pubblicato il "Manual of Neurosonology" edito dalla Cambridge University Press, e "Neurosonology in Critical Care" edito dalla Springer.

Attività di Reviewer

Reviewer di diverse riviste scientifiche fra le quali: Stroke, Cerebrovascular Diseases, Canadian Association Medical Journal, Journal of Neuroimaging, The Lancet, New England Journal of Medicine, European Journal of Ultrasound, Cerebral Blood Flow and Metabolism Journal, Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry. Già Associate Editor di BMC Neurology. Componente dell'Advisory Board di "Neurological Sciences" dal 2018.

Riconoscimenti più significativi

Il Laboratorio di Neurosonologia è accreditato e definito come centro di eccellenza sia dalla Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale (SINSEC) che dalla Società Europea di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale (ESNCH).

Lettura Magistrale alla "2022 American Society of Neuroimaging Annual Conference" in Scottsdale, Arizona (USA)

Lettura Magistrale al Congresso Nazionale della Società Portoghese di Neurologia. Albufeira (Portogallo): 30 ottobre 2021.

Lettura Magistrale come Invited Professor al tradizionale Linzer Schlaganfallkurs (Corso sull'ictus ischemico di Linz) presso l'Università Kepler di Linz (Austria): 23 ottobre 2020.

Investigatore principale della ricerca che ha vinto il prestigioso McKinney Award dell'American Society of Neuroimaging nel 2019

Lettura Magistrale come Invited Professor al Neurowissenschaftliches Kolloquium presso l'Università di Giessen (Germania): 7 febbraio 2018.

Il 20 maggio 2017, è stato nominato Presidente della ESNCH (European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics).

Nominato "Fellow of the European Stroke Organization (FESO)" il 27 febbraio 2015, come riconoscimento per il lavoro straordinario svolto nel campo della medicina dell'ictus, nella ricerca e nella formazione.

Nel mese di marzo 2012, è stato Invited Professor presso la Stroke Unit del Jackson Memorial Hospital dell'Università di Miami (USA).

Nel mese di marzo 2012, è stato Invited Professor presso il "Methodist Neurological Institute" ed il "DeBakey Heart and Vascular Center" di Houston (USA).

Nel mese di aprile 2011, è stato Invited Professor presso la Hallym University Sacred Heart Hospital di Seul in Corea del Sud.

Nel 2009 è stato nominato Socio Onorario della Società Giapponese di Neurosonologia.

"Young Investigator's Award" come miglior contributo scientifico al 1° Congresso della Società Europea di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale tenutosi a Monaco (Germania) dal 29 agosto al 1 settembre 1996, per il lavoro "Course of Cerebral Hemodynamics in Carotid Occlusion".

Borsa di Studio ottenuta per Meriti Accademici dalla Facoltà di Medicina dell'Università Mc Master di Hamilton, Canada.

"Ontario Scholar Award", premio per meriti scolastici conferito dal Ministro della Pubblica Istruzione e dal Premier dell'Ontario nel 1980.

Capacità e competenze non mediche

Conoscenza base informatica e statistica.
Numerosi Sport (Hockey su ghiaccio, Calcio, Ciclismo, Podismo, Basket)

Luogo e Data

Padova, 30.10.2022