



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

## CURRICULUM VITAE DI SIMONA SACCO

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	<p>Simona Sacco Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche Università degli Studi dell'Aquila Via Vetoio, 67100 L'Aquila simona.sacco@univaq.it</p>
<b>POSIZIONE ATTUALE</b>	<p>Professoressa Ordinaria di Neurologia (SSD MED/26) Direttrice U.O.C. Neurologia e Stroke Unit Avezzano-Sulmona-L'Aquila Direttrice scuola di specializzazione in Neurologia, Università degli studi dell'Aquila</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	<p>Maturità scientifica, Liceo Scientifico Gioacchino Pellecchia Cassino, voti sessanta su sessanta - 1993</p> <p>Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi dell'Aquila, voti centodieci su centodieci e lode, titolo tesi "Valutazione della reattività cerebrovascolare mediante spettroscopia nel vicino infrarosso" - 27 luglio 1999</p> <p>Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi dell'Aquila, voti cinquanta su cinquanta e lode, titolo tesi "L'Aquila Stroke Registry: risultati conclusivi" - 11 novembre 2004</p> <p>Master di II livello in Malattie Cerebrovascolari, Università degli Studi dell'Aquila - 2 febbraio 2007</p>
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE ACCADEMICA</b>	<p>Assegno di ricerca Follow-up a lungo termine dei pazienti con primo ictus cerebrale inclusi ne L'Aquila Stroke Registry, Dipartimento di Medicina Interna e Sanità Pubblica, Università degli Studi dell'Aquila, SSD MED/26 – Neurologia (dal 2005 al 2008)</p> <p>Ricercatrice universitaria per il SSD MED/26 - Neurologia, Università degli Studi dell'Aquila (dal 2008 al 2015); gennaio 2012 ricercatrice confermata</p> <p>Professoressa di II fascia per il SSD MED/26 - Neurologia, Università degli Studi dell'Aquila (dal 2015 al 2018)</p> <p>Professoressa di I fascia per il SSD MED/26 - Neurologia, Università degli Studi dell'Aquila (dal 2018)</p>
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE CLINICA</b>	<p>Assistente medico presso l'Unità di Riabilitazione Intensiva dell'IRCCS San Raffaele Cassino (dal 2006 al 2007)</p> <p>Dirigente Medico dell'Unità Operativa di Clinica Neurologica a direzione universitaria dell'Ospedale San Salvatore dell'Aquila. Esito positivo alla</p>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

	<p>verifica ex art. 26, comma 2, lettera b, relativa alle attività professionali svolte (dal 2008 al 2018)</p> <p>Direttrice UOC Neurologia e Stroke Unit a direzione universitaria, Ospedale SS Filippo e Nicola, Avezzano ed ospedale SS. Annunziata, Sulmona (dal 1 novembre 2018) - Attività ambulatoriale specialistica per le Celafee, Ospedale San Salvatore, L'Aquila</p>
--	---

<p>ATTIVITÀ DIDATTICA</p>	<p>Componente del collegio del dottorato di ricerca:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Scienze infermieristiche (DOT0655832). Durata: 3 anni. Sede amministrativa: Università degli Studi dell'Aquila. Cicli: XXVI, XXVII, XXVIII</li><li>• Medicina Sperimentale. Durata: 3 anni Sede amministrativa: Università degli Studi dell'Aquila. Cicli: XXX, XXXI, XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV</li></ul> <p>Componente commissione giudicatrice esame finale dottorato di ricerca:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Molecolare, Curriculum Di Neuroscienze, Università degli Studi di Perugia, 24 maggio 2017</li><li>• Dottorato Toscano in Neuroscienze, XXX ciclo. Università degli Studi di Firenze, 6 marzo 2018</li></ul> <p>Valutatrice tesi dottorato di ricerca presso varie università italiane</p> <p>Tutor e relatrice di tesi per dottorandi di ricerca in Medicina Sperimentale.</p> <p>Dottorati di ricerca internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Opponent alla tesi di dissertazione di dottorato della dott.ssa Maria Lantz. Titolo: Aspects of migraine and patent foramen ovale in ischemic stroke. Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden, 5 maggio 2017</li><li>• Componente della commissione giudicatrice della tesi di dottorato di ricerca della dott.ssa Daphne van Casteren, ERASMUS MC, Rotterdam, The Netherland</li></ul> <p>Scuole di Specializzazione:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Attività di docenza nel SSD MED/26 Neurologia presso la scuola di Specializzazione in Neurologia, in Medicina Fisica e Riabilitazione, in Radiodiagnostica, in Radioterapia, in Psichiatria, in Medicina Interna, in Medicina dell'Emergenza-Urgenza</li><li>• Relatore e correlatore di numerose tesi di specializzazione.</li></ul> <p>Corsi di Laurea:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Attività di docenza nel SSD MED/26 Neurologia presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, il Corso di Laurea Triennale in</li></ul>
---------------------------	--



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

	<p>fisioterapia, il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, il Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Farmaceutiche, il Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Motorie, il Corso di Laurea Triennale in Terapia Occupazionale, il Corso di Laurea Triennale in Terapia della Neuropsicomotricità dell'età evolutiva, il Corso di Laurea Triennale Educatori Professionali Area Sanitaria, il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, il Corso di Laurea Triennale in Psicologia</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Relatore e correlatore di numerose tesi di laurea triennale e specialistica</li></ul>
<p>INCARICHI ORGANIZZATIVI E GESTIONALI</p>	<p>Direttrice Scuola di Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi dell'Aquila (dal novembre 2018)</p> <p>Second vice-president della European Headache Federation (dal 2021)</p> <p>Co-chair, insieme al prof. Guillaume Turc (Parigi, Francia), della Guideline Committee della European Stroke Organization (dal 2020)</p> <p>Tesoriere della European Headache Federation (dal 2018-2021)</p> <p>Responsabile del Centro Studi della Società Italiana dello Studio delle Cefalee (dal 2019)</p> <p>Consigliere nel Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurologia (dal 2019)</p> <p>Consigliere nel Consiglio Direttivo dell'Italian Stroke Organization (dal 2015)</p> <p>Rappresentante Regionale per Abruzzo e Molise per l'Associazione Neurologia Emergenza Urgenza (dal 2020)</p> <p>Consigliere nel Consiglio Direttivo della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (dal 2017 al 2018)</p> <p>Co-leader, insieme al prof. Philippe Lyrer (Basilea, Svizzera), del Guideline Workshop Committee dell'European Stroke Organization (dal 2017 al 2019)</p> <p>Rappresentante della European Stroke Organization nello Scientific Panel for Stroke della European Academy of Neurology (dal 2016 al 2017)</p> <p>Membro eletto dello Scientific Panel Stroke Management Group della European Academy of Neurology (dal 2018 al 2019)</p>
<p>RUOLI EDITORIALI</p>	<p>Ruoli editoriali attivi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Specialty Chief Editor in Headache and Neurogenic Pain, <i>Frontiers in Neurology</i> (dal 2021)</li></ul>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assistant Editor, Stroke (dal 2020)</li><li>• Associate Editor, The Journal of Headache and Pain (dal 2017)</li><li>• Editorial Board, neurology (dal 2021)</li><li>• Editorial Board, International Journal of Stroke (dal 2018)</li><li>• Editorial Board, European Stroke Journal (dal 2018)</li><li>• Advisory Board, Neurological Sciences (dal 2018)</li><li>• Associate Editor in Stroke, Frontiers in Neurology (dal 2020)</li></ul> <p>Ruoli editoriali pregressi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Co-editor, The Journal of Headache and Pain (2020)</li><li>• Academic Editor, PLOS ONE (dal 2018 al 2020)</li><li>• Editorial Board, Stroke (dal 2015 al 2020)</li><li>• Editorial Board, European Neurology (dal 2012 al 2020)</li><li>• Editorial Advisory Panel, Clinical Science (dal 2011 al 2015)</li><li>• Visiting Editor, The Journal of Headache and Pain (dal 2012 al 2016)</li></ul> <p>Attività di revisore per numerose riviste scientifiche incluse il New England Journal of Medicine, Lancet Neurology, the British Medical Journal, JAMA, Nature Reviews Neurology</p> <p><a href="https://publons.com/researcher/976010/simona-sacco/">https://publons.com/researcher/976010/simona-sacco/</a></p> <p>Vincitrice dell'Outstanding Reviewer Award per l'anno 2018 per la rivista Stroke</p>
--	---

<b>ATTIVITA' SCIENTIFICA</b>	<p>Ricerca clinica nell'ambito delle malattie cerebrovascolari, delle cefalee e delle gravi cerebrolesioni acquisite</p> <p>Coordinamento e partecipazione a numerosi progetti di ricerca di tipo multicentrico</p> <p>Partecipazione come principal investigator o come co-investigatore a numerosi studi clinici multicentrici internazionali</p> <p>Attività di coordinatrice o membro di gruppi di lavoro, per numerose linee guida e gruppi di consenso internazionali e nazionali nell'ambito delle cefalee e delle malattie cerebrovascolari</p> <p>Relatrice su invito a numerosi congressi internazionali e nazionali</p> <p>Autrice di oltre 220 pubblicazioni scientifiche</p> <p>L'elenco aggiornato delle principali pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali è consultabile ai seguenti link:</p>
------------------------------	---



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

	<p><a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/myncbi/simona.sacco.1/bibliography/public/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/myncbi/simona.sacco.1/bibliography/public/</a></p> <p>Scopus Author ID: 55751819500</p> <p><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55751819500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55751819500</a></p> <p>ORCID ID: 0000-0003-0651-1939</p> <p><a href="https://orcid.org/0000-0003-0651-1939">https://orcid.org/0000-0003-0651-1939</a></p> <p>Google Scholar</p> <p><a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;email_for_op=simona.sacco%40cc.univaq.it&amp;invitation_id=1852052489965380255&amp;user=rmJhtQ8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;email_for_op=simona.sacco%40cc.univaq.it&amp;invitation_id=1852052489965380255&amp;user=rmJhtQ8AAAAJ</a></p>
--	---

<b>CAPITOLI DI LIBRO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Carolei A, Sacco S. Headache attributed to ictus or TIA and intracerebral haemorrhage and vascular malformation. In: Moskowitz MA, Nappi G, Eds. Handbook of Clinical Neurology: Headache (Revised series 5), Elsevier, Amsterdam, 2010;97:517-528.</li><li>• Carolei A, Sacco S. Headache attributed to arteritis, cerebral venous thrombosis and other vascular intracranial disturbances. In: Moskowitz MA, Nappi G, Eds. Handbook of Clinical Neurology: Headache (Revised series 5), Elsevier, Amsterdam, 2010;97:529-540.</li><li>• Sacco S, Carolei A. Managing headache in older people. In: Martelletti P, Steiner TJ Eds. Handbook of Headache. Springer Science+Business Media, 2012;47: 591-607.</li><li>• Zaninelli A, Santalucia P, Sacco S. Updates in Hypertension and Cardiovascular Protection. Series Editors: Mancina G, Agabiti Rosei E. Hypertension and Brain Damage. A Coca Editor. Springer International Publishing, Switzerland (ISBN 978-3-319-32072-4), 2016;10:129-142.</li><li>• Sacco S, Bushnell C. Cardio-cerebrovascular comorbidity. In: Martelletti P, Di Giamberardino MA Eds. Comorbidities in headache disorders. Springer International Publishing Switzerland (ISBN 978-3-319-41452-2);2017;1:1-22.</li><li>• Chai CN, Peterlin BN, Scher AI, Sacco S. Obesity and Headache. In: Martelletti P, Di Giamberardino MA Eds. Comorbidities in headache disorders. Springer International Publishing Switzerland (ISBN 978-3-319-41452-2);2017;7:121-148.</li><li>• Pistoia F, Sacco S. Migraine and the use of combined hormonal contraception. In: Massen van den Brink A, MacGregor A Eds. Gender and migraine. Springer International Publishing Switzerland</li></ul>
--------------------------	---



2019; ISBN 978-3-030-02987-6 ISBN 978-3-030-02988-3 (eBook)  
<https://doi.org/10.1007/978-3-030-02988-3>.

- Sacco S, Carolei A. Migraine, Stroke and the Heart. In: Ferrari M, Haan J, Charles A, Dodick DW, Fumihiko S eds. Oxford Handbook of Headache Syndromes. Oxford University Press, UK 2020;59.
- Pistoia F, Sacco S, Sarà M, Carolei A. The Heart-Brain Connection in Patients with Disorders of Consciousness. In: Govoni S., Politi P., Vanoli E. (eds) Brain and Heart Dynamics. Springer, Cham 2019;1-10.
- Ornello R, De Matteis E, Sacco S. Guidelines for clinical trials. In: Massen van den Brink A, Martelletti P Eds. Monoclonal antibodies in Headache. From bench to patients. Springer International Publishing Switzerland (ISBN 978-3-030-69031-1);2021:43-54.
- De Matteis E, Ornello R, Sacco S. Real-word data, clinical practice so far. In: Massen van den Brink A, Martelletti P Eds. Monoclonal antibodies in Headache. From bench to patients. Springer International Publishing Switzerland (ISBN 978-3-030-69031-1);2021:151-166.
- Bergamaschi R, Colnaghi S, Giometto B, Rufa A, Sacco S, Vita G. Acute Vision Disorders. In: Micieli G (Eds). Decision Algorithms for Emergency Neurology. Springer, Cham 2021:163-197.
- Carolei A, Sacco S. ACE-inibitori e sartani nella prevenzione cerebrovascolare primaria e secondaria. In: Sartani e protezione vascolare. Trimarco B, Carolei A, Eds. BGP Edizioni Scientifiche, Milano, 2007:89-115.
- Gandolfo C, Bastianello S, Carlucci G, Carolei A, Ciccone A, Di Pasquale G, Grezzana L, Leonardi M, Meneghetti G, Menegolli G, Ottonello GA, Pantano P, Pantoli D, Sacco S. Epidemiologia. In: SPREAD. Ictus cerebrale: linee guida italiane di prevenzione e trattamento. Pubblicazioni Catel – Hyperphar Group SpA, Milano 2007:45-54.
- Gandolfo C, Bastianello S, Carlucci G, Carolei A, Ciccone A, Di Pasquale G, Grezzana L, Leonardi M, Meneghetti G, Menegolli G, Ottonello GA, Pantano P, Pantoli D, Sacco S. Inquadramento diagnostico clinico. In: SPREAD. Ictus cerebrale: linee guida italiane di prevenzione e trattamento. Pubblicazioni Catel – Hyperphar Group SpA, Milano 2007:55-92.
- Cerrato P, Agostoni E, Buonocore G, Burlina A, Dani C, Del Sette M, Magoni M, Molinari C, Musolino R, Nencini P, Pantoni L, Rasura M, Sacco S, Saracco P, Sciolla R, Sterzi R, Toso V. Ictus pediatrico e giovanile – ictus di origine rara. In: SPREAD. Ictus cerebrale: linee



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISCAB  
Dipartimento di Scienze  
Cliniche Applicate  
e Biotecnologiche

	<p>guida italiane di prevenzione e trattamento. Pubblicazioni Catel – Hyperphar Group SpA, Milano 2007:533-582.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sacco S, Di Dionisio L, Carolei A. Cefalea e patologia cerebrovascolare. In: Pini LA, Sarchielli P, Zanchin G Eds. Trattato italiano delle cefalee. Centro Scientifico Editore, Torino, 2009:345-352.</li><li>• Sacco S, Carolei A. Stroke: clinica. In: Sandrini G, Dattola R, Eds. Compendio di Neuroriabilitazione: dai quadri clinici alla presa in carico della disabilità. Verduci Editore, Roma, 2012;15:249-266.</li><li>• Sacco S, Carolei A. Le patologie cerebrovascolari. In: Manzoni GC, Torelli P, Eds. Neurologia. Società Editrice Esculapio, Bologna, 2012;14:211-237.</li><li>• Carolei A, Sacco S, Ducati A. Malattie Cerebrovascolari. In: Pinessi L, Gentile S, Rainero I. Neurology Book - Clinica e Terapia. Edi-Ermes, Milano, 2015, Capitolo 2:39-109 (ISBN 9788870513639).</li></ul>
--	--

<p>AFFERENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Società Italiana di Neurologia (SIN)</li><li>• Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (SISC)</li><li>• Fellow della European Stroke Organization (ESO)</li><li>• Italian Stroke Organization (ISO)</li><li>• International Headache Society (IHS)</li><li>• American Heart Association/American Stroke Association (AHA/ASA)</li><li>• SINDEM (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze)</li><li>• Associazione Neurologia Emergenza Urgenza (ANEU)</li></ul>
---	---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).*

*L'AQUILA, 10 OTTOBRE 2024*