

CURRICULUM VITAE al 11.01.2024

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CORDERA Susanna
Data di nascita	
Qualifica	Dirigente medico II livello
Amministrazione	Azienda usl della Valle d' Aosta
Incarico attuale	Direttore tempo determinato SC di Neurologia e stroke unit
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	scordera@ausl.vda.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

<p>Titolo di studio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • luglio 1987 Maturità classica conseguita presso il Liceo C Botta di Ivrea con 60/60 • 16 luglio 1993 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l' Università degli studi di Torino 110 lode/110 con tesi sperimentale degna di stampa dal titolo "Coniugazione oculare durante il nistagmo optocinetico nel ratto pigmentato", relatore professor Pier Giorgio Strata • abilitazione all' esercizio della professione di medico chirurgo alla II sessione di novembre relativa all' anno 1993 con punti 97/100 ed iscrizione all' Ordine dei Medici di Torino • dall' 8 febbraio 2016 iscrizione all' Ordine dei Medici della Valle di Aosta: numero di iscrizione 1208
<p>Altri titoli di studio e professionali</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 13 novembre 1997 <i>Specializzazione</i> in NEUROLOGIA presso l' Università degli studi di Torino 70 lode/70 con tesi "La metastasi cerebrale solitaria: problema clinico e neuropatologico", relatore professor Davide Schiffer • 2011 <i>Master universitario di I livello</i> presso la facoltà di Economia dell' Università degli studi di Torino in MANAGEMENT DELLE AZIENDE OSPEDALIERE E SANITARIE LOCALI (Mias) 110 lode/110; tesi: "La responsabilità del dirigente medico", relatori professoressa Maria Giulia Salvadori e professoressa Giovanna Marzo, piano di studi: <ul style="list-style-type: none"> • bilancio, contabilità e tesoreria delle aziende ospedaliere e sanitarie locali, • analisi e contabilità dei costi delle aziende ospedaliere e sanitarie locali, • pianificazione, programmazione e controllo delle aziende ospedaliere e sanitarie locali, • gestione del personale e organizzazione delle aziende ospedaliere e sanitarie locali, • produzione e qualità dei servizi delle aziende ospedaliere e sanitarie locali, • l'organizzazione e attività del Servizio Sanitario Nazionale, • modelli organizzativi per l'acquisizione di beni e servizi nel settore sanitario, • diritto e tutela del malato.

	<ul style="list-style-type: none"> • 2014 <i>Master universitario</i> presso la facoltà di Teologia di Torino in BIOETICA magna cum laude probatus; tesi: "Salute e risorse: binomio etico o antinomia?", relatore professoressa Mariella Lombardi Ricci • 2011 laboratorio di AUDIT CLINICO che ha prodotto il documento "Ottimizzazione del turnover dei letti del Day Hospital multidisciplinare specialità mediche e radiologia (DHMMR)", redatto il 30.06.2012 ed utilizzato per la formazione sul campo prevista dal Mias • 2011 corso di formazione aziendale AUSL VdA sul Rischio Clinico, con acquisizione di competenze ed applicazione dello strumento HFMEA ed elaborazione della IOP8 della SC Neurologia "Prescrizione della terapia farmacologica nella cartella clinica di degenza ordinaria", attualmente in uso presso la suddetta SC • 2017 corso di formazione manageriale Università della Valle d' Aosta con elaborato finale "Sostenibilità della struttura complessa di neurologia e stroke unit con iso-risorse: analisi dell' erogabile"
<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sostituzioni di medicina specialistica convenzionata sul territorio branca neurologia nelle asl 1, 2, 6, 7, 9 del Piemonte con codice regionale 3138785 dal novembre 1997 al marzo 1998 • Contratto a tempo determinato con un progetto di ricerca in ambito epidemiologico sulla sclerosi laterale amiotrofica (SLA) presso la Fondazione Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, Centro medico di Veruno (Novara) dal 7 aprile 1998 al 7 ottobre 1998, svolgendo attività clinica presso la suddetta struttura con utenti affetti da patologia neurodegenerativa (SLA), post traumatica (traumatismo cranico maggiore) e vascolare (encefalopatia vascolari severa e post anossica) in fase subacuta (unità sub intensiva) e cronica (riabilitativa). • Incarico trimestrale di medicina specialistica convenzionata sul territorio branca neurologia nell' asl 7 (Piemonte, Chivasso) dal 27 ottobre 1998 al 9 marzo 1999 ed asl 8 (Piemonte, Chieri) dal novembre 1998 al gennaio 1999 con attività ambulatoriale sul territorio e di consulenza presso il presidio ospedaliero di Chieri (Torino) • Dirigente medico di I livello presso SC di Neurologia del Presidio ospedaliero dell' asl 22 di Novi Ligure (Alessandria) con contratto individuale a tempo determinato (N 6° del 16 marzo 1999) dal 16 marzo al 30 giugno 1999 • Dirigente medico di I livello presso SC di Neurologia dell' Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle di Cuneo con contratto a tempo determinato (N 166/1999) dal 1 luglio al 30 settembre 1999 • Dirigente medico di I livello presso SC di Neurologia Ospedale Umberto Parini di Aosta dal 01 ottobre 1999 al 1 novembre 2022 • Direttore SC di Neurologia e stroke unit Ospedale Umberto Parini di Aosta dal 2 novembre 2022 ad oggi

	<ul style="list-style-type: none"> • Incarico di natura professionale di alta specializzazione assegnato il 1 gennaio 2007, rinnovato il 1 gennaio 2012 per 5 anni, 1 gennaio 2017 per 5 anni, ultimo rinnovo 1 gennaio 2022 per 5 anni • Referente della rete neuro - oncologica Piemonte e Valle d' Aosta dal 01 ottobre 1999; documenti elaborati: <ul style="list-style-type: none"> ◦ "PDTA percorso diagnostico – terapeutico-assistenziale dell' utente con neoplasia cerebrale primitiva", validato dalla Direzione Generale con Protocollo numero 102265 del 12 novembre 2014 ◦ procedura aziendale operativa "La gestione integrata ospedale / territorio del paziente neurologico con patologia neoplastica" del 1 agosto 2007 e revisione 31 marzo 2012 ◦ PSDTA Tumori del SNC 2022. • Attività ambulatoriale presso l' ambulatorio specialistico dei disturbi cognitivi (UVA neurologia) e dei disturbi del movimento dall' ottobre 1999 al 2006 • Attività di diagnostica per immagini ecocolordoppler tronchi sovraortici • Referente del centro sclerosi multipla dell' Ospedale U Parini di Aosta dal 2007 ad oggi 																												
<p>Capacità linguistiche</p>	<p style="text-align: right;">Inglese, francese, tedesco</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th rowspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Lettura</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>francese</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td>inglese</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td>tedesco</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Livello europeo (*)</p>		Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	francese	C2	C2	C2	C2	C1	inglese	C1	C1	C1	C1	C1	tedesco	B1	B1	B1	B1	B1
	Comprensione		Parlato		Scritto																								
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																									
francese	C2	C2	C2	C2	C1																								
inglese	C1	C1	C1	C1	C1																								
tedesco	B1	B1	B1	B1	B1																								
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>Pubblicazioni</p> <p>Antibody response elicited by the SARS-CoV -2 vaccine booster in patients with multiple sclerosis European Journal of Neurology 05/2023</p> <p>Breakthrough SARS-CoV-2 infections after COVID-19 mRNA vaccination in MS patients on disease modifying therapies during the Delta and the Omicron waves in Italy Maria Pia Sormani,a,b *... Susanna Cordera ... and the CovaXiMS study group eBioMedicine 2022;80: 104042 Published online xxx</p> <p>Effect of SARS-CoV-2 mRNA vaccination in MS patients treated with disease modifying therapies Maria Pia Sormani et al EBioMedicine (2021), https://doi.org/10.1016/j.ebiom.2021.103581</p> <p><u>Association of Supratotal Resection with Progression-Free Survival, Malignant Transformation, and Overall Survival in Lower-Grade Gliomas</u></p> <p>Marco Rossi, Lorenzo Gay, Federico Ambrogi, Marco Conti Nibali, Tommaso Sciortino, Guglielmo Puglisi, Antonella Leonetti, Cristina Mocellini, Manuela Caroli, Susanna Cordera, Matteo Simonelli, Federico Pessina, Piera Navarra,</p>																												

Andrea Pace, Riccardo Soffietti, Roberta Rudà, Marco Riva, Lorenzo Bello
Neuro-Oncology, noaa225, <https://doi.org/10.1093/neuonc/noaa225>
Published: 13 October 2020

An Italian programme for COVID-19 infection in multiple sclerosis.

Maria Pia Sormani, on behalf of the Italian Study Group on COVID-19 infection in multiple sclerosis.

The Lancet Neurology Vol 2019 June 2020 p 481-2

Effect of alteplase on the CT hyperdense artery sign and outcome after ischemic stroke.

Mair G, von Kummer R, Morris Z, von Heijne A, Bradey N, Cala L, Peeters A, Farrall AJ, Adami A, Potter G, Cohen G, Sandercock PA, Lindley RI, Wardlaw JM; IST-3 Collaborative Group.

Neurology. 2016 Jan 12;86(2):118-25. Epub 2015 Dec 9.

Multiple sclerosis progression is not associated with birth timing in Italy.

Lucenti A, Galimberti S, Barizzone N, Naldi P; **PROGEMUS Group**; PROGRESSO Group, Comi G, Martinelli Boneschi F, D'Alfonso S, Leone MA.

Collaborators: Galimberti D, Scarpini E, Bergamaschi R, Di Sapia A, Guerini F, Rosso G, Perla F, Cordera S, Cavalla P, Cavallo R, Benedetti MD, Salvetti M, Capra R, Ghezzi A, Annovazzi P, Coniglio G, Liberatore G, Rodegher M, Moiola L, Colombo B, Radaelli M, Rossi P, Martinelli V *J Neurol Sci.* 2014 Nov 15;346(1-2):194-6. Epub 2014 Aug 23.

Genetic burden of common variants in progressive and bout-onset multiple sclerosis.

Sorosina M, Brambilla P, Clarelli F, Barizzone N, Lupoli S, Guaschino C, Osiceanu AM, Moiola L, Ghezzi A, Coniglio G, Patti F, Mancardi G, Manunta P, Glorioso N, Guerini FR, Bergamaschi R, Perla F; PROGRESSO; **PROGEMUS: Esposito**

F, Liberatore G, Rodegher M, Rossi P, Radaelli M, Moiola L, Colombo B, Ghezzi A, Annovazzi P, Capra R, Coniglio G, Amato MP, Nacmias B, D'Ambrosio A, Tedeschi G, Cavalla P, D'Amico E, Patti F, Galimberti D, Scarpini E, Atzori M, Gallo P, Bucello S, Grimaldi L, Capello E, Mancardi G, Naldi P, Bergamaschi R, Di Sapia A, Caputo D, Rosso G, Cordera S, Cavallo R, Benedetti D, Salvetti M., Martinelli V, Cusi D, Leone M, Comi G, D'Alfonso S, Martinelli-Boneschi F. *Mult Scler.* 2013 Nov 28.

Endovascular Treatment for Acute Ischemic Stroke.

Ciccione A, Valvassori L, Nichelatti M, Sgoifo A, Ponzio M, Sterzi R, Boccardi E;

the SYNTHESIS Expansion Investigators Ciccione A, Gatti A, Guccione A, Motto C, Santilli I, Tortorella R, Sterzi R, Ferrante E, Imbesi F, Marazzi R, Jann S, Protti A, Rizzone M, Tiraboschi P, Boccardi E, Valvassori L, Pero G, Quilici L, Piano M, Zini A, Casoni F, Cavazzuti M, Falzone F, Nichelli P, Vallone S, Carpeggiani P, Menetti F, Guidotti M, Ceccarelli N, Muscia F, Martegani A, Torgano G, Mandelli C, Zecca B, Baron P, Bersano A, Branca V, Isalberti M, Papa R, Paolucci A, Magoni M, Costa A, Gamba M, Gasparotti R, Federico F, Petruzzellis M, Tartaglione B, Mezzapesa D, Chiumarulo L, De Blasi R, Agostoni E, Botto E, Longoni M, Ballarini V, Reganati P, Malfatto L, Rizzi D, Serrati C, Balestrino M, Gandolfo C, Castellani L, Mavilio N, Allegretti L, Delodovici ML, Carimati F, Verrenchia EP, Bono G, Perlasca F, Craparo G, Giorgianni A, Azzini C, De Vito A, Tola M, Saletti A, Pozzessere C, Corsi F, Scifoni G, Anticoli S, Pezzella FR, Coltroneo E, Gigli R, Nencini P, Palumbo V, Pantoni L, Inzitari D, Mangiatico S, Chinaaglia M, Russo M, L'Erario R, Amistà P, Malferrari G, Nucera A, Zedde ML, Dallari A, Deberti G, Falaschi F, Martignoni A, Zappoli F, Marcheselli S, Stival B, Presbitero P, Rossi ML, Belli G, Paciaroni M, Caso V, Aqnelli GC, Hamam M, Bovi P, Piovani E, Sessa M, Scomazzoni F, Amaboldi M, Tancredi L, Peroni R, Corsi B, Poloni M, Lunghi S, Bonaldi G, Donati E, Magni E, Pavia M, Cobelli M, Bottacchi E, Corso G, Tosi P, Cordera S, Di Giovanni M, Giardini G, Meloni T, Cristofori M, Natrella M, Ruiz L, Dell'Acqua ML, Rolandi G, Gallesio I, Ciccione A, Ciccione A, Valvassori L, Boccardi E, Sterzi R, Sandercock P, Candelise L, del Zoppo G, Nichelatti M, Ponzio M, Ciceri E, Doneda P, Motto C, Daolio M, Sgoifo A, Caputo D, del Zotto E, Botto E, Cantisani T *N Engl J Med.* 2013 Feb 6.

The benefits and harms of intravenous thrombolysis with recombinant tissue plasminogen activator within 6 h of acute ischaemic stroke (the third international stroke trial [IST-3]): a randomised controlled trial.

IST-3 collaborative group, Sandercock P, Wardlaw JM, Lindley RI, Dennis M, Cohen G, Murray G, Innes K, Venables G, Czlonkowska A, Kobayashi A, Ricci S, Murray V, Berge E, Slot KB, Hankey GJ, Correia M, Peeters A, Matz K, Lyrrer P, Gubitz G, Phillips SJ, Arauz A. et al ... Ciccione A, Basso L, Causarano R, Doneda P, Ferrante E, Gatti A, Guccione A, Gullo A, Imbesi F, Jan S, Marazzi R, Moro E, Motto C, Parodi D, Protti A, Riva M, Rosiello A, Santilli I, Sterzi R, Tiraboschi P, Venturelli G, Iemolo F, Campagna R, Campagnolo G, Carnemolla A, D'Apico N, D'Asta G, Giannarita S, Giordano A, Sanzar E, Bottacchi E, Cordera S. *Lancet.* 2012 Jun 23;379(9834):2352-63.

MGMT promoter hypermethylation and its associations with genetic alterations in a series of 350 brain tumors.

Mellai M, Monzeglio O, Piazzini A, Caldera V, Annovazzi L, Cassoni P, Valente G, Cordera S, Mocellini C, Schiffer D.
J Neurooncol. 2012 May;107(3):617-31.

Update on the third international stroke trial (IST-3) of thrombolysis for acute ischaemic stroke and baseline features of the 3035 patients recruited.

Sandercock P, Lindley R, Wardlaw J, Dennis M, Innes K, Cohen G, Whiteley W, Perry D, Soosay V, Buchanan D, Venables G, Czlonkowska A, Kobayashi A, Berge E, Slot KB, Murray V, Peeters A, Hankey GJ, Matz K, Brainin M, Ricci S, Cantisani TA, Gubitz G, Phillips SJ, Antonio A, Correia M, Lyrer P, Kane I, Lundstrom E; **IST-3 collaborative group.** *Trials.* 2011 Nov 30;12:252.

Blood C-reactive protein concentration with ABCD² is a better prognostic tool than ABCD² alone.

Corso G, Bottacchi E, Brusa A, Lia C, **Cordera S**, Giardini G, Pesenti Campagnoni M, Veronese Morosini M.
Cerebrovasc Dis. 2011;32(2):97-105. Epub 2011 Jun 28.

Association of HLA class I markers with multiple sclerosis in the Italian and UK population: evidence of two independent protective effects.

Bergamaschi L, Ban M, Barizzone N, Leone M, Ferrante D, Fasano ME, Guerini FR, Corrado L, Naldi P, Dametto E, Agliardi C, Salvetti M, Mechelli R, Galimberti D, Scarpini E, Cavalla P, Bargiggia V, Caputo D, **Cordera S**, Monaco F, Momigliano-Richiardi P, D'Alfonso S.
J Med Genet. 2011 Jul;48(7):485-92. Epub 2011 Mar 25.

Five-year survival after first-ever ischaemic stroke is worse in total anterior circulation infarcts: the SINPAC cohort.

Reggiani M; Società Inter-Regionale Piemonte e Valle d'Aosta per le Cerebrovasculopatie Group.
Cerebrovasc Dis. 2009;27(1):29-36. Epub 2008 Nov 15.

Non-Hodgkin's lymphoma in patients with glioma treated with temozolomide.

Neyns B, **Cordera S**, Joosens E, Pouratian N.
J Clin Oncol. 2008 Sep 20;26(27):4518-9. No abstract available. Erratum in: *J Clin Oncol.* 2009 Jun 20;27(18):3070. Nader, Pouratian [corrected to Pouratian, Nader].

Idiopathic chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy: an epidemiological study in Italy

A, Chiò, D.Cocito, E. Bottacchi, C. Buffa, M.Leone, F. Plano, R. Mutani, A. calvo, the PARCIDP
J Neurol Surg Psychiatry 2007

***Epidemiology of primary intracranial tumours in NW Italy, a population based study: stable incidence in the last two decades.

Cordera S, Bottacchi E, D'Alessandro G, Machado D, De Gonda F, Corso G.
J Neurol. 2002 Mar;249(3):281-4.

Validity of hospital morbidity records for amyotrophic lateral sclerosis: A population-based study

Adriano Chiò^a, Giovannino Ciccone^b, Andrea Calvo^a, Marco Vercellino^a, Nicoletta Di Vito^a, Paolo Ghiglione^a, Roberto Mutani^a and the Piemonte and Valle d'Aosta Register for ALS Piemonte and Valle d'Aosta Register for ALS (PARALS): *Coordinating center:* 2nd Division of Neurology, Department of Neuroscience, University of Torino, Italy. *Project coordinator:* Adriano Chiò. *Study monitors:* Andrea Calvo, Nicoletta Di Vito, Marco Vercellino, Federica Plano. *Scientific Committee:* Antonio Bertolotto, Edo Bottacchi, Adriano Chiò, Dario Cocito, Maria Teresa Giordana, Maurizio Leone, Letizia Mazzini, Gabriele Mora. *Collaborating centers:* ...**Susanna Cordera**, Carlo Buffa (Department of Neurology, Novi Ligure) ...

Journal of Clinical Epidemiology Volume 55, Issue 7, July 2002, Pages 723-727

Incidence of ALS in Italy Evidence for a uniform frequency in Western Countries

	<p>Piemonte and Valle d' Aosta Register for Amyotrophic Lateral Sclerosis (PARALS). Neurology 2001; 56: 239-244</p> <p><u>Cerebral metastases as first symptom of cancer: a clinico-pathologic study.</u> Giordana MT, Cordera S, Boghi A. J Neurooncol. 2000 Dec;50(3):265-73.</p> <p><u>S-100beta protein is upregulated in astrocytes and motor neurons in the spinal cord of patients with amyotrophic lateral sclerosis.</u> Migheli A, Cordera S, Bendotti C, Atzori C, Piva R, Schiffer D. Neurosci Lett. 1999 Feb 12;261(1-2):25-8.</p> <p><u>CDKN2/p16 inactivation and p16 immunohistochemistry in astrocytic gliomas.</u> Piva R, Cavalla P, Bortolotto S, Cordera S, Grosso R, Richiardi P, Dutto A, Schiffer D. Int J Oncol. 1998 Jan;12(1):55-8.</p> <p><u>p27/kip1 expression in human astrocytic gliomas.</u> Piva R, Cavalla P, Bortolotto S, Cordera S, Richiardi P, Schiffer D. Neurosci Lett. 1997 Oct 3;234(2-3):127-30. PMID: 9364514 [PubMed - indexed for MEDLINE]</p> <p><u>Reactive astrogliosis of the spinal cord in amyotrophic lateral sclerosis.</u> Schiffer D, Cordera S, Cavalla P, Migheli A. J Neurol Sci. 1996 Aug;139 Suppl:27-33. PMID: 8899654 [PubMed - indexed for MEDLINE]</p> <p><u>Synaptic vesicle proteins. synaptophysin and chromogranin A in amyotrophic lateral sclerosis.</u> Schiffer D, Cordera S, Giordana MT, Attanasio A, Pezzulo T. J Neurol Sci. 1995 May;129 Suppl:68-74.</p> <p><u>Neuropathological findings in surgical specimes of temporal lobe epilepsy</u> Schiffer D, Cordera S, Terreni A. Crit Rev Neurosurg. 1994; 4: 339-350.</p>
--	--