

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

STEFANO CORNA



italiana



ESPERIENZA LAVORATIVA

- 1991-1993
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Milano
Clinica Neurologica III
 - Tipo di impiego
Studente Frequentatore
 - Principali mansioni e responsabilità
Raccolta dati trials clinici e studi neurofisiologici in pazienti affetti da SLA
- 1994
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri - Istituto Scientifico Gattico-Veruno
 - Tipo di impiego
Laboratorio di ricerca Postura e Movimento
 - Principali mansioni e responsabilità
Borsista Ricercatore
Sviluppo metodiche riabilitative strumentali in atassie
- 1995-1996
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
National Hospital for Neurology and Neurosurgery, London
 - Tipo di impiego
MRC - Human Movement and Balance Unit
 - Principali mansioni e responsabilità
Research Fellow
Ricerca in ambito vestibolare e del controllo posturale
- 1997- 2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Torino
 - Tipo di impiego
Clinica Ortopedica II
 - Principali mansioni e responsabilità
Specializzando
Gestione clinica ed ambulatoriale patologie ortopediche e neurologiche

• 1998- 1999 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli Studi di Genova Dipartimento di Fisiologia Umana Professore a contratto - D.U. per Fisioterapisti Insegnamento di argomenti di neurofisiologia umana
• 2000-2014 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri - Istituto Scientifico Gattico-Veruno UO Recupero e Rieducazione Funzionale Dirigente Medico Gestione routine clinica area neuromotoria e coordinatore team gravi cerebrolesioni acquisite
• Date 2015-2016 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS- Istituto Auxologico Italiano – Piancavallo UO Riabilitazione Osteoarticolare Consulente Attività ambulatoriale presso UO Riabilitazione Osteoarticolare e di ricerca presso Laboratorio di Ricerca in Biomeccanica
• 2015-2016 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Chinesport – Gallarate Poliambulatorio riabilitativo convenzionato SSR Lombardia Direttore Sanitario Attività ambulatoriale e coordinamento
• 2017- ad oggi • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO) UO Recupero e Rieducazione Funzionale Direttore Area degenza accreditata SSN 90 posti letto riabilitazione intensiva neuromotoria e 10 posti letto riabilitazione Gravi Cerebrolesioni Acquisite con area sub-intensiva. Area ambulatoriale di primo livello fisiatrico e secondo livello infiltrativo ed ambulatorio disturbi dell'equilibrio posturale
• 2017- ad oggi • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO) Laboratorio di ricerca di Postura e Movimento Direttore Attività di ricerca analisi del movimento
• dal 14/5/21- al 31/07/21 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO) Direzione Sanitaria D.S. f.f. Mansioni di D.S. secondo DRG 15-7576 12 maggio 2014
• 31/07/21- ad oggi • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO) Direzione Sanitaria Vice Direttore Sanitario Mansioni di D.S. secondo DRG 15-7576 12 maggio 2014

- 01/09/22- ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO)
 UO Neurologia Riabilitativa
 Direttore f.f.
 Area degenza accreditata SSN 40 posti letto riabilitazione intensiva

- 15/02/23- ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- IRCCS ICS Maugeri SPA SB – Istituto Scientifico di Veruno Gattico-Veruno (NO)
 Direzione Sanitaria
 D.S. ff
 Mansioni di D.S. secondo DRG 15-7576 12 maggio 2014

- 01/03/23- ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- IRCCS ICS Maugeri SB - Istituto Scientifico Gattico-Veruno
 Direzione Generale
 Direttore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Titolo
- Università degli Studi di Milano
 Laurea in Medicina e Chirurgia
- 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Titolo
- Università degli Studi di Torino
 Diploma di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitazione
- 2022
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Titolo
- Università degli Studi di Urbino
 Diploma di Corso di Alta Formazione Manageriale per la Direzione di Azienda Sanitaria/Ospedaliera artt. 3-bis, 15 e 16- quinquies, del D. Lgs. n. 502/1992, dall'art. 1 del D. Lgs. n.171/2016, dall'art. 7 del D.P.R. n. 484/1997
- 1999
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie professionali oggetto dello studio
- Copenhagen University. International summer school
 Course on integrative physiology, sensory-motor control
- 1999
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie professionali oggetto dello studio
- Amplifon Milano.
 Corso teorico-pratico sui Potenziali Evocati Uditivi
- 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie professionali oggetto dello studio
- ESMAC & SIAMOC. Milano
 Course of Movement Analysis.
- 2008-2009
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
- Regione Piemonte, Torino

• Principali materie professionali oggetto dello studio	Corso di etica nella mission dell'azienda sanitaria.
• 2012 • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie professionali oggetto dello studio	IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri - Istituto Scientifico Gattico-Veruno Gestione del paziente neurologico secondo il concetto Bobath.
• 2015 • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie professionali oggetto dello studio	EdiAcademy - Milano Infiltrazioni ecoguidate articolari e periarticolari secondo i principi Cyriax
• 2016 • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie professionali oggetto dello studio	EdiAcademy - Milano Infiltrazioni ecoguidate della colonna secondo i principi Cyriax
• 2018 • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie professionali oggetto dello studio	IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri - Istituto Scientifico Pavia ICD-CM ed ICF in medicina riabilitativa e flusso informativo SDO
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.	
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE BUONO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI.	Ottime capacità relazionali acquisite sia in ambito nazionale che internazionale
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottime capacità organizzative di team multidisciplinari, di direzione di reparti con oltre 100 collaboratori, definizione percorsi clinico-assistenziali d'Istituto. Gestione diretta budget di spesa, Organizzazione di eventi scientifici e corsi d'aggiornamento
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Esecuzione e refertazione test posturografica, videonistagmografici e potenziali evocati acustici. Esecuzione di terapia infiltrativa ed ad onde d'urto focali. Progettazione di disegni sperimentali, raccolta dati e scrittura articoli scientifici
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Musicali: discrete
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE.	Sport: sci, vela
PATENTE O PATENTI	Auto – nautica entro 12M

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Dichiaro di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/2003, che il presente curriculum verrà allegato al programma dell'evento formativo e pubblicato nella banca dati presente nel sito <http://ecm.agenas.it>, e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti

In fede



Stresa 10.03.23

Dottor Stefano Corna

Stefano Corna
Scopus ID: 6602210712
H-index: 12

Arcolin I, Godi M, Giardini M, Guglielmetti S, Bellotti L, Corna S. Minimal clinically important difference of the functional independence measure in older adults with hip fracture. *Disabil Rehabil.* 2023 Feb 7:1-8. doi: 10.1080/09638288.2023.2175386. Epub ahead of print.

Corna, S., Giardini, M., Godi, M., Bellotti, L., Arcolin, I. Effects of Aerobic Training in Patients with Subacute COVID-19: A Randomized Controlled Feasibility Trial (2022) 19 (24), art. no. 16383. DOI: 10.3390/ijerph192416383

Giardini, M., Arcolin, I., Godi, M., Guglielmetti, S., Maretti, A., Capelli, A., Corna, S. The Coronavirus Footprint on Dual-Task Performance in Post-Acute Patients after Severe COVID-19: A Future Challenge for Rehabilitation (2022) 19 (17), art. no. 10644. DOI: 10.3390/ijerph191710644

Franchignoni, F., Godi, M., Corna, S., Giordano, A. Rasch Validation of the Mini-BESTest in People With Parkinson Disease (2022) 46 (3), pp. 219-226. DOI: 10.1097/NPT.0000000000000401

Giardini, M., Arcolin, I., Guglielmetti, S., Godi, M., Capelli, A., Corna, S. Balance performance in patients with post-acute COVID-19 compared to patients with an acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease and healthy subjects (2022) 45 (1), pp. 47-52. DOI: 10.1097/MRR.0000000000000510

Arcolin, I., Godi, M., Corna, S. Which model best assesses gait in healthy elderly? A confirmatory factor analysis of existing conceptual gait models (2022) 91, pp. 94-98. DOI: 10.1016/j.gaitpost.2021.10.007

Godi, M., Arcolin, I., Giardini, M., Corna, S., Schieppati, M. A pathophysiological model of gait captures the details of the impairment of pace/rhythm, variability and asymmetry in Parkinsonian patients at distinct stages of the disease (2021) 11 (1), art. no. 21143. DOI: 10.1038/s41598-021-00543-9

Godi, M., Arcolin, I., Leavy, B., Giardini, M., Corna, S., Franzén, E. Insights into the Mini-BESTest scoring system: Comparison of 6 different structural models (2021) 101 (10), art. no. pzab180. DOI: 10.1093/ptj/pzab180

Arcolin, I., Godi, M., Giardini, M., Guglielmetti, S., Corna, S. Does the type of hip fracture affect functional recovery in elderly patients undergoing inpatient rehabilitation? (2021) 52 (8), pp. 2373-2378. DOI: 10.1016/j.injury.2021.04.001

Clemente, F., Bravini, E., Corna, S., Colombo, E., Sartorio, F., Rinaldi, C., Vercelli, S. The relationship between physical exercise and gut microbiota in the human being: A systematic review [Relazione tra esercizio fisico e microbiota intestinale nell'essere umano: Revisione sistematica] (2021) 45 (4), pp. 245-253. DOI: 10.19191/EP21.4.P245.080

Scarpina, F., Godi, M., Corna, S., Seitanidis, I., Capodaglio, P., Mauro, A. Psychological functioning in survivors of COVID-19: Evidence from recognition of fearful facial expressions (2021) 16 (7 July), art. no. e0254438. DOI: 10.1371/journal.pone.0254438

Godi, M., Arcolin, I., Corna, S., Giardini, M. Correspondence: Treadmill walking after stroke (2021) 67 (3), pp. 232-233. DOI: 10.1016/j.jphys.2021.06.014

Corna, S., Arcolin, I., Giardini, M., Bellotti, L., Godi, M. Addition of aerobic training to conventional rehabilitation after hip fracture: a randomized, controlled, pilot feasibility study (2021) 35 (4), pp. 568-577. DOI: 10.1177/0269215520968694

Castaldi, S., Principi, N., Carnevali, D., Tiwana, N., Pietronigro, A., Mosillo, M., Marrazzo, M., Colombo, R., Avanzi, G.M., Corna, S. Correlation between fall risk increasing drugs (FRIDs) and fall events at a rehabilitation hospital (2021) 92 (6), art. no. e2021397. DOI: 10.23750/abm.v92i6.11340

Caligari, M., Giardini, M., Arcolin, I., Godi, M., Corna, S., Colombo, R. Writing with the Eyes: The Effect of Age on Eye-Tracking Performance in Non-Disabled Adults and a Comparison with Bimanual Typing (2021) 2021, art. no. 9365199. DOI: 10.1155/2021/9365199

Godi, M., Giardini, M., Arcolin, I., Corna, S. The dark side of the treadmill walking test (2020) 109, pp. 121-122. DOI: 10.1016/j.physio.2020.03.001

Sartorio, F., Dal Negro, F., Bravini, E., Ferriero, G., Corna, S., Invernizzi, M., Vercelli, S. Relationship between nerve conduction studies and the Functional Dexterity Test in workers with carpal tunnel syndrome (2020) 21 (1), art. no. 679. DOI: 10.1186/s12891-020-03651-1

- Sartorio, F., Ferriero, G., Corna, S., Dal Negro, F., DeAngeli, M., Cudazzo, A., Vercelli, S. Relationship between work fatigue and manual dexterity in dental professionals: observational study (2020) 111 (6), pp. 493-502. DOI: 10.23749/mdl.v111i6.10151
- Sozzi, S., Nardone, A., Corna, S., Schieppati, M. Post-effect on the centre of feet pressure during stance by continuous asymmetric mediolateral translations of a supporting platform-A preliminary study in healthy young adults (2020) 10 (17), art. no. 5969. DOI: 10.3390/app10175969
- Vercelli, S., Baldaccini, A., Sartorio, F., Bravini, E., Corna, S., Ferriero, G. Reproducibility of the DrGoniometer app for field-based assessment of the break-point angle in Nordic Hamstring exercise (2020) 43 (3), pp. 272-275. DOI: 10.1097/MRR.0000000000000415
- Godi, M., Arcolin, I., Giardini, M., Corna, S., Schieppati, M. Responsiveness and minimal clinically important difference of the Mini-BESTest in patients with Parkinson's disease (2020) 80, pp. 14-19. DOI: 10.1016/j.gaitpost.2020.05.004
- Godi, M., Giardini, M., Arcolin, I., Ferrante, S., Nardone, A., Corna, S., Colombo, R. Is the Brief-BESTest Brief Enough Suggested Modifications Based on Structural Validity and Internal Consistency (2019) 99 (11), pp. 1562-1573. DOI: 10.1093/ptj/pzz103
- Arcolin, I., Corna, S., Giardini, M., Giordano, A., Nardone, A., Godi, M. Correction to: Proposal of a new conceptual gait model for patients with Parkinson's disease based on factor analysis (BioMed Eng OnLine (2019) 18:70 DOI: 10.1186/s12938-019-0689-3) (2019) 18 (1), art. no. 80. DOI: 10.1186/s12938-019-0689-2
- Arcolin, I., Corna, S., Giardini, M., Giordano, A., Nardone, A., Godi, M. Proposal of a new conceptual gait model for patients with Parkinson's disease based on factor analysis (2019) 18 (1), art. no. 70. DOI: 10.1186/s12938-019-0689-3
- Albedi, G.M., Corna, S., Aspesi, V., Clerici, D., Parisio, C., Seitanidis, J., Cau, N., Brugliera, L., Capodaglio, P. Effects of nanotechnology-based devices on postural control in healthy subjects (2018) 58 (10), pp. 1418-1422. DOI: 10.23736/S0022-4707.17.07530-2
- Turcato, A.M., Arcolin, I., Giardini, M., Corna, S., Godi, M. Commentary on "Tango for treatment of motor and non-motor manifestations in Parkinson's disease: A randomized control study" by Romenets et al., 2015 (2018) 40, p. 254. DOI: 10.1016/j.ctim.2017.10.010
- Brugliera, L., De Luca, A., Corna, S., Bertolotto, M., Checchia, G.A., Cioni, M., Capodaglio, P., Lentino, C. Spinal Cord Stimulation in Failed Back Surgery Syndrome: Effects on Posture and Gait-A Preliminary 3D Biomechanical Study (2017) 2017, art. no. 3059891. DOI: 10.1155/2017/3059891
- Corna, S., Aspesi, V., Cau, N., Scarpina, F., ValdeÂs, N.G., Brugliera, L., Cimolin, V., Capodaglio, P. Dizziness and falls in obese inpatients undergoing metabolic rehabilitation (2017) 12 (1), art. no. e0169322. DOI: 10.1371/journal.pone.0169322
- Nardone, A., Corna, S., Turcato, A.M., Schieppati, M. Afferent control of walking: Are there distinct deficits associated to loss of fibres of different diameter? (2014) 125 (2), pp. 327-335. DOI: 10.1016/j.clinph.2013.07.007
- Cabitza, F., Corna, S., Gesso, I., Simone, C. Woad, a platform to deploy flexible EPRs in full control of end-users (2011) 727, pp. 7-12.
- Cabitza, F., Gesso, I., Corna, S. Tailorable flexibility: Making end-users autonomous in the design of active interfaces (2011) pp. 53-60.
- Corna, S., Nardone, A., Prestinari, A., Galante, M., Grasso, M., Schieppati, M. Comparison of Cawthorne-Cooksey exercises and sinusoidal support surface translations to improve balance in patients with unilateral vestibular deficit (2003) 84 (8), pp. 1173-1184. DOI: 10.1016/S0003-9993(03)00130-8
- Schieppati, M., Nardone, A., Corna, S., Bove, M. The complex role of spindle afferent input, as evidenced by the study of posture control in normal subjects and patients (2001) 22 (SUPPL. 1), pp. S15-S20. DOI: 10.1007/s100720170004
- Münchau, A., Corna, S., Gresty, M.A., Bhatia, K.P., Palmer, J.D., Dressler, D., Quinn, N.P., Rothwell, J.C., Bronstein, A.M. Abnormal interaction between vestibular and voluntary head control in patients with spasmodic torticollis (2001) 124 (1), pp. 47-59. DOI: 10.1093/brain/124.1.47
- Nardone, A., Grasso, M., Tarantola, J., Corna, S., Schieppati, M. Postural coordination in elderly subjects standing on a periodically moving platform (2000) 81 (9), pp. 1217-1223. DOI: 10.1053/apmr.2000.6286

- Corna, S., Tarantola, J., Nardone, A., Giordano, A., Schieppati, M. Standing on a continuously moving platform: Is body inertia counteracted or exploited? (1999) 124 (3), pp. 331-341. DOI: 10.1007/s002210050630
- Schieppati, M., Tacchini, E., Nardone, A., Tarantola, J., Corna, S. Subjective perception of body sway (1999) 66 (3), pp. 313-322. DOI: 10.1136/jnnp.66.3.313
- Ito, Y., Corna, S., Von Brevern, M., Bronstein, A., Gresty, M. The functional effectiveness of neck muscle reflexes for head-righting in response to sudden fall (1997) 117 (2), pp. 266-272. DOI: 10.1007/s002210050221
- Sakellari, V., Bronstein, A.M., Corna, S., Hammon, C.A., Jones, S., Wolsley, C.J. The effects of hyperventilation on postural control mechanisms (1997) 120 (9), pp. 1659-1673. DOI: 10.1093/brain/120.9.1659
- Corna, S., Ito, Y., Von Brevern, M., Bronstein, A.M., Gresty, M.A. Reflex 'unloading' and 'defensive capitulation' responses in human neck muscle (1996) 496 (2), pp. 589-596. DOI: 10.1113/jphysiol.1996.sp021710
- Corna, S., Galante, M., Grasso, M., Nardone, A., Schieppati, M. Unilateral displacement of lower limb evokes bilateral EMG responses in leg and foot muscles in standing humans (1996) 109 (1), pp. 83-91. DOI: 10.1007/BF00228629
- Ito, Y., Corna, S., von Brevern, M., Bronstein, A., Rothwell, J., Gresty, M. Neck muscle responses to abrupt free fall of the head: comparison of normal with labyrinthine-defective human subjects. (1995) 489 (3), pp. 911-916. DOI: 10.1113/jphysiol.1995.sp021103
- Corna, S., Grasso, M., Nardone, A., Schieppati, M. Selective depression of medium-latency leg and foot muscle responses to stretch by an alpha 2-agonist in humans. (1995) 484 (3), pp. 803-809. DOI: 10.1113/jphysiol.1995.sp020705