



Nicola Marengo

Data di nascita: 17/04/1984 | **Nazionalità:** Italiana | **Numero di telefono:**
(+39) 3388765658 (Cellulare) | **Numero di telefono:** (+39) 0119448050 (Abitazione) |

Indirizzo e-mail: nicolamarengo@icloud.com | **Sito web:** www.nicolamarengo.it | **Facebook:**
<https://www.facebook.com/nicola.marengo> | **Instagram:**

<https://www.instagram.com/nicolamarengo/> | **LinkedIn:**

www.linkedin.com/in/nicola-marengo-7a3292285 | **Skype:** nicola.marengo |

WhatsApp Messenger: +39 3388765658 |

Indirizzo: Viale XXV Aprile 186, 10133, Torino, Italia (Abitazione) |

Indirizzo: Corso Bramante 88/90, S.C. Neurochirurgia U - AOU Città della Salute e della Scienza - presidi Molinette e CTO, 10126, Torino, Italia (Lavoro)

PRESENTAZIONE

Sono un medico chirurgo specializzato in neurochirurgia e sono in possesso di Master di II livello in tecniche chirurgiche di microneurochirurgia. Sono attualmente Dirigente Medico presso la S.C. Neurochirurgia U. e presso la S.S.D. Chirurgia del Basicranio ed Ipofisaria della A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino (presidi Molinette e CTO). Ho all' attivo oltre 2000 interventi eseguiti per patologie traumatiche, oncologiche, degenerative e vascolari dell' encefalo e della colonna vertebrale o del midollo spinale. Sono inoltre autore o co-autore di decine di pubblicazioni scientifiche pubblicate su riviste scientifiche indicizzate e reviewer per alcune di esse. Sono stato organizzatore, tutor e speaker di numerosi corsi e congressi nazionali ed internazionali. Sono inoltre tutor degli studenti tirocinanti della Scuola di Medicina e dei medici in formazione specialistica della Scuola di Neurochirurgia.

ESPERIENZA LAVORATIVA

10/08/2024 – 18/08/2024 Torino, Italia

RESPONSABILE F.F. S.C. NEUROCHIRURGIA PRESIDIO CTO S.C. NEUROCHIRURGIA - PRESIDIO CTO

Responsabile attività clinica, chirurgica ed amministrativa della struttura complessa del presidio CTO

01/2023 – ATTUALE

REVISORE SCIENTIFICO EUROPEAN SPINE JOURNAL , WORLD NEUROSURGERY

Revisore di articoli scientifici

31/12/2020 – ATTUALE Torino, Italia

MEDICO SPECIALISTA S.S.D.CHIRURGIA DEL BASICRANIO ED IPOFISARIA

Dirigente medico

Attività chirurgica di elezione ed urgenza, attività clinica di reparto, attività ambulatoriale ed attività di guardia di presidio ed aziendale.

Interventi chirurgici effettuati al 03/01/2025: 1394 (dei quali 1269 come primo operatore o tutor)

31/08/2020 – ATTUALE Torino, Italia

TUTOR UNIVERSITARIO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Tutor per studenti tirocinanti della Scuola di Medicina

31/10/2019 – ATTUALE Italia

TUTOR UNIVERSITARIO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Tutor per medici in formazione specialistica presso la Scuola di Neurochirurgia

15/12/2018 – ATTUALE Torino, Italia

MEDICO SPECIALISTA S.C. NEUROCHIRURGIA U.

Dirigente medico

Attività chirurgica di elezione ed urgenza, attività clinica di reparto, attività ambulatoriale ed attività di guardia di presidio ed aziendale.

Interventi chirurgici effettuati al 03/01/2025: 1394 (dei quali 1269 come primo operatore o tutor)

13/08/2022 – 21/08/2022

RESPONSABILE F.F. STRUTTURA SEMPLICE DIPARTIMENTALE SSD CHIRURGIA DEL BASICRANIO ED IPOFISARIA

Responsabile attività clinica ed amministrativa della struttura semplice dipartimentale

02/08/2021 – 06/08/2021

RESPONSABILE F.F. STRUTTURA SEMPLICE DIPARTIMENTALE SSD CHIRURGIA DEL BASICRANIO ED IPOFISARIA

Responsabile attività clinica ed amministrativa della struttura semplice dipartimentale

31/03/2017 – 14/12/2018 Torino, Italia

MEDICO CLINICA FORNACA DI SESSANT

Medico di guardia diurna.

Assistenza medica a pazienti ricoverati (tutte le discipline mediche e chirurgiche).

07/08/2016 – 14/12/2018 Torino, Italia

MEDICO S.C. NEUROCHIRURGIA U - AOU CITTÀ DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA

Medico specialista con contratto libero professionale

Attività chirurgica di elezione ed urgenza, attività clinica di reparto, attività ambulatoriale ed attività di guardia di presidio ed aziendale.

Interventi chirurgici effettuati: 597 (di cui 557 da primo operatore/tutor)

31/05/2011 – 29/04/2018 Cuneo, Italia

MEDICO ASL CN1

Medico del Servizio di Continuità Assistenziale presso il distretto di Ceva (2011-2012) e presso il distretto di Saluzzo (2013 - 2018).

Visite ambulatoriali/domiciliari e gestione delle chiamate alla centrale operativa provinciale.

31/01/2017 – 30/03/2017 Torino, Italia

MEDICO CLINICA SEDES SAPIENTIAE

Medico di guardia diurna e notturna.

Assistenza medica a pazienti ricoverati (tutte le discipline mediche e chirurgiche con prevalenza di patologie urologiche, ortopediche, oculistiche, pediatriche, chirurgiche generali e ginecologiche).

18/05/2016 – 06/08/2016 Torino, Italia

MEDICO S.C. NEUROCHIRURGIA U - AOU CITTÀ DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA

Medico specialista frequentatore volontario

Attività chirurgica, attività clinica di reparto, attività ambulatoriale e di pronto soccorso.

Interventi chirurgici: 19 (17 da I operatore e 2 da II operatore)

30/09/2015 – 30/05/2016 Torino, Italia

DOCENTE ICOM INTERNATIONAL COLLEGE OF OSTEOPATHIC MEDICINE

Docente del corso di Neurologia per il II e III anno full time.

16/05/2010 – 16/05/2016 Torino, Italia

MEDICO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Medico specializzando in Neurochirurgia

Attività clinica di reparto, attività ambulatoriale e di pronto soccorso; interventi di chirurgia cranica e spinale di piccola, media e alta complessità; sviluppo e realizzazione di progetti di ricerca; attività didattica integrativa per studenti

Interventi chirurgici effettuati: 794

Interventi da I operatore (chirurgia cranica):117

Interventi da I operatore (chirurgia spinale):54

Interventi da II operatore (chirurgia cranica):193

Interventi da II operatore (chirurgia spinale):103

Interventi da III operatore (chirurgia cranica):204

Interventi da III operatore (chirurgia spinale):123

04/05/2015 – 30/06/2015 Thornton (CO), Stati Uniti

MEDICO SCIENTIFIC EDUCATION AND RESEARCH INSTITUTE AND CENTER FOR SPINE AND ORTHOPEDICS
(DR. M. JANSSEN)

AOSpine International clinical and research fellowship

-partecipazione all' attività clinica ambulatoriale, di reparto e agli interventi chirurgici

- attività di dissezione anatomica su cadavere con approcci alla colonna cervicale e toraco-lombare e particolare attenzione agli approcci miniinvasivi (LLIF, ALIF, OLIF, viti corticopeduncolari, tecniche percutanee)

- attività didattica presso il laboratorio di anatomia (dissezione su basicranio ed approcci cranio-vertebrali) per studenti di medicina e specializzandi di neurochirurgia ed ortopedia .

05/10/2014 – 04/12/2014 Tampa (FL), Stati Uniti

MEDICO TAMPA GENERAL HOSPITAL - DEPARTMENT OF NEUROSURGERY , SPINE SECTION (DR. J. URIBE)

Clinical observership

- partecipazione all' attività clinica ambulatoriale, di reparto e di pronto-soccorso, ad interventi chirurgici di chirurgia vertebrale mini-invasiva e non e ad attività didattiche.

- attività di ricerca sul trattamento mininvasivo delle deformità degenerative dell' adulto con particolare attenzione alle nuove tecniche di ACR (anterior column release) per via laterale.

30/09/2008 – 15/05/2010 Torino, Italia

STUDENTE TIROCINANTE S.C. NEUROCHIRURGIA U. - AOU SAN GIOVANNI BATTISTA (PROF. A. DUCATI)

Collaborazione nell' attività clinica di reparto e nell' attività ambulatoriale sotto la supervisione del prof. A. Ducati.

Raccolta dati e gestione del database sui pazienti con emorragia subaracnoidea.

Collaborazione nell' attività di ricerca sui polimorfismi di geni di proteine pro-infiammatorie e sulla loro relazione con il sanguinamento degli aneurismi intracranici sotto la supervisione del prof. M.M. Fontanella.

30/06/2008 – 30/07/2008 Roma, Italia

ASSISTENTE MEDICO MERIDIANO VIAGGI E TURISMO SPA

Assistente medico durante i soggiorni studio INPDAP

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

31/08/1998 – 29/06/2003 Cuneo, Italia

DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO AD INDIRIZZO TRADIZIONALE Liceo Scientifico "G. Peano"

Votazione conseguita: 100/100

03/10/2003 – 18/10/2009 Torino, Italia

DIPLOMA DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA Università degli Studi di Torino

Titolo della tesi: "Studio di associazione fra polimorfismi del gene del VEGF-A e la presenza di aneurismi intracranici sanguinanti"

Votazione conseguita: 110/110 e lode con dignità di stampa

31/10/2009 – 09/02/2010 Torino, Italia

ABILITAZIONE ALL' ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO Università degli Studi di Torino

Votazione conseguita: 263/270

16/05/2010 – 15/05/2016 Torino, Italia

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN NEUROCHIRURGIA Università degli Studi di Torino

Titolo della tesi: "Viti cortico-peduncolari nell'artrodesi intersomatica per via posteriore: chirurgia mini-invasiva per la massima preservazione dei muscoli paraspinali. Uno studio prospettico comparativo con la tecnica tradizionale."

Votazione conseguita: 70/70 e lode con dignità di stampa

31/05/2020 – 13/06/2022 Torino, Italia

MASTER II LIVELLO: TECNICHE CHIRURGICHE AVANZATE IN MICRONEUROCHIRURGIA Università degli Studi di Torino

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCESE	B2	B2	B2	B2	B2
SPAGNOLO	B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Social Network | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Utilizzo del browser | Editing foto e video | Gestione autonoma della posta e-mail | Elaborazione delle informazioni | Windows e MacOS | Osirix | Padronanza del Pacchetto iWork (Pages Numbers Keynote ecc) | Horos

PUBBLICAZIONI

2021

Journal of Craniovertebral Junction Spine

Craniovertebral junction chordomas: Case series and strategies to overcome the surgical challenge.

Baldassarre BM, Di Perna G, Portonero I, Penner F, Cofano F, Marco R, Marengo N, Garbossa D, Pecorari G, Zenga F.

2021 Oct-Dec;12(4):420-431. doi: 10.4103/jcvjs.jcvjs_87_21

2020

Journal of Clinical Neuroscience

Cortical bone trajectory technique's outcomes and procedures for posterior lumbar fusion: A retrospective study.

Petrone S, Marengo N, Ajello M, Lavorato A, Penner F, Cofano F, Zenga F, Garbossa D.

Apr 21:S0967-5868(19)32011-9

2020

Operative Neurosurgery

A Tailored Approach to Cortical Bone Track for Spine Fixation Surgery: 3-Dimensional Printed Custom Made Guides for Screws Placement: 2-Dimensional Operative Video.

Marengo N, Ajello M, Cofano F, Santonio FV, Monticelli M, Di Perna G, Zenga F, Garbossa D.

Jul 27;opaa219

2020

Journal of Clinical Neuroscience

Carbon fiber reinforced vs titanium implants for fixation in spinal metastases: A comparative clinical study about safety and effectiveness of the new "carbon-strategy".

Cofano F, Di Perna G, Monticelli M, Marengo N, Ajello M, Mammi M, Vercelli G, Petrone S, Tartara F, Zenga F, Lanotte M, Garbossa D.

May;75:106-111

2019

Cancer Control

The Targeted Therapies Era Beyond the Surgical Point of View: What Spine Surgeons Should Know Before Approaching Spinal Metastases.

Cofano F, Monticelli M, Ajello M, Zenga F, Marengo N, Di Perna G, Altieri R, Cassoni P, Bertero L, Melcarne A, Tartara F, Ducati A, Garbossa D.

Jan-Dec;26(1):1073274819870549

2020

World Neurosurgery

The Era of Cortical Bone Trajectory Screws in Spine Surgery: A Qualitative Review with Rating of Evidence.

Cofano F, Marengo N, Ajello M, Penner F, Mammi M, Petrone S, Lavorato A, Zenga F, Garbossa D.

Feb;134:14-24

2020

Neurosurgical Review

Transpedicular 3D endoscope-assisted thoracic corpectomy for separation surgery in spinal metastases: feasibility of the technique and preliminary results of a promising experience.

Cofano F, Di Perna G, Marengo N, Ajello M, Melcarne A, Zenga F, Garbossa D.

Feb;43(1):351-360

2019

World Neurosurgery

Endoscopic Endonasal Approach for Urgent Decompression of Craniovertebral Junction in Syringobulbia.

Pacca P, Marengo N, Di Perna G, Penner F, Ajello M, Garbossa D, Zenga F.

Oct;130:499-505

2019

World Neurosurgery

Cortical Bone Trajectory Screw Placement Accuracy with a Patient-Matched 3-Dimensional Printed Guide in Lumbar Spinal Surgery: A Clinical Study.

Marengo N, Matsukawa K, Monticelli M, Ajello M, Pacca P, Cofano F, Penner F, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

Oct;130:e98-e104

2019

World Neurosurgery

Cervical Interfacet Spacers to Promote Indirect Decompression and Enhance Fusion in Degenerative Spine: A Review.

Cofano F, Sciarrone GJ, Pecoraro MF, Marengo N, Ajello M, Penner F, Petrone S, Ducati A, Zenga F, Musso C, Garbossa D.

Jun;126:447-452

2019

World Neurosurgery

Preoperative 3D CT Planning for Cortical Bone Trajectory Screws: A Retrospective Radiological Cohort Study.

Penner F, Marengo N, Ajello M, Petrone S, Cofano F, Veneziani Santonio F, Zenga F, Garbossa D.

Jun;126:e1468-e1474

2019

British Journal of Neurosurgery

Spinal epidural capillary hemangioma: case report and review of the literature.

Cofano F, Marengo N, Pecoraro F, Penner F, Bertero L, Zenga F.

Mar 4;1-4

2018

European Spine Journal

Cortical bone trajectory screws for circumferential arthrodesis in lumbar degenerative spine: clinical and radiological outcomes of 101 cases.

Marengo N, Berjano P, Cofano F, Ajello M, Zenga F, Pilloni G, Penner F, Petrone S, Vay L, Ducati A, Garbossa D.

Jun;27(Suppl 2):213-221

2018

Biomed Research International

Cortical Bone Trajectory Screws in Posterior Lumbar Interbody Fusion: Minimally Invasive Surgery for Maximal Muscle Sparing-A Prospective Comparative Study with the Traditional Open Technique.

Marengo N, Ajello M, Pecoraro MF, Pilloni G, Vercelli G, Cofano F, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

Feb 18;2018:7424568

2019

Neurosurgical Review

Intraoperative neurophysiological monitoring during spinal surgery: technical review in open and minimally invasive approaches.

Cofano F, Zenga F, Mammi M, Altieri R, Marengo N, Ajello M, Pacca P, Melcarne A, Junemann C, Ducati A, Garbossa D.

Jun;42(2):297-307

2019

Journal of Neurosurgical Sciences

Intramuscular myxoma of the cervical muscles with GNAS mutation.

Pilloni G, Ajello M, Melcarne A, Marengo N, Zenga F, Garbossa D, Ducati A, Tartara F.

Aug;63(4):485-487

2019

Journal of Neurosurgical Sciences

Single-level anterior cervical fusion: a new method to evaluate the real need for plate augmentation.

Ajello M, Marengo N, Pacca P, Pecoraro F, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

Aug;63(4):490-491

2016

Operative Neurosurgery

Anterior Longitudinal Ligament Release From the Minimally Invasive Lateral Retroperitoneal Transpsoas Approach: Technical Note.

Beckman JM, Marengo N, Murray G, Bach K, Uribe JS.

Sep 1;12(3):214-221

2017

World Neurosurgery

Is It Possible To Evaluate the Ideal Cervical Alignment for Each Patient Needing Surgery? An Easy Rule To Determine the Appropriate Cervical Lordosis in Preoperative Planning.

Ajello M, Marengo N, Pilloni G, Penner F, Vercelli G, Pecoraro F, Zenga F, Vaccaro AR, Ducati A, Garbossa D.

Jan;97:471-478

2017

La chirurgia del rachide cervicale

Discectomia per via anteriore con cage e placca

Pilloni G, Ajello M, Pecoraro MF, Marengo N, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

Capitolo 19 (CIC Edizioni Internazionali)

2016

Degenerative, traumatic and infectious lumbar spinal pathology: diagnosis and treatment

Minimally and less invasive posterior lumbar interbody fusion techniques: PLIF and TLIF

Ajello M, Marengo N, Garbossa D, Pilloni G, Vercelli G, Penner F, Zenga F, Ducati A.

Volume I chapter 12 (NOVA publishing group)

2015

Surgical Neurology International

C1 anterior arch preservation in transnasal odontoidectomy using three-dimensional endoscope: A case report.

Zenga F, Marengo N, Pacca P, Pecorari G, Ducati A.

Dec 28;6:192

2013

Acta Neurochirurgica

Vascular endothelial growth factor gene polymorphisms and intracranial aneurysms.

Fontanella M, Gallone S, Panciani PP, Garbossa D, Stefani R, Latronico N, Rubino E, Marengo N, Ducati A, Pinessi L, Rainero I.

Aug;155(8):1511-5

2017

Journal of Neurosurgical Sciences

Maximal access surgery for posterior lumbar interbody fusion with divergent, cortical bone trajectory pedicle screws: a good option to minimize spine access and maximize the field for nerve decompression.

Gautschi OP, Garbossa D, Tessitore E, Langella F, Pecoraro MF, Marengo N, Bozzaro M, Beckman J, Berjano P.

Jun;61(3):335-341

2012

Geriatrics and gerontology international

Subarachnoid hemorrhage in elderly: advantages of the endovascular treatment.

Garbossa D, Panciani PP, Fornaro R, Crobeddu E, Marengo N, Fronda C, Ducati A, Bergui M, Fontanella M.

Jan;12(1):46-9

2014

Journal of Neurosurgical Sciences

Do stand alone cervical interbody spacers pose any advantage over plate and screws?

Ajello M, Garbossa D, Fiumefreddo A, Marengo N, Bozzaro M, Tartara F, Zenga F, Pilloni G, Panciani PP, Spena G, Berjano P, Fontanella M, Ducati A.

Jun;58(2 Suppl 1):49-53

2014

Journal of Neurosurgical Sciences

Surgical challenges of fixed spine: how to restore a fixed imbalance?

Bozzaro M, Tartara F, Ajello M, Fiumefreddo A, Marengo N, Pecoraro F, Garbossa D, Zenga F, Ducati A.

Jun;58(2 Suppl 1):97-100

2012

Emergency Care Journal

Spontaneous subarachnoid hemorrhage in the emergency department.

Garbossa D, Fontanella M, Ducati A, Fronda C, Panciani P, Fornaro R, Tartara F, Crobeddu E, Marengo N

Vol 8, numero 2

2015

European Journal of Oncology

PSA negative cerebellar metastasis from prostate cancer: a case report.

Pecoraro MF, Marengo N, Senetta R, Calamo Specchia F, Pittaro A, Garbossa D, Ducati A

Vol. 20, n. 3/4, pp. 199-202

2020

Journal of Bone Oncology

Separation surgery for metastatic epidural spinal cord compression: a qualitative review

Di Perna G, Cofano F, Mantovani C, Badellino S, Marengo N, Ajello M, Comite LM, Palmieri G, Tartara F, Zenga F, Ricardi U, Garbossa D

Vol. 25, Dec 2020, 100320

2020

European Neurology

Comorbidity of Cervical Spondylogenic Myelopathy and Amyotrophic Lateral Sclerosis: When Electromyography Makes the Difference in Diagnosis.

Torrieri MC, Monticelli M, Vasta R, Cofano F, Ajello M, Canosa A, Penner F, Marengo N, Manera U, Calvo A, Chiò A, Garbossa D, Moglia C.

2020 Dec 9;1-4. doi: 10.1159/000512269. Epub ahead of print. PMID: 33296894.

2020

Journal of Bone Oncology

Neurological outcomes after surgery for spinal metastases in symptomatic patients: Does the type of decompression play a role? A comparison between different strategies in a 10-year experience.

Cofano F, Di Perna G, Alberti A, Baldassarre BM, Ajello M, Marengo N, Tartara F, Zenga F, Garbossa D.

2020 Nov 10;26:100340. doi: 10.1016/j.jbo.2020.100340. PMID: 33294319; PMCID: PMC7689400

2020

Clinical Neurology and Neurosurgery

The Neurology-Stability-Epidural compression assessment: A new score to establish the need for surgery in spinal metastases

Cofano F, Di Perna G, Zenga F, Ducati A, Baldassarre B, Ajello M, Marengo N, Ceroni L, Lanotte M, Garbossa D.

May 19;195:105896

2021

Surgical Neurology International

Solitary late spinal metastasis from apocrine salivary duct carcinoma: Case report

Baldassarre BM, Penner F, Bertero L, Di Perna G, Ajello M, Marengo N, Zenga F, Garbossa D.

2021 Mar 30;12:122. doi: 10.25259/SNI_903_2020. PMID: 33880227; PMCID: PMC8053463.

2021

British Journal of Neurosurgery

Posterior arch reconstruction in cervical surgery to restore the global biomechanics of the Atlas: a technical note.

Palmieri G, Cofano F, Marengo N, Ajello M, Zenga F, Garbossa D.

2021 Feb 8;1-4. doi: 10.1080/02688697.2021.1881042. Epub ahead of print. PMID: 33554670.

2021

Frontiers in surgery

Augmented Reality in Medical Practice: From Spine Surgery to Remote Assistance.

Cofano F, Di Perna G, Bozzaro M, Longo A, Marengo N, Zenga F, Zullo N, Cavalieri M, Damiani L, Boges DJ, Agus M, Garbossa D, Cali C.

2021 Mar 30;8:657901. doi: 10.3389/fsurg.2021.657901. PMID: 33859995; PMCID: PMC8042331.

2021

World Neurosurgery

Letter to the Editor Regarding "COVID-19: A Time Like No Other in (the Department of) Neurological Surgery". Should We Broaden Surgical Indications to Preserve the Standard of Care in Spinal Metastases?

Cofano F, Di Perna G, Tartara F, Marengo N, Ajello M, Bozzaro M, Zenga F, Garbossa D.

2021 Jul;151:303-304. doi: 10.1016/j.wneu.2021.03.154. PMID: 34243645; PMCID: PMC8256388.

2021

World Neurosurgery

CT intraoperative scan for C1-C2 stabilization by Harms: analysis on clinical efficacy and a novel classification of screw placement accuracy.

Sancipriano V, Penner F, Cofano F, Ajello M, Marengo N, Petrone S, Zenga F, Crobeddu M, Bianco A, Cossandi C, Garbossa D.

2021 Oct 11:S1878-8750(21)01560-6. doi: 10.1016/j.wneu.2021.10.063

2022

World Neurosurgery

Three-Dimensional Patient-Matched Template Guides Are Able to Increase Mean Diameter and Length and to Improve Accuracy of Cortical Bone Trajectory Screws: A 5-Year International Experience.

Di Perna G, Marengo N, Matsukawa K, Mahieu G, Baldassarre BM, Petrone S, De Marco R, Zeppa P, Ajello M, Fiumefreddo A, Zenga F, Garbossa D, Cofano F.

2022 Nov 17:S1878-8750(22)01617-5. doi: 10.1016/j.wneu.2022.11.066

2022

Frontiers in surgery

3D-printed guides for cervical pedicle screw placement in primary spine tumor: Case report and technical description.

Marengo N, Di Perna G, Baldassarre BM, Cofano F, De Marco R, Zeppa P, Petrone S, Ajello M, Garbossa D, Zenga F.

2022 Nov 23;9:1011846. doi: 10.3389/fsurg.2022.1011846

2023

World Neurosurgery: X

Relationship between lumbar lordosis, pelvic parameters, PI-LL mismatch and outcome after short fusion surgery for lumbar degenerative disease. Literature review, rational and presentation of public study protocol: RELApSE study (registry for evaluation of lumbar arthrodesis sagittal alignment)

Fulvio Tartara, Diego Garbossa, Daniele Armocida, Giuseppe Di Perna, Marco Ajello, Nicola Marengo, Marco Bozzaro, Salvatore Petrone, Pietro Domenico Giorgi, Giuseppe Rosario Schirò, Simona Legrenzi, Davide Boeris, Andrea Piazzolla, Anna Claudia Passarelli, Alessandro Longo, Alessandro Ducati, Federica Penner, Flavio Tancioni, Alberto Bona, Giovanni Paternò, Cristina Tassorelli, Roberto De Icco, Giovanni Andrea Lamaida, Enrico Gallazzi, Giulia Pilloni, Elena Virginia Colombo, Paolo Gaetani, Enrico Aimar, Cesare Zoia, Roberto Stefani, Angelo Rusconi, Amos M. Querenghi, Carlo Brembilla, Claudio Bernucci, Andrea Fanti, Alessandro Frati, Antonio Manelli, Vitaliano Muzii, Mattia Sedia, Alberto Romano, Ali Baram, Silvia Figini, Elena Ballante, Giuseppe Gioia, Marco Locatelli, Mauro Pluderi, Carlotta Morselli, Roberto Bassani, Francesco Costa, Fabio Cofano

World Neurosurgery: X, 2023, 100162, ISSN 2590-1397, <https://doi.org/10.1016/j.wnsx.2023.100162>.

2023

Frontiers in surgery

Clinical outcomes, MRI evaluation and predictive factors of indirect decompression with lateral transpoas approach for lumbar interbody fusion: a multicenter experience.

Petrone S, Ajello M, Marengo N, Bozzaro M, Pesaresi A, Allevi M, Fiumefreddo A, Denegri F, Cogoni M, Garnero A, Tartara F, Di Perna G, Armocida D, Pesce A, Frati A, Zenga F, Garbossa D, Cofano F.

Front Surg. 2023 Apr 3;10:1158836. doi: 10.3389/fsurg.2023.1158836.

2023

Acta Neurochirurgica Supplement - The Funnel: From the Skull Base to the Sacrum

Extreme Lateral Interbody Fusion (XLIF) with Lateral Modular Plate Fixation: Preliminary Report on Clinical and Radiological Outcomes.

Armocida D, Perna A, Cofano F, Cimatti M, Arcidiacono UA, Marengo N, Ajello M, Garbossa D, Proietti L, Tamburrelli FC, Maiotti M, Santoro A, Frati A.

Acta Neurochir Suppl. 2023;135:431-437. doi: 10.1007/978-3-031-36084-8_66.

2024

European Spine Journal

Application of the NSE score (Neurology-Stability-Epidural compression assessment) to establish the need for surgery in spinal metastases of elderly patients: a multicenter investigation.

Di Perna G, Baldassarre B, Armocida D, De Marco R, Pesaresi A, Badellino S, Bozzaro M, Petrone S, Buffoni L, Sonetto C, De Luca E, Ottaviani D, Tartara F, Zenga F, Ajello M, Marengo N, Lanotte M, Altieri R, Certo F, Pesce A, Pompucci A, Frati A, Ricardi U, Barbagallo GM, Garbossa D, Cofano F.

Eur Spine J. 2024 May 31. doi: 10.1007/s00586-024-08328-0.

● **RETI E AFFILIAZIONI**

31/12/2012 – ATTUALE

AO Spine

31/12/2013 – ATTUALE

SINCH - Società Italiana di Neurochirurgia

31/12/2015 – ATTUALE

Eurospine

07/05/2023 – ATTUALE

NASS - North American Spine Society

Scrivi qui la descrizione...

15/10/2023 – ATTUALE

EANS - European Association of Neurosurgical Societies

02/2020 – ATTUALE

Medacta International Educational Board

Board Member for MySpine Platform

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

● REFERENZE

Diego Garbossa Professore Ordinario

- Direttore S.C. Neurochirurgia U. AOU Città della Salute e della Scienza - Torino
- Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell' Università degli Studi di Torino
- Professore ordinario di Neurochirurgia

E-mail dgarbossa@gmail.com

Alessandro Ducati Professore Ordinario

- Ex-direttore della S.C. Neurochirurgia U - Città della Salute e della Scienza di Torino
- Ex-direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell' Università degli Studi di Torino
- Past- president AOSpine Italia

E-mail aducati.nch@gmail.com

Francesco Zenga Neurochirurgo

- Direttore S.S.D. Chirurgia del basicranio ed ipofisaria AOU Città della Salute e della Scienza - Torino

E-mail zengafra@hotmail.it

Michael Janssen D.O.

- Chief and founder of The Scientific Education & Research Foundation, Thornton, CO - USA
- Chief and founder of Center for Spine and Orthopedics, Thornton, CO - USA
- Past-president AOSpine International

E-mail drmjanssen@gmail.com

Juan S. Uribe Professor, M.D.

- Chief of the division of spinal disorders, Volker Sonntag chair of spine research, and vice chairman of neurosurgery - Barrow Neurological Institute, Phoenix AZ - USA
- Past Spine Section director - Department of Neurosurgery, Tampa General Hospital, Tampa FL - USA
- SOLAS Global education director

E-mail juansuribe@gmail.com

● COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Organizzazione e coordinazione di corsi e congressi

Collaboro attivamente e coordino l' organizzazione e la gestione di numerosi corsi di dissezione anatomica su cadavere e di approcci al basicranio ed alla colonna vertebrale "live surgery".

Facente funzione responsabile di struttura dipartimentale

Ho svolto ruolo di f.f. Responsabile della S.S.D. Chirurgia del basicranio ed ipofisaria durante il mese di agosto 2021 e agosto 2022

● COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Capacità comunicativa in ambito professionale ed extraprofessionale

Ottime competenze comunicative ottenute durante l' attività di responsabile dell' animazione diurna nelle stagioni turistiche estive in alcuni villaggi turistici nazionali dal 2003 al 2005 e durante l' esercizio dell' attività medica e di docente presso una scuola di osteopatia.

● **COMPETENZE PROFESSIONALI**

Competenze mediche, chirurgiche, nella ricerca scientifica e nella didattica

- Buona capacità di gestione dell'attività clinica di reparto, dell'attività ambulatoriale e di pronto soccorso.
- Buone competenze chirurgiche in particolare nella chirurgia vertebrale in toto (cervicale e toraco-lombare) con frequente pratica di tecniche mininvasive.
- Buone competenze nello sviluppo e realizzazione di progetti di ricerca
- Buona capacità nell'attività didattica integrativa per studenti
- Padronanza nell'utilizzo del doppler trans-cranico, del neuronavigatore (anche con utilizzo di realtà aumentata), della TC intraoperatoria, dell'ecografia intraoperatoria, del microscopio ed esoscopio operatorio, del robot per chirurgia vertebrale, dell'aspiratore ultrasonico, del laser coagulatore e di alcuni software di elaborazione di immagini radiologiche.

● **ALTRE COMPETENZE**

Hobby, passioni ed attività sportive

- amante dello sport, in particolare di tennis, nuoto, ciclismo, corsa.
- cinefilo accanito
- viaggiatore incallito

● **CERTIFICAZIONI**

21/02/2010 – ATTUALE

Albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Torino

N. iscrizione 21791

30/11/2014 – ATTUALE

Idoneità alla pratica della Medicina di bordo

31/03/2014 – ATTUALE

Eurospine Foundation diploma modulo 1

31/05/2012 – ATTUALE

Basic life support e Advanced Life support

● **MENZIONI E CITAZIONI**

30/09/2013

Premio miglior comunicazione orale ed abstract sessione specializzandi - 62esimo congresso SINCH

"Odontoidectomia transnasale con l'utilizzo di endoscopio 3D con conservazione dell'arco anteriore di C1"

12/11/2016

Articolo su quotidiano nazionale "La Repubblica"

"Chirurgia mininvasiva ed addio mal di schiena. Cto apripista in Italia"

31/12/2018

Articolo su rivista medica "Il Monitore medico"

"La chirurgia della colonna vertebrale oggi: la rivoluzione tecnica e l'evoluzione nelle indicazioni ad intervento"

20/11/2023

Articolo su quotidiano nazionale "La Nuova Sardegna"

Sassari, con la tecnica Xlif si cura il mal di schiena cronico

● **ABSTRACT, POSTER E PRESENTAZIONI ORALI**

23/10/2024 – 26/10/2024

73° congresso nazionale SINCH - Bari

SINGLE POSITION VS DUAL POSITION LATERAL FUSION: ONLY A MATTER OF TIME? PRELIMINARY RESULTS FROM A SINGLE CENTER PROSPECTIVE STUDY

R. De Marco, A. Strangio, N. Marengo, F. Cofano, D. Garbossa, M. Ajello

MANAGEMENT DELLE FRATTURE GIUNZIONALI: INDICAZIONI E STRATEGIE CHIRURGICHE NELL'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

M. Ajello, S. Colonna, A. Saaïd, N. Marengo, F. Cofano, D. Garbossa

GESTIONE DELLE FRATTURE DELLA GIUNZIONE CERVICO-TORACICA NEI PAZIENTI CON SPONDILITE ANCHILOSANTE: CASE SERIES E PROPOSTA DI UN ALGORITMO TERAPEUTICO

F. Cofano, M. Ajello, A. Saaïd, S. Colonna, N. Marengo, M. Bozzaro, S. Petrone, A. Fiumefreddo, D. Garbossa

GABBIE STANDALONE IN TITANIO POROSO NELLA DISCECTOMIA CERVICALE ANTERIORE: UNO STUDIO MULTICENTRICO RETROSPETTIVO

F. Panico, S. Colonna, L. Comite, A. Gatto, A. Saaïd, E. Lo Bue, M. Ajello, N. Marengo, A. Fiumefreddo, S. Petrone, E. Bavaresco, N. Zullo, M. Bozzaro, D. Garbossa, F. Cofano

EFFICACIA E VANTAGGI DELLA MIS-TLIF ESOSCOPICA NELLA GESTIONE DELLE MALATTIE DEGENERATIVE LOMBARI: UNO STUDIO RETROSPETTIVO

A. Fiumefreddo, F. Panico, S. Colonna, A. Saaïd, L. Comite, E. Lo Bue, A. Manzari, M. Ajello, N. Marengo, F. Cofano, D. Garbossa

NUOVE GENERAZIONI E TECNOLOGIE PER L'IMPIANTO DI VITI CBT (CORTICAL BONE TRAJECTORY): CONFRONTO TRA NAVIGAZIONE CON BRACCIO ROBOTICO, GUIDE CUSTOM-MADE 3D E TECNICA FREEHAND

E. Lo Bue, S. Colonna, F. Panico, G. Mai, A. Pesaresi, N. Marengo, M. Ajello, D. Garbossa, F. Cofano

13/10/2024 – 17/10/2024

EANS 2024 - Sofia

Cervical pedicle screw placement with patient-specific 3d-printed guides: accuracy and safety in a clinical experience

Stefano Colonna, Nicola Marengo, Ayoub Saaïd, Marco Ajello, Geert Mahieu, Diego Garbossa, Fabio Cofano

Stand Alone Porous Titanium Cages in Anterior Cervical Discectomy: A Retrospective Multicenter study

Flavio Panico, Stefano Colonna, Ludovico Comite, Ayoub Saaïd, Enrico Lo Bue, Andrea Gatto, Marco Ajello, Nicola Marengo, Alessandro Fiumefreddo, Salvatore Petrone, Nicola Zullo, Marco Bozzaro, Diego Garbossa, Fabio Cofano

10/2023

72° congresso nazionale SINCH - Padova

OUTCOMES NEUROLOGICI IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A CHIRURGIA PER METASTASI SPINALE CON DANNO MIDOLLARE: IL TIPO DI DECOMPRESSIONE HA UN RUOLO? UN CONFRONTO TRA DIVERSE STRATEGIE IN UN'ESPERIENZA DECENNALE

F. Cofano, G. Di Perna, B.M. Baldassarre, M. Ajello, N. Marengo, A. Fiumefreddo, M. Bozzaro, S. Petrone, F. Tartara, D. Armocida, A. Bianconi, F. Zenga, D. Garbossa

24/09/2023 – 28/09/2023

EANS 2023 - Barcellona

A DECISIONAL ALGORITHM FOR THE SURGICAL TREATMENT OF KYPHOTIC DEGENERATIVE CERVICAL MYELOPATHY

Stefano Colonna, Ayoub Saaïd, Andrea Bianconi, Marco Ajello, Alessandro Fiumefreddo, Nicola Marengo, Fabio Cofano, Diego Garbossa.

TRANSPEDUNCULAR APPROACH FOR SEPARATION SURGERY IN SPINAL METASTASIS: A SAFE AND QUICK APPROACH FOR CIRCUMFERENTIAL DECOMPRESSION. ANALYSIS OF A MULTICENTRIC SERIES

Fabio Cofano, Alessandro Pesaresi, Enrico Lo Bue, Giuseppe Di Perna, Salvatore Petrone, Marco Bozzaro, Fulvio Tartara, Daniele Armocida, Armando Massara, Francesco Zenga, Marco Ajello, Nicola Marengo, Diego Garbossa

05/2023

Spineweek 2023

Accuracy and safety in cervical pedicle screw fixation using 3D-printed navigation guides

Marengo N.

05/2023

Spineweek 2023

3D patient-matched template guides let to benefit of increased mean screw diameter and length, improving accuracy of cortical bone trajectory screws: A 5-years international experience

Marengo N.

05/2023

Spineweek 2023

MIS patient-matched technology for cortical bone trajectory screws vs traditional open pedicle screws for lumbar fusion: A comparative study

Marengo N.

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

STUDIO COMPARATIVO TRA ALIF STAND-ALONE VERSUS ALIF CON STABILIZZAZIONE POSTERIORE PER VIA PERCUTANEA VERSUS PLIF CON STABILIZZAZIONE CON VITI PEDUNCOLARI IN PAZIENTI CON SPONDILOLISTESI L5- S1 SECONDARIA A LISI ISTIMICA

S. Colonna, A. Saaid, N. Marengo, S. Petrone, F. Cofano, F. Tartara, D. Garbossa, M. Ajello

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

PRESENTAZIONE DEL PRIMO STUDIO PROSPETTICO ITALIANO SULLA VALIDITA DEI METODI DI MISURAZIONE DEI PARAMETRI PELVICI E MISMATCH SPINO-PELVICO, STUDIO RELAPSE

F. Tartara, D. Garbossa, S. Petrone, D. Armocida, M. Bozzaro, N. Marengo, M. Ajello, F. Cofano

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

LE FRATTURE DELLA GIUNZIONE CERVICO-TORACICA NEI PAZIENTI CON SPONDILITE ANCHILOSANTE E IPEROSTOSI IDIOPATICA DIFFUSA

A. Saaid, S. Colonna, N. Marengo, A. Fiumefreddo, S. Petrone, F. Cofano, D. Garbossa, M. Ajello

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

L'UTILIZZO DI GUIDE 3D PERSONALIZZATE SUL PAZIENTE PERMETTE DI AUMENTARE IL DIAMETRO MEDIO E LA LUNGHEZZA DELLE VITI E DI MIGLIORARE LA PRECISIONE NEL POSIZIONAMENTO DI VITI BICORTICALI: UN'ESPERIENZA INTERNAZIONALE DI 5 ANNI.

E. Lo Bue, A. Pesaresi, N. Marengo, K. Matsukawa, G. Mahieu, B.M. Baldassarre, S. Petrone, R. De Marco, P. Zeppa, M. Ajello, A. Fiumefreddo, F. Zenga, D. Garbossa, F. Cofano

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

APPROCCIO TRANSPEDUNCOLARE PER CHIRURGIA DI SEPARAZIONE NELLE METASTASI SPINALI: UN SICURO E RAPIDO APPROCCIO PER LA DECOMPRESSIONE CIRCONFERENZIALE. ANALISI DI UNA SERIE MULTICENTRICA

F. Cofano, G. Di Perna, S. Petrone, E. Lo Bue, A. Pesaresi, M. Bozzaro, F. Tartara, D. Armocida, A. Massara, F. Zenga, M. Ajello, N. Marengo, D. Garbossa

05/2023

44esimo congresso nazionale SICV-GIS - Torino

ALGORITMO DECISIONALE RELATIVO AL TRATTAMENTO CHIRURGICO IN PAZIENTI CON MIELOPATIA CERVICALE DEGENERATIVA CON CURVATURA CERVICALE IN CIFOSI

M. Ajello, S. Colonna, A. Saaid, N. Marengo, A. Fiumefreddo, F. Cofano, D. Garbossa

10/2022

NASS 37th Annual Meeting - Chicago

2022 Resident and Fellow Research Award Winner

The neurology stability epidural compression assessment: A new score to establish the need for surgery in spinal metastases

Cofano F, Di Perna G, Zenga F, Ducati A, Baldassarre B, Ajello M, Marengo N, Ceroni L, Lanotte M, Garbossa D.

10/2022

71esimo Congresso nazionale SINCH - Napoli

UTILIZZO ED APPLICAZIONE DELL'NSE SCORE 415 PER LE METASTASI SPINALI DELL'ANZIANO: STUDIO MULTICENTRICO MULTIDISCIPLINARE

G. Di Perna, B.M. Baldassarre, A. Bianconi, S. Badellino, R. Umberto, M. Bozzaro, S. Petrone, L. Buffoni, C. Sonetto, E. De Luca, F. Tartara, F. Zenga, M. Ajello, N. Marengo, M. Lanotte, R. Altieri, F. Certo, D. Armocida, A. Pesce, A. Pompucci, A. Frati, G. Barbagallo, D. Garbossa, F. Cofano

10/2022

71esimo Congresso nazionale SINCH - Napoli

CHIRURGIA VERTEBRALE MINI-INVASIVA NEI 473 PAZIENTI ANZIANI: ANALISI RETROSPETTIVA DI UN SINGOLO CENTRO

R. De Marco, M. Allevi, L.M. Comite, S. Colonna, N. Marengo, M. Ajello, D. Garbossa

09/2022

2022 Annual Forum SMISS - Las Vegas

Accuracy and safety in cervical pedicle screw fixation using 3D-printed navigation guides

Marengo N, Ajello M, Cofano F, Allevi M, Di Perna G, Palmieri G, Zenga F, Garbossa D

09/2021

70esimo congresso nazionale SINCH - Milano

APPLICAZIONE DELL'ESOSCOPIA NELLA CHIRURGIA DI SEPARAZIONE: UN CASO DI CORPECTOMIA PARZIALE PER VIA TRANS-PEDUNCOLARE IN PAZIENTE CON COMPRESIONE EPIDURALE METASTATICA

G. Di Perna, F. Cofano, B.M. Baldassarre, S. Petrone, P. Zeppa, N. Marengo, M. Ajello, F. Zenga, D. Garbossa

09/2021

70esimo congresso nazionale SINCH - Milano

UTILIZZO DELLA REALTÀ AUMENTATA IN CHIRURGIA SPINALE CON OLOGRAMMI E SMART GLASSES: NUOVE TECNOLOGIE A DISPOSIZIONE DEL GIOVANE CHIRURGO PER MIGLIORARE LA PERFORMANCE E LE POSSIBILITÀ DI APPRENDIMENTO

F. Cofano, G. Di Perna, M. Bozzaro, A. Longo, N. Marengo, F. Zenga, N. Zullo, M. Cavalieri, L. Damiani, B. Daniya, A. Marco, D. Garbossa, C. Calí

09/2021

70esimo congresso nazionale SINCH - Milano

RIDUZIONE CHIRURGICA TARDIVA DI FRATTURA TRAUMATICA DI L1 MEDIANTE CORPECTOMIA E STABILIZZAZIONE POSTERIORE, IN SEGUITO A FALLIMENTO DI TERAPIA CONSERVATIVA

G. Aruta, S. Petrone, M. Ajello, A. Fiumefreddo, N. Marengo, D. Gabossa

08/2020

69esimo congresso nazionale SINCH - Roma

DISCECTOMIA E FUSIONE CERVICALE ANTERIORE: I PARAMETRI DEL BILANCIO CERVICALE SONO IN GRADO DI PREDIRE L'OUTCOME CLINICO E L'INCIDENZA DI SUBSIDENCE?

S. Petrone, M. Ajello, F. Cofano, N. Marengo, F. Penner, F. Zenga, D. Garbossa

08/2020

69esimo congresso nazionale SINCH - Roma

IL NUOVO CONCETTO DI CHIRURGIA DI SEPARAZIONE: RICREARE LO SPAZIO EPIDURALE NELLE COMPRESIONI SPINALI METASTATICHE

G. Di Perna, F. Cofano, N. Marengo, M. Ajello, F. Zenga, D. Garbossa

03/2020

Spineweek 2020 - Melbourne

MIS Patient-matched technology for cortical bone screws vs traditional open pedicle screws for lumbar fusion: a comparative study

Marengo N., Petrone S., Ajello M., Cofano F., Zenga F., Garbossa D.

08/2019

68esimo congresso nazionale SINCH - Roma

Esoscopio 3D 4K nel trattamento chirurgico della mielopatia spondilogenica cervicale con approccio posteriore.

M. Mammi, N. Marengo, F. Cofano, F. Penner, M. Ajello, F. Zenga, D. Garbossa.

08/2019

68esimo congresso nazionale SINCH - Roma

Tecnologia ed innovazione: endoscopia 3D per le somectomie in oncologia spinale. Nuove strategie meno invasive per le nuove generazioni.

F. Cofano, G. Di Perna, N. Marengo, M. Ajello, F. Zenga, D. Garbossa.

08/2019

68esimo congresso nazionale SINCH - Roma

Trattamento chirurgico delle stenosi lombare nei pazienti over75. E' l' età avanzata una controindicazione. Risultati di uno studio retrospettivo.

F. Cofano, F. Penner, S. Petrone, G. Di Perna, M. Mammi, N. Marengo, M. Ajello, F. Zenga, D. Garbossa

04/2019

LIX Congresso Nazionale SNO - Stresa

Sclerosi laterale amiotrofica (SLA) e mielopatia spondilogenica cervicale (CSM): quando l' elettromiografia fa la differenza.

M. Monticelli, C. Moglia, M.C. Torrieri, F. Cofano, F. Penner, N. Marengo, M. Ajello, A. Calvo, D. Garbossa

04/2019

LIX Congresso Nazionale SNO - Stresa

Derivazione ventricolo-peritoneale utilizzando il punto di ingresso temporale posteriore: valutazione di una serie di 149 pazienti adulti.

E.V. Colombo, F. Tartara, N. Marengo, D. Garbossa, F. Zenga, G. Pilloni, D. Boeris, P. D' Auria, A. Bertuccio, C. Valtulina, E. Giombelli.

04/2019

Global Spine Congress - Toronto

Cortical Bone Trajectory Screw Placement Accuracy With A Patient-matched 3D Printed Guide In Lumbar Spinal Surgery: A Clinical Study. (e-poster)

M. Monticelli, N. Marengo, M. Ajello, P. Pacca, F. Cofano, F. Penner, S. Petrone, F. Zenga, D. Garbossa

04/2019

42esimo congresso nazionale SICV-GIS - Venezia

Utilizzo di strumentazione in carbonio nel trattamento delle metastasi spinali: risultati preliminari dell'esperienza prospettica di un singolo centro

F. Cofano, M. Ajello, N. Marengo, G. Di Perna, F. Penner, S. Petrone, A. Alberti, F. Tartara, A. Ducati, F. Zenga, D. Garbossa

04/2019

42esimo congresso nazionale SICV-GIS - Venezia

Accuratezza di posizionamento di viti corticopeduncolari lombosacrali con guide 3D printed personalizzate: uno studio clinico

F. Penner, M. Monticelli, N. Marengo, M. Ajello, P. Pacca, F. Cofano, S. Petrone, F. Zenga, D. Garbossa

04/2019

42esimo congresso nazionale SICV-GIS - Venezia

Artrodesi intersomatica con approccio anterolaterale: una serie di 84 pazienti

A. Longo, M. Ajello, N. Marengo, F. Penner, F. Sanfilippo, A. Ducati, D. Garbossa

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Preservazione dell' arco anteriore di C1 nell' odontoidectomia endonasale 3D: long term follow-up

G. Di Perna, V. Tardivo, F. Penner, N. Marengo, D. Garbossa, P. Pacca, F. Zenga

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Planning 3D come ausilio per il posizionamento delle viti CBT

F. Penner, M. Ajello, F. Cofano, S. Petrone, G. Pilloni, N. Marengo, A. Ducati, F. Zenga, D. Garbossa

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Viti divergenti cortico-peduncolari per l' artrodesi intersomatica nella patologia degenerativa lombare: outcomes clinici e radiologici di 101 casi (e-poster)

N. Marengo, P. Berjano, F. Cofano, M. Ajello, F. Zenga, G. Pilloni, F. Penner, S. Petrone, L. Vay, A. Ducati, D. Garbossa

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Approccio chirurgico combinato anteriore e posteriore in un unico tempo per il trattamento delle fratture lussazioni cervicali subassiali nella spondilite anchilosante dei pazienti anziani (e-poster)

M. Ajello, N. Marengo, S. Petrone, F. Penner, F. Zenga, D. Alessandro, D. Garbossa

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Guida 3D per il posizionamento di viti corticopeduncolari per l' artrodesi intersomatica con approccio mini-invasivo posteriore (e-poster)

N. Marengo, M. Ajello, F. Penner, F. Cofano, M. Monticelli, G. Pilloni, P. Pacca, D. Garbossa, A. Ducati

08/2018

67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona

Spondilolistesi L5-S1 da lisi istmica: studio comparativo tra ALIF stand-alone, ALIF + fissazione posteriore percutanea e PLIF (e-poster)

M. Ajello, N. Marengo, F. Cofano, F. Penner, G. Pilloni, D. Garbossa, F. Tartara, A. Ducati

08/2018

Eurospine Congress 2018 - Barcellona

Pre-operative 3D CT planning for corticale bone trajectory screws (e-poster)

Fabio Cofano, Marco Ajello, Giulia Pilloni, Federica Penner, Salvatore Petrone, Paolo Pacca, Diego Garbossa, Francesco Zenga, Alessandro Ducati, Nicola Marengo

05/2018

EndoBarcelona 2018 - Barcellona

3D endoscopic endonasal approach to craniovertebral junction pathologies, how we do it.

P. Pacca, G. Di Perna, L. Salvati, F. Penner, N. Marengo, M. Ajello, D. Garbossa, G. Pecorari, A. Ducati, F. Zenga.

05/2018

ICRAN 2018 - International Conference on recent advances on neurotraumatology - Napoli

One stage combined anterior-posterior approach for the treatment of subaxial cervical spine dislocation fractures in ankylosing spondylitis of elderly patients

Marengo N, Ajello M, Cofano F, Penner F, Petrone S, Giordano C, Garbossa D, Ducati A.

04/2018

11th SOLAS annual meeting - San Diego

L5-S1 lateral retroperitoneal transpsoas approach: a technical note and feasibility study.

M.F. Pecoraro, G.J. Sciarone, M. Scarpaccio, N. Pieracci, N. Marengo, M. Ajello, F. Penner, D. Garbossa, C. Musso.

04/2018

Global Spine Congress 2018 - Singapore

Cortical Bone Trajectory Screws For Posterior Lumbar Interbody Fusion: Our First 100 Cases.

Marengo N, Cofano F, Petrone S, Ajello M, Pacca P, Zenga F, Garbossa D, Ducati A.

04/2018

Global Spine Congress 2018 - Singapore

Cervical hybrid laminoplasty vs laminectomy: correlation among the extent of posterior spinal cord drifting, the dural sac diameter, the presence of C5 palsy and spinal cord alignment. A retrospective comparative study between the two techniques.

Pecoraro MF, Cofano F, Penner F, Vercelli G, Marengo N, Ajello M, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

04/2018

41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari

Planning TC 3D per il posizionamento di viti divergenti cortico-peduncolari

Penner F, Ajello M, Pilloni G, Cofano F, Petrone S, Pacca P, Garbossa D, Zenga F, Ducati A, Marengo N.

04/2018

41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari

Viti divergenti cortico-peduncolari nelle artrodesi intersomatiche per via posteriore: outcomes clinici e radiologici di 100 casi

Marengo N, Ajello M, Cofano F, Pilloni G, Penner F, Petrone S, Vay L, Pacca P, Zenga F, Ducati A, Berjano P, Garbossa D.

04/2018

41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari

Laminoplastica cervicale vs laminectomia: correlazione tra estensione dello shift del midollo spinale, diametro del sacco durale, presenza di paralisi della radice di C5 ed allineamento cervicale. Studio retrospettivo comparativo tra le due tecniche

Cofano F, Pecoraro F, Penner F, Pilloni G, Petrone S, Ajello M, Marengo N, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

04/2018

41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari

Confronto tra cage con viti intra-somatiche a profilo zero ed artrodesi con cage e placca di neutralizzazione nella fusione multilivello cervicale per via anteriore: la nostra esperienza

Pilloni G, Ajello M, Cofano F, Penner F, Petrone S, Zenga F, Garbossa D, Ducati A, Marengo N

03/2018

SBMT 15th annual congress - Los Angeles

Use of intraoperative CT scan and navigation in cranio-cervical arthrodesis. Our Experience.

Ducati A, Marengo N, Lavorato A.

04/2017

66esimo congresso nazionale SINCH - Verona

Laminoplastica vs laminectomia cervicale: correlazione tra il grado di shift posteriore del midollo spinale, la presenza di alignment cervicale e la paralisi della radice di C5.

Penner F, Pecoraro MF, Marengo N, Cofano F, Ajello M, Pacca P, Ducati A

04/2017

66esimo congresso nazionale SINCH - Verona

Planning TC 3D per il posizionamento di viti divergenti cortico-peduncolari: uno studio retrospettivo.

Cofano F, Marengo N, Pecoraro MF, Di Perna G, Petrone S, Garbossa D, Zenga F, Ducati A

04/2017

Global Spine Congress 2017 - Milano

Is possible to evaluate the ideal cervical alignment for each patient needing surgery? An easy rule to determine the appropriate cervical lordosis in pre-operative planning.

Pecoraro MF, Ajello M, Marengo N, Penner F, Vercelli G, Zenga F, Ducati A, Garbossa D.

09/2016

65esimo congresso nazionale SINCH - Roma

L'impatto del bilancio sagittale cervicale sull' outcome chirurgico dopo artrodesi cervicale per via anteriore in pazienti senza evidenti deformità. Un nuovo metodo per calcolare la corretta lordosi necessaria nel singolo paziente.

F. Penner, M. Ajello , G. Pilloni, G. Vercelli, N. Marengo, D. Garbossa, F. Zenga , A. Ducati.

09/2016

65esimo congresso nazionale SINCH - Roma

Viti cortico-peduncolari nell'artrodesi intersomatica per via posteriore: chirurgia mini-invasiva per la massima preservazione dei muscoli paraspinali. Uno studio prospettico comparativo con la tecnica tradizionale.

G. Vercelli, N. Marengo, M.F. Pecoraro , G. Pilloni, M. Ajello, D. Garbossa, A. Ducati

04/2016

XXXIX Congresso Nazionale SICV & GIS - Firenze

Artrodesi lombare per via posteriore mediante l' utilizzo di viti peduncolari divergenti (MAS PLIF: Maximum Access Surgery Posterior Lumbar Interbody Fusion): una buona opzione per minimizzare l' accesso chirurgico e massimizzare la decompressione delle strutture nervose. La nostra esperienza in una serie di 20 casi.

Marengo N, Pilloni G, Vercelli G, Pecoraro MF, Ajello M, Garbossa D, Ducati A.

03/2016

Global Spine Congress 2016 - Dubai, UAE

Maximal access surgery for posterior lumbar inter body fusion (PLIF) with divergent, cortical bone trajectory (CBT) pedicle-screws: a good option for minimize spine access and maximize the field for nerve decompression. Our experience in a case serie.

Pecoraro MF, Marengo N, Ajello M, Garbossa D, Ducati A.

04/2015

66th Annual Meeting of the DGNC - Karlsruhe, Germania

Cortical bone screws are a real alternative to traditional pedicle screws for the treatment of degenerative lumbar disease.

Nicola Marengo, Marco Ajello, Marco Bozzaro, Federico Pecoraro, Diego Garbossa, Alessandro Ducati

09/2014

EANS 15th European congress of Neurosurgery - Praga

Transnasal odontoidectomy using 3D endoscope with C1 anterior arch preservation

P. Pacca, N. Marengo, V. Tardivo, V. Pennacchietti, F. Zenga, A. Ducati

02/2014

MITOSI (MilanoTorinoSpineInstructions) 2014 - Milano

Case presentation: spinal thoracic burst fracture

N. Marengo

02/2014

Spinestones 2014 - Cervia

Case presentation: sagittal imbalance in monosegmental lumbar degeneration

N. Marengo

09/2013

62° congresso nazionale SINCH - Palermo

PLIF mini-invasiva + viti transarticolari come soluzione di prima scelta nel trattamento dell'ernia discale lombare con associata discopatia

F. Tartara, M. Bozzaro, N. Marengo, D. Garbossa, F. Zenga, M.F. Pecoraro, A. Ducati

09/2013

62° congresso nazionale SINCH - Palermo

Odontoidectomia transnasale con l'utilizzo di endoscopio 3D con conservazione dell'arco anteriore di C1

N. Marengo, P. Pacca, V. Pennacchietti, G. Pecorari, F. Zenga, A. Ducati

09/2013

62° congresso nazionale SINCH - Palermo

Derivazione ventricolo-peritoneale temporale posteriore: valutazione di una serie di 86 casi

M.F. Pecoraro, N. Marengo, F. Tartara, A. Ducati

09/2013

62° congresso nazionale SINCH - Palermo

Case report di cavernoma post attinico in paziente con carcinoma rinofaringeo

M. Ajello, C. Mencarani, N. Marengo, D. Garbossa, M. Lanotte, A. Ducati

02/2013

Spinestones 2013 - Salice Terme

Case presentation: adjacent segment degeneration

N. Marengo

01/2013

MITOSI (MilanoTorinoSpineInstructions) 2013 - Torino

Case presentation: spinal metastasis from laryngeal cancer

N. Marengo

09/2012

61° congresso nazionale SINCH - Rimini

Approccio translabyrinthico ai neurinomi dell'ottavo nervo cranico nei pazienti anziani

F. Zenga, D. Boeris, F. Tartara, D. Garbossa, N. Marengo, M. Lanotte, A. Ducati

09/2012

61° congresso nazionale SINCH - Rimini

Riscontro incidentale di cisti colloide del terzo ventricolo in adolescente con emicrania

N. Marengo, D. Boeris, C. Mencarani, P. Pacca, D. Garbossa, M. Lanotte, A. Ducati

09/2012

61° congresso nazionale SINCH - Rimini

Asportazione di angioma cavernoso periacqueduttale per via sopracerebellare sottotentoriale: valutazione di 3 casi a presentazione emorragica

E. Crobeddu, F. Tartara, D. Garbossa, R. Fornaro, N. Marengo, F. Zenga, A. Ducati

09/2012

61° congresso nazionale SINCH - Rimini

Derivazione ventricolo-peritoneale temporale posteriore: valutazione di una serie di 66 casi

N. Marengo, V. Pennacchietti, F. Tartara, D. Garbossa, E. Crobeddu, F. Zenga, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Aneurismi della arteria comunicante anteriore: clipping o coiling? Analisi della casistica dell'Università di Torino

M. Fontanella, D. Garbossa, F. Tartara, S. Bacigaluppi, R. Fornaro, E. Crobeddu, N. Marengo, L. Grasso, G. Stura, M. Bergui, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Ematoma subdurale cronico spontaneo spinale: effetto della decompressione sull'outcome

E. Crobeddu, M. Fontanella, D. Garbossa, S. Atlante, S. Forgnone, N. Marengo, C. Mencarani, A. Agnoletti, L. Grasso, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Ematoma sottodurale spinale da migrazione di ematoma sottodurale cranico spontaneo: case report

E. Crobeddu, M. Fontanella, D. Garbossa, S. Atlante, P.P. Panciani, S. Forgnone, D. Boeris, N. Marengo, C. Mencarani, V. Pennacchietti, L. Grasso, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Vascular endothelial growth factor e aneurismi intracranici

N. Marengo, M. Fontanella, D. Garbossa, R. Fornaro, E. Crobeddu, L. Grasso, I. Rainero, S. Bacigaluppi, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Primary diffuse leptomeningeal gliomatosis: a case report

C. Mencarani, P.P. Panciani, N. Marengo, P. Pacca, L. Grasso, S. Forgnone, A. Bianco, E. Crobeddu, M. Ajello, A. Ducati

05/2011

60° congresso nazionale SINCH - Firenze

Aneurismi prossimali delle arterie cerebellari e strategie terapeutiche: revisione di una serie consecutiva di pazienti trattati presso la Clinica Universitaria di Torino

S. Bacigaluppi, M. Fontanella, D. Garbossa, F. Tartara, R. Fornaro, E. Crobeddu, N. Marengo, L. Grasso, G. Stura, M. Bergui, A. Ducati

CORSI, CONGRESSI E CONFERENZE

20/11/2024 – 22/11/2024

Globus Excelsius Technology Advanced Training Program

Philadelphia (USA)

Participant

11/11/2024

MORE Spine Education Program

Sassari

Proctor for MySpine surgery

06/11/2024 – 07/11/2024

200th M.O.R.E. Spine Learning center on MySpine Platform

Cremona

Speaker and Tutor

16/10/2024 – 17/10/2024

Treatment of Thoracolumbar Disease using the eXtreme Lateral Approach

Amsterdam (NL)

Partecipante

10/2024

SINCH 73esimo congresso nazionale

Bari

Partecipante

14/08/2024

MORE Spine Education Program

Brindisi

Proctor for MySpine surgery

14/06/2024 – 15/06/2024

180th M.O.R.E. Spine Learning center on MySpine Platform

Cremona

Speaker e tutor

17/05/2024 – 18/05/2024

Il congresso nazionale di medicina dello sport - Endurance sport al limite

Torino

Relatore

15/04/2024 – 19/04/2024

10th M.O.R.E. International Symposium

Lugano (CH)

Moderatore e speaker

04/04/2024 – 05/04/2024

169° M.O.R.E. Spine Learning Center

Verona

Speaker e tutor

02/02/2024 – 03/02/2024

Spinestones

Noceto (PR)

Partecipante

25/01/2024 – 26/01/2024

Corso Live surgery - opinioni divergenti in chirurgia vertebrale

Torino

Co-chairman

26/10/2023 – 27/10/2023

155th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine Platform

Ginevra (CH)

Speaker and tutor

22/10/2023 – 23/10/2023

Italian Spine Summit 2023

Torino

Segreteria scientifica

10/2023

72° congresso nazionale SINCH

Padova

Partecipante

09/2023

154° MORE Spine Learning Center

Cremona

Speaker

09/2023

MySpine Cervical Experts meeting & Train the Trainers

Zurigo (CH)

Speaker and tutor

30/05/2023 – 01/06/2023

Skull Base Approaches to vascular lesions

Cremona

Tutor

12/05/2023

NextAR Meeting (Augmented Reality in spinal navigation)

Monaco (Germania)

Observer

01/05/2023 – 05/05/2023

SpineWeek 2023

Melbourne (Australia)

Relatore

01/05/2023

ENABLING TECHNOLOGIES IN SPINE SURGERY - Medacta Side Event (Spineweek 2023)

Melbourne (Australia)

Speaker

13/04/2023

Basics in Spinal Thoracolumbar Surgical Instrumentation and Skills

Torino

Faculty

25/11/2022

Live case observation Globus ExcelsiusGPS

San Donà di Piave (VE)

Observer

30/06/2022 – 01/07/2022

119th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine Platform

Ginevra (CH)

Speaker

27/04/2022 – 28/04/2022

114th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine C and Mecta-C

Cremona

Speaker

29/03/2022 – 30/03/2022

110th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine Platform

Ginevra (CH)

Speaker

13/10/2021 – 14/10/2021

100th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine Platform

Ginevra (CH)

Speaker, tutor

09/09/2021

MIS MySpine MC Expert Meeting

Anversa (BE)

Speaker

08/09/2021

MIS MySpine MC Education Board

Anversa (BE)

Speaker

16/07/2021

Symposium chirurgia vertebrale "Memorial Carlo Formica"

Milano

Case presenter

2020

Webinar: Viti con tecnica cortico-peduncolare e guide 3D customizzate in chirurgia vertebrale - Medacta M.O.R.E. in Touch

Lingua italiana

Presenter

2019

54th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine MC

Cremona

Faculty

2019

Protos training program: Treatment of degenerative conditions at L5-S1 in the lateral position (cadaver lab)

Amsterdam (NED)

2019

55th M.O.R.E. Spine Learning Center on MySpine MC technology and Anterior Lumbar Interbody Fusion Device

Ginevra (CH)

Faculty

2019

1st International Education Board on MySpine MC

Ginevra (CH)

Member

2019

Webinar: Personalized cortical bone screws with 3D printed guides in spine surgery - Medacta M.O.R.E. in Touch

Lingua inglese

Presenter

2018

Zimmer Biomet Bioskills: practical aspects of cervical posterior fusion. Hands on - spine

Madrid (ESP)

Delegato

2018

Nuvasive PROTOS Course: Soluzioni posteriori mini-invasive

Verona

2018

M.O.R.E. MySpine Cervical workshop/cad lab

Cremona

2018

41th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC MIS Platform)

Cremona
Faculty

2018
MySpine MC Users-non users meeting

Torino
Faculty

2018
43th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine technology)

Ginevra (CH)
Faculty

2018
Possibili approcci alle giunzioni occipito-cervicale e cervico-toracica

Milano Marittima (RA)
Faculty

2018
46th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine technology)

Ginevra (CH)
Faculty

2018
Personalized medicine in degenerative spine surgery: MySpine Experience - NASS Congress 2019 Side Event

Chicago (IL, USA)
Faculty

2018
50th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC)

Ginevra (CH)
Faculty

2018
1st M.O.R.E European Education Board on My Spine MC

Ginevra (CH)
Member

2018
Masterclass Spine 2019 - Degenerative challenging cases

Torino
Case presenter

2017
Incontri in Sedes 2018: i dolori lombari, due punti di vista a confronto. La terapia del dolore e la neurochirurgia

Torino
Relatore

2017
Corso Train the Trainer MySpine MC M.O.R.E.

Ginevra

2017
Corso live surgery e cadaver lab: "divergents" do it better

Torino
Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor

2017
Surgical Synergy Simposium. A procedural portfolio of therapies, technologies and expertise

Roma
Delegato

2017
30th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC technology)

Ginevra
Faculty

2017
AOSpine Advanced Level live tissue course - Complications management in spinal surgery

Milano

2017
Interbranch Meeting 2018 Medacta - MySpine MC experience: a clinician point of view

Milano
Faculty

2017
34th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC technology and ALIF device)

Ginevra
Faculty

2017
MySpine MC users - non users meeting

Barcellona (ESP)
Faculty

2017
Eurospine congress 2018

Barcellona (ESP)

2017
Personalised Medicine: applications in spine surgery

Belfast (IRE)
Faculty

2017
Incontri in Sedes 2018-2019: Cervicalgia ed artrosi cervicale. Quando interviene il chirurgo?

Torino
Relatore

2016
Atlas & friends: approcci chirurgici alla giunzione cranio-cervicale: cadaver lab

Torino
Responsabile coordinamento e segreteria scientifica, tutor

2016
SpineGuard workshop and live-tissue course

Parigi

2016

NuVAcademy case-based forum

Roma

2016

AOSpine Advanced Level Live Tissue Training Course—Complications Management

Istanbul (TUR)

2016

Live surgery course e cadaver lab: the "divergent" minimally invasive spine surgery

Torino

Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor

2016

Global Spine Congress

Milano

2016

AOSpine Advanced Symposium Tumor

Milano

2016

SINCH 66esimo congresso nazionale

Verona

2016

Presentazione & Workshop Neo Pedicle Screw System

Verona

2016

Intensive course full endoscopic spine surgery

Knittinglen/Herne (GER)

2016

XLIF intensive course (cadaver lab)

Amsterdam (NED)

2016

Atlas&Friends. Corso di dissezione ed approcci alla giunzione cranio-cervicale

Torino

Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor

2016

Approcci neurochirurgici. Corso base di dissezione anatomica

Torino

Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor

2015

Tecniche chirurgiche ALIF, OLIF, MIDLIF e TLIF miniinvasiva

Torino

2015

Global Spine Congress and World Forum for Spine Research

Torino

2015

SINCH Approcci laterali al basicranio medio e posteriore

Torino

2015

Cadaver lab course - cervical and neurosurgery

Arezzo

2015

Zimmer Biomet - Masterclass Case based forum: patologia degenerativa lombare e scoliosi de novo

Pacengo di Lazise (VR)

2015

AOSpine advanced level live tissue training. Anterior spinal correction

Upssala (SWE)

2015

XLIF Course

Roma

2015

AOSpine advanced level live tissue training course

Strasburgo (FRA)

2015

DePuy Synthes Spine Excellence Partnership Program

Zurigo (CH)

2015

AOSpine Masters Symposium—The inflammatory spine. Rheumatoid arthritis & ankylosing spondylitis

Firenze

2014

AO Spine Symposium Base Degenerativo

Verona

2014

AO Spine Seminario - Diagnosi e trattamento delle scoliosi idiopatiche

Torino

2014

Approccio chirurgico anteriore e posteriore alla colonna vertebrale cervicale

Milano

2014

Hydro Sharing Knowledge

Torino

2014

Eurospine - Meet the experts forum. Spinal Osteotomies

Barcellona (ESP)

2014

SINCH Approccio alla fossa cranica posteriore

Torino

2014

55esimo Congresso SNO - Evento satellite - Skull base course

Como

2013

Skills falls and tips - Insuccessi in neurochirurgia

Torino

2013

SINCH Approcci al basicranio anteriore

Torino

2013

MITOSI - Corso per specializzandi

Milano

2013

Stages in neuro-oncologia - IX corso nazionale teorico-pratico

Torino

2013

AO Spine Master symposium - Degenerative spine

Dubai (UAE)

2013

V XLIF Consensus Conference

Desenzano del Garda (BS)

2012

Spinestones I edizione

Salice Terme (PV)

2012

AO Spine Principles course - patologia degenerativa e traumatica della colonna vertebrale

Torino

2012

SINCH 62esimo congresso nazionale

Palermo

2012

VII corso avanzato di chirurgia del basicranio: italian skull base dissection course "Around the carotid"

Menaggio (CO)

2012

Zimmer Masterclass : attualità e prospettive nel trattamento della patologia degenerativa toraco-lombare

Lido di Camaiore (LU)

2012

MITOSI - Corso per specializzandi

Torino

2012

Corso teorico-pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare

Napoli

2012

Spinestones II edizione

Cervia (RA)

2012

IV XLIF Consensus Conference

Santa Vittoria d' Alba (CN)

2012

Cervical spine surgery - advanced dissection course

Menaggio (CO)

2011

Tavola rotonda sulle malformazioni arterovenose

Milano

2011

Idrocefalo. Specialisti a confronto

Torino

2011

SINCH 61esimo congresso nazionale

Rimini

2011

Zimmer Masterclass : soluzioni dinamiche e ibride per la stabilizzazione della colonna lombare

Bologna

2011

NeuroChEEta - VI case discussion e riunione scientifica

Montegrotto Terme

2011

MITOSI - Il corso master di chirurgia vertebrale - Approcci anteriori e posteriori al rachide dorso lombare - Hands-on

Napoli

2011

MITOSI - Corso per specializzandi

Milano

2011

XXVI corso per giovani neurochirurghi

Pomezia

2010

2nd AOCMF Neuro Principle Course

Torino

2010

Spine symposium

Torino

2010

La chirurgia nelle scoliosi . Indicazioni e tecniche a confronto

Torino

2010

SINCH 60esimo congresso nazionale

Firenze

2008

Meeting internazionale: sindromi degenerative del rachide lombare. Soluzioni chirurgiche a confronto

Torino

● **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Trattamento dei dati personali

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".

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".