

INFORMAZIONI PERSONALI



Marengo Nicola

 Via Villa Glori 11/A, 10133 Torino (Italia)

 (+39) 338 8765658

 nicolamarengo@icloud.com

 www.nicolamarengo.it

 Skype nicola.marengo

Sesso Maschile | Data di nascita 17/04/1984 | Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Medicina e Chirurgia - Specializzazione in Neurochirurgia (6 anni)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

16/12/2018–alla data attuale

Medico

S.C. Neurochirurgia U - AOU Città della Salute e della Scienza, Torino (Italia)

Dirigente medico di I livello

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

Interventi chirurgici effettuati (al 31/12/2018):

08/08/2016–15/12/2018

Medico

S.C. Neurochirurgia U - AOU Città della Salute e della Scienza, Torino (Italia)

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)

01/06/2011–30/04/2018

Medico

ASL CN1, Cuneo (Italia)

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.

01/04/2017–15/12/2018

Medico

Clinica Fornaca di Sessant, Torino (Italia)

Medico di guardia diurna.

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

01/10/2015–31/05/2016

Docente

ICOM International College of Osteopathic Medicine, Torino (Italia)

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

19/05/2016–07/08/2016

Medico

S.C. Neurochirurgia U - AOU Città della Salute e della Scienza, Torino (Italia)

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)

01/02/2017–31/03/2017

Medico

Clinica Sedes Sapientiae, Torino (Italia)

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).

17/05/2010–17/05/2016

Medico

Università degli Studi di Torino, Torino (Italia)

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

06/10/2014–05/12/2014

Medico

Tampa General Hospital - Department of Neurosurgery , Spine Section (Dr. J. Uribe), Tampa (FL) (Stati Uniti d'America)

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 miniminvasivo delle deformità degenerative dell' adulto con particolare attenzione alle nuove tecniche di ACR (anterior column release) per via laterale.

05/05/2015–01/07/2015

Medico

Scientific Education and Research Institute and Center for Spine and Orthopedics (Dr. M. Janssen), Thornton (CO) (Stati Uniti d'America)

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 .

01/07/2008–31/07/2008

Assistente medico

Meridiano Viaggi e Turismo Spa, Roma (Italia)

Assistente medico durante i soggiorni studio INPDAP

01/10/2008–16/05/2010

Studente tirocinante

S.C. Neurochirurgia U. - AOU San Giovanni Battista (Prof. A. Ducati), Torino (Italia)

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.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/09/1998–30/06/2003

Diploma di liceo scientifico ad indirizzo tradizionale

Liceo Scientifico "G. Peano", Cuneo (Italia)

Votazione conseguita: 100/100

04/10/2003–19/10/2009

Diploma di laurea in medicina e chirurgia

Università degli Studi di Torino, Torino (Italia)

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

01/11/2009–10/02/2010

Abilitazione all' esercizio della professione di medico

Università degli Studi di Torino, Torino (Italia)

Votazione conseguita: 263/270

17/05/2010–16/05/2016

Diploma di specializzazione in neurochirurgia

Università degli Studi di Torino, Torino (Italia)

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

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
IELTS 7.5					
francese	B2	B2	B2	B2	B2
spagnolo	B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

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 organizzative e gestionali

Collaboro e 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".

Competenze professionali

- 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, dell'ecografia intraoperatoria, del microscopio operatorio e di alcuni software di elaborazione di immagini radiologiche.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- ottima padronanza della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- ottima padronanza dei software di elaborazione di immagini radiologiche

Altre competenze

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

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni

Membro AOSpine dal 2013
 Membro della Società Italiana di Neurochirurgia dal 2014
 Membro Eurospine dal 2016

Certificazioni

Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della prov. di Torino (dal 22/02/2010)
 Certificazione di idoneità alla pratica della medicina di bordo (da dicembre 2014)
 Eurospine diploma modulo 1 (2014)
 Certificazione BLS/ALS (2012)

Menzioni e citazioni

- Premio come miglior comunicazione orale ed abstract nella sessione specializzandi al 62esimo congresso nazionale SINCH (Titolo: "Odontoidectomia transnasale con l'utilizzo di endoscopio 3D con conservazione dell'arco anteriore di C1")
- Articolo apparso sul quotidiano nazionale "La Repubblica" (cartaceo e online) in data 13/11/2016: "Chirurgia mininvasiva ed addio mal di schiena. Cto apripista in Italia"

Referenze

Prof. Alessandro Ducati (Direttore della S.C. Neurochirurgia U - Città della Salute e della Scienza di Torino; direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Torino; presidente in carica di AOSpine Italia)

Dr. Michael Janssen (Direttore del SERI e del Center for Spine and Orthopedics, Thorton, CO - USA; ex-presidente AOSpine International)

Dr. Juan Sebastian Uribe (Spine Section director - Department of Neurosurgery, Tampa General Hospital, Tampa FL - USA; SOLAS Global education director)

Pubblicazioni

- **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. *Eur Spine J* 2018 Apr 16.
- **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, Ducati A, Zenga F, Garbossa D. *Biomed Research International (Volume 2018, Article ID 7424568)*
- **Intraoperative neurophysiological monitoring during spinal surgery: technical review in open and minimally invasive approaches** Pilloni G, Zenga F, Mammi M, Altieri R, Marengo N, Ajello M, Pacca P, Melcarne A, Junemann C, Ducati A, Garbossa D. *Neurosurg Rev.* 2018 Jan 8
- **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. *J Neurosurgery Sci* 2017 Nov 07
- **Single level anterior cervical fusion. A new method to evaluate the real need of plate augmentation (letter to editor).** Ajello M, Marengo N, Pacca P, Pecoraro MF, Zenga F, Ducati A, Garbossa D. *J Neurosurg Sci* 2017 Sep 04
- **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.** Ajello M, Marengo N, Penner F, Vercelli G, Pecoraro MF, Zenga F, Vaccaro AR, Ducati A, Garbossa D. *World Neurosurgery.* 2017 Jan; 97:471-478.
- **Discectomia per via anteriore con cage e placca** Pilloni G, Ajello M, Pecoraro MF, Marengo N, Zenga F, Ducati A, Garbossa D *La chirurgia del rachide cervicale - capitolo 19 (CIC Edizioni Internazionali);* 2017
- **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 *Degenerative, traumatic and infectious lumbar spinal pathology: diagnosis and treatment - Volume I chapter 12 (NOVA publishing group);* 2016
- **Anterior longitudinal ligament release from the minimally invasive lateral retroperitoneal transpoas approach: technical note** Beckman JM, Marengo N, Murray G, Bach K, Uribe JS *Operative Neurosurgery, Vol 12, Issue 3 - p 214-221*
- **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 *Eur J Oncol.; Vol. 20, n. 3/4, pp. 199-202, 2015*
- **C1 anterior arch preservation in transnasal odontoidectomy using three-dimensional endoscope: a case report** Zenga F, Marengo N, Pacca P, Pecorari G, Ducati A. *Surgical Neurol Int.* 2015 Dec 28;6:192
- **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.** Gautschi OP, Garbossa D, Tessitore E, Langella F, Pecoraro MF, Marengo N, Bozzaro M, Beckman J, Berjano P. *J Neurosurg Sci.* 2015 Jun 17 61(3):335-41
- **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. *J Neurosurg Sci.* 2014 Jun;58(2 Suppl 1):97-100
- **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. *J Neurosurg Sci.* 2014 Jun;58(2 Suppl 1):49-53
- **Vascular endothelial growth factor gene polymorphisms and intracranial aneurysms** Fontanella M, Gallone S, Panciani PP, Garbossa D, Stefini R, Latronico N, Rubino E, Marengo N, Ducati A, Pinessi L, Rainero I. *Acta Neurochir (Wien).* 2013 Aug;155(8):1511-5
- **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
Emergency care journal. Anno VIII numero 2 (giugno 2012)

- **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.
Geriatr Gerontol Int. 2012 Jan;12(1):46-9

Abstract, poster e presentazioni
orali

- **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 *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018)*
- **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 *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018)*
- **Viti divergenti cortico-peduncolari per l' artrodesi intersomatica nella patologia degenerativa lombare: outcomes clinici e radiologici di 101 casi** N. Marengo, P. Berjano, F. Cofano, M. Ajello, F. Zenga, G. Pilloni, F. Penner, S. Petrone, L. Vay, A. Ducati, D. Garbossa *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018) [e-poster]*
- **Approccio chirurgico combinato anteriore e posteriore in un unico tempo per il trattamento delle fratture lussazioni cervicali subassiali nella spondilite anchilosante dei pazienti anziani** M. Ajello, N. Marengo, S. Petrone, F. Penner, F. Zenga, D. Alessandro, D. Garbossa *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018) [e-poster]*
- **Guida 3D per il posizionamento di viti corticopeduncolari per l' artrodesi intersomatica con approccio mini-invasivo posteriore** N. Marengo, M. Ajello, F. Penner, F. Cofano, M. Monticelli, G. Pilloni, P. Pacca, D. Garbossa, A. Ducati *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018) [e-poster]*
- **Spondilolistesi L5-S1 da lisi istmica: studio comparativo tra ALIF stand-alone, ALIF + fissazione posteriore percutanea e PLIF** M. Ajello, N. Marengo, F. Cofano, F. Penner, G. Pilloni, D. Garbossa, F. Tartara, A. Ducati *67esimo congresso nazionale SINCH - Ancona (settembre 2018) [e-poster]*
- **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. *11th SOLAS annual meeting - San Diego (maggio 2018)*
- **Pre-operative 3D CT planning for corticale bone trajectory screws.** Fabio Cofano, Marco Ajello, Giulia Pilloni, Federica Penner, Salvatore Petrone, Paolo Pacca, Diego Garbossa, Francesco Zenga, Alessandro Ducati, Nicola Marengo *Eurospine 2018 - Barcellona (settembre 2018) [e-poster]*
- **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. *EndoBarcelona 2018 - Barcellona (giugno 2018)*
- **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. *Global Spine Congress - Singapore (Maggio 2018) [e-poster]*
- **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. *Global Spine Congress - Singapore (Maggio 2018)*
- **Use of intraoperative CT scan and navigation in cranio-cervical arthrodesis. Our Experience.** Ducati A, Marengo N, Lavorato A. *SBMT 15th annual congress - Los Angeles (aprile 2018)*
- **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. *ICRAN 2018 - International Conference on recent advances on neurotraumatology - Napoli (giugno 2018)*
- **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. *41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari (maggio 2018)*
- **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. *41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari (maggio 2018)*

- **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. *41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari (maggio 2018)*
- **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 *41esimo congresso nazionale SICV-GIS - Cagliari (maggio 2018)*
- **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 *66esimo congresso nazionale SINCH - Verona (giugno 2017)*
- **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 *66esimo congresso nazionale SINCH - Verona (giugno 2017)*
- **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. *Global Spine Congress - Milano (Maggio 2017)*
- **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. *65esimo congresso nazionale SINCH - Roma (Ottobre 2016)*
- **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 *65esimo congresso nazionale SINCH - Roma (Ottobre 2016)*
- **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. *XXXIX Congresso Nazionale SICV & GIS - Firenze (Maggio 2016)*
- **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. *Global Spine Congress - Dubai, UAE (Aprile 2016)*
- **Maximal Access Surgery for Posterior Lumbar Interbody Fusion (PLIF) with Divergent, Cortical Bone Trajectory (CBT) Pedicle-screws: a Good Option for Minimizing Spine Access and Maximizing the Field for Nerve Decompression. Our Experience in a Case Series** Pecoraro MF, Marengo N, Vercelli G, Zenga F, Garbossa D, Ducati A *Global Spine J, Vol 06, issue S 01, 2016 (Abstract)*
- **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 *66th Annual Meeting of the DGNC - Karlsruhe, Germania (Giugno 2015)*
- **Transnasal odontoidectomy using 3D endoscope with C1 anterior arch preservation** P. Pacca, N. Marengo, V. Tardivo, V. Pennacchietti, F. Zenga, A. Ducati *EANS 15th European congress of Neurosurgery - Praga (Ottobre 2014)*
- **Case presentation: spinal thoracic burst fracture MITOSI (MilanoTorinoSpineInstructions) 2014 - Milano (Marzo 2014)**
- **Case presentation: sagittal imbalance in monosegmental lumbar degeneration SpineStones 2014 - Cervia (Marzo 2014)**
- **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 62° congresso nazionale SINCH - Palermo (Ottobre 2013)

- **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 62° congresso nazionale SINCH - Palermo (Ottobre 2013)
- **Derivazione ventricolo-peritoneale temporale posteriore: valutazione di una serie di 86 casi** M.F. Pecoraro, N. Marengo, F. Tartara, A. Ducati 62° congresso nazionale SINCH - Palermo (Ottobre 2013)
- **Case report di cavernoma post attinico in paziente con carcinoma rinofaringeo** M. Ajello, C. Mencarani, N. Marengo, D. Garbossa, M. Lanotte, A. Ducati 62° congresso nazionale SINCH - Palermo (Ottobre 2013)
- **Case presentation: spinal metastasis from laryngeal cancer MITOSI** (Milano Torino Spine Instructions) 2013 - Torino (Febbraio 2013)
- **Case presentation: adjacent segment degeneration Spinestones 2013 - Salice Terme** (Marzo 2013)
- **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 61° congresso nazionale SINCH - Rimini (Ottobre 2012)
- **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 61° congresso nazionale SINCH - Rimini (Ottobre 2012)
- **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 61° congresso nazionale SINCH - Rimini (Ottobre 2012)
- **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 61° congresso nazionale SINCH - Rimini (Ottobre 2012)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)
- **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 60° congresso nazionale SINCH - Firenze (Giugno 2011)

Corsi, congressi e conferenze

- Meeting internazionale: sindromi degenerative del rachide lombare. Soluzioni chirurgiche a confronto - Torino (2009)
- 2nd AOCMF Neuro Principle Course - Padova (2011)
- Spine symposium - Torino (2011)
- La chirurgia nelle scoliosi . Indicazioni e tecniche a confronto - Torino (2011)
- SINCH 60esimo congresso nazionale - Firenze (2011)

- Tavola rotonda sulle malformazioni arterovenose - Milano (2012)
- Idrocefalo. Specialisti a confronto - Torino (2012)
- SINCH 61esimo congresso nazionale - Rimini (2012)
- Zimmer Masterclass : soluzioni dinamiche e ibride per la stabilizzazione della colonna lombare - Bologna (2012)
- NeuroChEEta - VI case discussion e riunione scientifica - Montegrotto Terme (2012)
- MITOSI - Il corso master di chirurgia vertebrale - Approcci anteriori e posteriori al rachide dorso lombare - Hands-on su preparati anatomici e live-tissue - Napoli (2012)
- MITOSI - Corso per specializzandi - Milano (2012)
- XXVI corso per giovani neurochirurghi - Pomezia (2012)
- Spinestones I edizione - Salice Terme (2013)
- AO Spine Principles course - patologia degenerativa e traumatica della colonna vertebrale - Torino (2013)
- SINCH 62esimo congresso nazionale - Palermo (2013)
- VII corso avanzato di chirurgia del basicranio: italian skull base dissection course "Around the carotid" - Menaggio (2013)
- Zimmer Masterclass : attualità e prospettive nel trattamento della patologia degenerativa toraco-lombare - Lido di Camaiore (2013)
- MITOSI - Corso per specializzandi - Torino (2013)
- Corso teorico-pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare - Napoli (2013)
- Spinestones II edizione - Cervia (2013)
- IV XLIF Consensus Conference - Santa Vittoria d' Alba (2013)
- Cervical spine surgery - advanced dissection course - Menaggio (2013)
- Skills falls and tips - Insuccessi in neurochirurgia - Torino (2014)
- SINCH Approcci al basicranio anteriore - Torino (2014)
- MITOSI - Corso per specializzandi - Milano (2014)
- Stages in neuro-oncologia - IX corso nazionale teorico-pratico - Torino (2014)
- AO Spine Master symposium - Degenerative spine - Dubai (2014)
- XLIF Consensus Conference - Desenzano sul Garda (2014)
- AO Spine Symposium Base Degenerativo - Verona (2015)
- AO Spine Seminario - Diagnosi e trattamento delle scoliosi idiomatiche - Torino (2015)
- Approccio chirurgico anteriore e posteriore alla colonna vertebrale cervicale - Milano (2015)
- Hydro Sharing Knowledge - Torino (2015)
- Eurospine - Meet the experts forum. Spinal Osteotomies - Barcellona (2015)
- SINCH Approccio alla fossa cranica posteriore - Torino (2015)
- 55esimo Congresso SNO - Evento satellite - Skull base course - Como (2015)
- Tecniche chirurgiche ALIF, OLIF, MIDLIF e TLIF miniinvasiva - Torino (2016)
- Global Spine Congress and World Forum for Spine Research - Dubai (2016)
- SINCH Approcci laterali al basicranio medio e posteriore - Torino (2016)
- Cadaver lab course - cervical and neurosurgery - Arezzo (2016)
- Zimmer Biomet - Masterclass Case based forum: patologia degenerativa lombare e scoliosi de novo - Pacengo di Lazise (2016)
- AOSpine advanced level live tissue training. Anterior spinal correction - Uppsala - Svezia (2016)
- XLIF Course - Roma (2016)
- AOSpine advanced level live tissue training course - Strasburgo (2016)
- DePuy Synthes Spine Excellence Partnership Program - Zurigo (2016)
- AOSpine Masters Symposium—The inflammatory spine. Rheumatoid arthritis & ankylosing spondylitis - Firenze (2016)

- Atlas & friends: approcci chirurgici alla giunzione cranio-cervicale: cadaver lab - Torino (gennaio 2017) *Responsabile coordinamento e segreteria scientifica, tutor*
- SpineGuard workshop and live-tissue course - Parigi (febbraio 2017)
- NuVAcademy case-based forum 2017 - Roma (marzo 2017)
- AOSpine Advanced Level Live Tissue Training Course—Complications Management - Istanbul (aprile 2017)
- Live surgery course e cadaver lab: the "divergent" minimally invasive spine surgery - Torino (aprile 2017) *Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor*
- Global Spine Congress 2017 - Milano (maggio 2017)
- AOSpine Advanced Symposium Tumor - Milano (giugno 2017)
- SINCH 66esimo congresso nazionale - Verona (giugno 2017)
- Presentazione & Workshop Neo Pedicle Screw System - Verona (giugno 2017)
- Intensive course full endoscopic spine surgery - Knittinglen/Herne, Germania (giugno 2017)
- XLIF intensive course (cadaver lab) - Amsterdam (settembre 2017)
- Atlas&Friends. Corso di dissezione ed approcci alla giunzione cranio-cervicale - Torino (ottobre 2017) *Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor*
- Approcci neurochirurgici. Corso base di dissezione anatomica - Torino (ottobre 2017). *Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor.*
- Incontri in Sedes 2018: i dolori lombari, due punti di vista a confronto. La terapia del dolore e la neurochirurgia - Torino (febbraio 2018) *Relatore*
- Corso Train the Trainer MySpine MC - Ginevra SFITS (marzo 2018)
- Corso live surgery e cadaver lab: "divergents" do it better - Torino (aprile 2018) *Responsabile coordinamento ed organizzazione, tutor*
- Surgical Synergy Symposium. A procedural portfolio of therapies, technologies and expertise - Roma (maggio 2018) *Delegato*
- 30th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC technology) - Ginevra (giugno 2018) *Faculty*
- AOSpine Advanced Level live tissue course - Complications management in spinal surgery - Milano (giugno 2018)
- Interbranch Meeting 2018 Medacta - MySpine MC experience: a clinician point of view - Milano (agosto 2018) *Faculty*
- 34th M.O.R.E. Spine Learning Center (MySpine MC technology and ALIF device) - Ginevra (settembre 2018) *Faculty*
- MySpine MC users - non users meeting - Barcellona (settembre 2018) *Faculty*
- Eurospine congress 2018 - Barcellona (settembre 2018)
- Personalised Medicine: applications in spine surgery - Belfast (ottobre 2018) *Faculty*
- Incontri in Sedes 2018-2019: Cervicalgia ed artrosi cervicale. Quando interviene il chirurgo? - Torino (novembre 2018) *Relatore*

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".