

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GAETANI PAOLO**
Indirizzo **VIALE DELLA LIBERTA' 18, 27100 PAVIA**
Telefono **3355463365**
Fax
E-mail neuro.gaetani@gmail.com
Nazionalità Italiana
Data di nascita 8 SETTEMBRE 1956

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **15 Gennaio 2018 ad oggi Responsabile U.O. Chirurgia Vertebrale, Istituto Clinico Città di Pavia, Gruppo San Donato; durante l'emergenza Covid19 (marzo-maggio 2020) ha partecipato alle attività cliniche nel Reparto "Covid" dell'Istituto di Cura Città di Pavia ed è stato Responsabile del Reparto "Covid" dell'Ospedale di Casorate I (Aprile-Maggio 2020) e del Reparto "Malattie Infettive I" dell'Istituto Città di Pavia (ottobre-dicembre 2020)**
1 Novembre 2019 – 14 Gennaio 2018: Dirigente di I Livello, a Tempo Pieno, S.C. Neurochirurgia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
25 Gennaio 2013 – 30 Ottobre 2017: Responsabile Facente Funzione, a Tempo Pieno, Struttura Complessa Neurochirurgia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **16 Gennaio 2012-24 Gennaio 2013: Dirigente di I Livello, a Tempo Pieno, S.C. Neurochirurgia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia**
1 Aprile 1997- 15 Gennaio 2012: Aiuto dell'U.O.Neurochirurgia, a Tempo Pieno, Istituto Clinico "Humanitas", Rozzano (MI), con la qualifica di Caposezione di Neurotraumatologia
1 Gennaio 1994-31 Marzo 1997: Aiuto Ospedaliero presso la Clinica Neurochirurgica dell'IRCCS Policlinico S.Matteo di Pavia, a tempo pieno
4 Maggio 1988- 31 Dicembre 1993: Assistente Ospedaliero presso la Clinica Neurochirurgica dell'IRCCS Policlinico S.Matteo di Pavia , a tempo pieno
1 Novembre 1985- 31 Ottobre 1987: Borsista dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Ospedale Policlinico S.Matteo di Pavia
1 Agosto 1982-31 Ottobre 1985: Borsista Universitario presso la Clinica, Neurochirurgica dell'Università degli Studi di Pavia
- Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Gennaio 2014: Abilitazione Nazionale a Professore Associato settore 6/E3</p> <p>Ottobre 1992: Diploma in Specializzazione in Neurofisiologia Clinica presso la Scuola di Specializzazione in Neurofisiologia Clinica dell'Università degli Studi di Pavia il 27 Ottobre 1992, riportando la votazione di 50/50</p> <p>Luglio 1986: Diploma in Specializzazione in Neurochirurgia presso la Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Pavia il 14 Luglio 1986, riportando la votazione di 50/50 e Lode</p> <p>Luglio 1981: Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia il 24 Luglio 1981, discutendo una tesi di Laurea elaborata durante il periodo di Internato presso la Clinica Neurochirurgica dell'Università degli Studi di Pavia (Direttore Prof. Pietro Paoletti), intitolata: "L'ematoma intraparenchimale spontaneo: considerazioni sul trattamento medico e chirurgico". Votazione riportata 110/110 e Lode</p> <p>Luglio 1976: Diploma di Maturità Classica ottenuto presso il Liceo Statale "G. Carducci" di Milano nella sessione Estiva del 1976 (votazione 56/60)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Dicembre 1994-Febbraio 1995: Corso di General Management, Consorzio per la Consulenza e la Formazione, Scuola di Amministrazione Aziendale, Università di Torino</p> <p>Marzo 2014: Partecipante al Corso Manageriale EUPOLIS Regione Lombardia per Direttori Struttura Complessa Ospedaliera</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p><u>BORSE DI STUDIO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Borsa di Studio del Ministero della Pubblica Istruzione Italiano per periodo di aggiornamento presso struttura Straniera di livello Universitario, come da Bando di Concorso 1983. Periodo di studio svolto presso la Clinica Neurochirurgica dell'Università di Zurigo (Direttore Prof. MGYasargil) dal 6 Gennaio 1987 al 31 Marzo 1987. Corso di Microneurochirurgia svolto presso la medesima Istituzione - Borsista Universitario presso la Clinica Neurochirurgica dell'Università degli Studi di Pavia dal 1° Agosto 1982 al 31 Ottobre 1985. - Borsista dell'IRCCS Ospedale Policlinico S. Matteo di Pavia dal 1° Novembre 1985 al 31 Ottobre 1987
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>DOCENZE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scuola Infermieri Professionali ASL 43 Vigevano: NEUROLOGIA A.S. 1989/90 – AS 1995/96 per un totale di 188,5 ore - Scuola Infermieri Professionali ASL 43 Vigevano: NEUROCHIRURGIA A.S: 1988/89 – A.S. 1996/97 per un totale di ore 127,5 - Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università di Pavia A.A. 2013/14: Neurochirurgia per un totale di ore 8 <p>CASISTICA OPERATORIA</p> <p>Il Dr. Gaetani Paolo, nel periodo 1981- 31 Marzo 1997 (ammissione alla Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università di Pavia - primo periodo di assunzione presso la Clinica Neurochirurgica del Policlinico San Matteo) ha partecipato in Sala Operatoria ad oltre 2500 interventi di Neurochirurgia svolti presso la Clinica Neurochirurgica dell'IRCCS Policlinico S. Matteo. Inoltre, come</p>

risulta dal Registro Operatorio Ufficiale della suddetta Clinica ha effettuato oltre **380** interventi chirurgici come primo operatore (rilevabili dai registri cartacei della Clinica).

Successivamente dal **1 Aprile 1997 al 15 Gennaio 2012** ha espletato la mansione di Capo Sezione di Neurotraumatologia presso l'**Istituto Clinico Humanitas di Rozzano**, partecipando ad oltre 4000 interventi neurochirurgici, dei quali (al 31.12.2011) **2002** come **primo operatore** come risulta dai Registri Ufficiali dell'Istituto (vedi allegato).

In seguito dal **16 Gennaio 2012 al 14 Gennaio 2018** ha eseguito **813 interventi chirurgici come primo operatore presso la Clinica Neurochirurgica del Policlinico san Matteo di Pavia (vedi certificazione allegata).**

Dal 15 Gennaio 2018 ad oggi in qualità di Responsabile dell'U.O. Chirurgia Vertebrale dell'Istituto Clinico Città di Pavia ha eseguito n. 350 interventi chirurgici in qualità di primo operatore (vedi casistica allegata)

IN TOTALE, COME PRIMO OPERATORE il Dr. Gaetani Paolo, ha eseguito come risulta dai Registri Operatori Ufficiali delle suddette Cliniche ha effettuato, **3545 interventi chirurgici come primo operatore.**

RELAZIONI SU INVITO

- International Symposium "Advances in Neurooncology", SANREMO 26-29 Settembre 1990: "Arachidonic Acid Metabolism in Intracranial Tumors"
- X° Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva, NAPOLI 14-16 Aprile 1994, " Potenzialità Terapeutiche degli Aminosteroidi nella patologia del Sistema Nervoso Centrale"
- XLV° Congresso Società Italiana di Neurochirurgia, GENOVA, 2-5 Ottobre 1996, "Sperimentazioni e verifiche cliniche dei danni cerebrali da emorragia subaracnoidea"
- Assistenza Infermieristica al paziente con trauma cranico. A.N.I.N., PAVIA 1 Aprile 2000.
- Le Ernie discali: attuali orientamenti clinico-diagnostici e terapeutici. Istituto Clinico Humanitas, ROZZANO, 7 Febbraio 2002.
- XVI Meeting di Scienze Neurologiche, Sestrè (Torino), 10-13 marzo 2008
- Lezione Magistrale "Terapia Chirurgica della patologia degenerativa del rachide : risultati e prospettive", ASL Vercelli, 13 Maggio 2009
- Docente al Corso "La Riabilitazione del Rachide Lombare", Codice ID: 48044.1, Rozzano 30 Ottobre 2010.
 - Relatore al Corso di Aggiornamento per Medici di Medicina Generale "L'ernia del disco lombare: trattamento chirurgico o no ?", Rozzano (MI), 12 Maggio 2011
 - Varese, 14 Aprile 2013: Il Trauma Cranico:Trattamento chirurgico in fase acuta
 - Pavia, 7 Settembre 2013: Master di II Livello in Neurologia d'Urgenza, DEFICIT NEUROLOGICI FOCALI: La Terapia Chirurgica dello Stroke Emorragico
 - Morimondo 2013 : 10° Lombardia Stroke Update, 21 Settembre 2013: Nuove Tecniche Neuro Chirurgiche
 - Pavia, 15 e 16 Settembre 2013: Master di II Livello in Neurologia d'Urgenza: TRAUMI, COMI E PARAPLEGIE

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

- Capacità di espressione orale

INGLESE

LETTURA: ECCELLENTE; SCRITTURA: BUONO; ESPRESSIONE ORALE:

FRANCESE

LETTURA: ECCELLENTE; SCRITTURA: BUONO; ESPRESSIONE ORALE: BUONO]

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

OTTIMA CAPACITÀ DI INTERRELAZIONE PERSONALE, MATURATA PARTECIPANDO ATTIVAMENTE ALLA ATTIVITÀ DI **ASSOCIAZIONI CULTURALI E SPORTIVE** :

2019: NOMINA A MEMBRO DEL CDA "FONDAZIONE TEATRO G.FRASCHINI", PAVIA
PAST PRESIDENT DEL MILÒLD PAVIA RUGBY CLUB,
PRESIDENTE 2015-2016 ROTARY CLUB PAVIA MINERVA, SOCIO ATTUALE
SOCIO PANATHLON CLUB PAVIA DAL 2019
SOCIO TENNIS CLUB PAVIA,
EX GIOCATORE ASR MILANO RUGBY

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

ECCELLENTE CAPACITÀ ORGANIZZATIVA SIA IN AMBITO LAVORATIVO (PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI), SIA IN AMBITO SPORTIVO

PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI INTERNAZIONALI DI RICERCA

CLINICA

- Partecipante allo **Studio EORTC 22845**, "Determinazione dell'efficacia della terapia radiante in pazienti adulti portatori di glioma sopratentoriale a lenta crescita"
- **Co-Investigatore** nello **Studio Policentrico Internazionale "Studio dell'efficacia del Tirilazad Mesilato (U74006F) nell'emorragia subaracnoidea"**, organizzato dall'Università di Virginia, responsabile Neal F.Kassell)
- **2009-2013: Principal Investigator**, Centro n.22 dello studio **Internazionale Multicentrico dell'Università di Cambridge (UK) RESCUE ICP Study**
- **2013: Principal Investigator**, Centro di Pavia nello studio **Policentrico Europeo "Valutazione del sistema I-Fuse nel trattamento della instabilità della articolazione sacro iliaca"**
- **2013: Finanziamento CARIPLO per il Progetto "Stemdelivery"**, come partner dell'Università degli Studi di Pavia

PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI NAZIONALI DI RICERCA CLINICA

- Collaboratore alla stesura e partecipante al **Progetto Speciale "Oncologia", C.N.R., Contratto 88.00791.44**, "Monochemioterapia vs. polichemioterapia nel trattamento adiuvante delle neoplasie cerebrali maligne"
- Collaboratore al **"Piano di Ricerca finalizzata per il settore Sanitario, Regione Lombardia"**, Area "Diagnosi e Terapia", Settore "Nuove Metodologie per la Terapia", Titolo "Valutazione dell'efficacia del trattamento medico e chirurgico nelle vasculopatie cerebrali", responsabile Dr.R.Rodriguez y Baena, 1985-1988
- Collaboratore allo Studio Cooperativo policentrico organizzato dall'Istituto di Ricerche Farmacologico "M.Negri" di Milano sull'Epidemiologia dell'Emorragia Subaracnoidea **"Italian Cooperative Study on Warning signs of Subarachnoid**

Hemorrhage", 1985-1986

- Studio Cooperativo sulla **Nimodipina nella prevenzione del vasospasmo da Emorragia Subaracnoidea**, 1988-1989

ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO E DIREZIONE DI GRUPPI DI RICERCA E PROGETTI SCIENTIFICI

Il Dottor Paolo Gaetani si è sempre interessato di ricerca clinica e sperimentale, partecipando attivamente a numerosi gruppi di ricerca

L'attività di ricerca svolta soprattutto sul tema del vasospasmo e dei meccanismi ossidativi che partecipano all'evoluzione del danno cerebrale dopo ESA da rottura aneurismatica e sul tema legato alla biologia molecolare dei tumori cerebrali, si è concretizzata in più di 300 pubblicazioni scientifiche (vedi allegato).

Nell'ambito della attività di ricerca il Dr. Gaetani è stato anche supervisore di 1 dottorando di ricerca in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e di 3 studenti in medicina e di 2 specializzandi in Neurochirurgia.

Il Dr. Gaetani ha numerose collaborazioni multidisciplinari, documentate da pubblicazioni con ricercatori afferenti ad altre strutture di ricerca, e ha dimostrato capacità di attrarre finanziamenti pubblici e privati attraverso la partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali,

La capacità di promuovere attività di trasferimento tecnologico del Dottor Gaetani è testimoniata, dai 2 brevetti dei quali è coautore.

Elenco delle Tesi di Laurea, Specializzazione e di Dottorando alle quali il Dr. Gaetani ha partecipato attivamente come correlatore o supervisore

1. Theodora Chlapanidas, Tesi Sperimentale di Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, A.A. 2006-2007, "*Colture cellulari tridimensionali per la terapia rigenerativa del disco intervertebrale in una GMP cell factory*", Relatore Prof.ssa Maria Luisa Torre, correlatori: dott. Paolo Gaetani, Unità Operativa di Neurochirurgia, Istituto Clinico Humanitas, IRCCS, Rozzano; Dott. Mario Marazzi, Centro di Riferimento Nazionale delle Colture Cellulari dell'Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano
2. Sara Sciacca, Tesi sperimentale di Laurea in Medicina e Chirurgia, A.A. 2009-2010, Università degli Studi di Milano: "*Trattamento endovascolare con ethylene vinyl alcohol (Onyx) delle malformazioni arterovenose encefaliche*", Relatore Prof. E.Nobile Orazio, Correlatore: Dr- P.Gaetani
3. Fulvio Tartara, Tesi di Specializzazione in Neurochirurgia, A-A. 1994-1995, Università degli Studi di Pavia, "*Studio della attività antiproteasica dell'alfa-1 antitripsina in pazienti con emorragia sub aracnoidea da rottura di aneurisma cerebrale*", Relatore: Prof. L.Infuso, supervisore Dr. P.Gaetani
4. Micol Giaccone, Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia, A.A. 2010-2011, Università degli Studi di Milano, "*Effetto degli innesti di tessuto adiposo autologo nel trattamento delle sindromi dolorose da intrappolamento cicatriziale del nervo occipitale*", Relatore Prof. Marco Klinger, Supervisore Dr. P.Gaetani
5. Riccardo Draghi, Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia, A.A. 2008-2009, Università di Pavia, "*Espressione e caratterizzazione della chemochina Fractalkine (CX3CL1) e del suo recettore nei gliomi umani*", Relatore Prof. V.Cosi, Supervisore Dr. P.Gaetani

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

OTTIMA CAPACITÀ DEI COMUNI SOFTWARE DI UTILIZZO CLINICO, ESPERTO NELL'USO DI STRUMENTI QUALI NEURONAVIGATORE E O-ARM

PARTECIPA NEL 2011 E 2012 A CORSO DI UTILIZZO DI SISTEMA DI TC INTRAOPERATIO O-ARM, ORGANIZZATO DA MEDTRONIC PRESSO L'ISTITUTO CLINICO HUMANITAS, ROZZANO (MI)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

COMPETENZA ARTISTICA NEL CAMPO DELLA SCRITTURA: ALL'ATTIVO 4 ROMANZI E LIBRI DIVULGATIVI SU ARGOMENTI CLINICI

- **Editore**, in collaborazione con R.Rodriguez y Baena e T.M.Mille "Patologia Discale del Rachide", **Edizioni Nuove Scritture**, Abbiategrasso, 1993.

- **Autore**, in collaborazione con Lorenzo Panella e Riccardo Rodriguez y

- Baena de **“Il Grande Libro del Mal di Schiena”**, **Sonzogno**, 2006
- **Autore** del Romanzo **“Stem Cell”**, **Sperling e Kupfer**, 2009
 - **Autore** de **Il Grande Libro del Mal di Schiena, II Edizione**, in collaborazione con Lorenzo Panella e Riccardo Rodriguez y Baena, **Rizzoli Editore**, 2010
 - **Autore** de **“Il Grande Libro della Cervicale”**, in collaborazione con Lorenzo Panella, **Rizzoli Editore** 2011.
 - **Autore del romanzo “L’Ultima mischia”**, **Pagine in Movimento Edizioni**, 2016
 - **Autore del romanzo “Il mistero di Via Cardano”**, **Pagine in Movimento Edizioni**, 2017
 - **Autore del romanzo “Il caso Rodzarty”**, **Ink Edizioni**, 2019
 - **Autore** de **Il Grande Libro del Mal di Schiena, III Edizione**, in collaborazione con Lorenzo Panella, **BUR Rizzoli Editore** 2019

PATENTE O PATENTI

PATENTE GUIDA B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il Dr. Gaetani si é sempre interessato di vari temi inerenti la ricerca clinica e sperimentale ed in particolare per quanto concerne le malattie cerebrovascolari e l'emorragia subaracnoidea, le neoplasie del SNC e la patologia del rachide. E' autore e coautore di oltre **300 pubblicazioni così suddivise: oltre 170 lavori pubblicati su Riviste con giuria internazionale**, 28 su Riviste con giuria Nazionale, 49 Capitoli in Volumi di Atti Congressuali, 20 Capitoli in Monografie e/o Trattati. E' inoltre autore o coautore di oltre 200 abstracts di relazioni a Congressi

PREMI CONSEGUITI PER LAVORI SCIENTIFICI

- Ottobre 1984: **Primo Premio** per la comunicazione "Studio della Prostaglandina D₂ nell'emorragia subaracnoidea da rottura di aneurisma intracranico", in occasione del Simposio Nazionale, **Torino 23 Ottobre 1984**.
- Aprile 1985: **Premio Speciale Nazionale Giovani Ricercatori "Albert Schweitzer"** - 3M Italia, per il lavoro: "Diagnostica della patologia intracranica di pertinenza neurochirurgica mediante Tomografia Computerizzata in sezione sagittale", Caserta.
- Settembre 1991: **PREMIO "B.GUIDETTI" - SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROCHIRURGIA** per il lavoro "**Ruolo della perossidazione lipidica e dei sistemi enzimatici anti-ossidanti nella patogenesi del danno neuronale conseguente ad ESA**"

BREVETTI

Brevetto PCT/IT03/00471 "A catheter for cerebral treatment with radioactive substances" (8.9.2003)

Brevetto PCT/IT2006/000763 "Method for calculating the probability of developing tumoral or degenerative diseases"

ATTIVITA' DI REFEREE PER RIVISTE SCIENTIFICHE

- Membro dell' Editorial Board di Functional Neurology (ITA)
- Referee per Acta Neurochirurgica (Austria)
- Referee per Journal of Neurosurgical Sciences (ITA)
- Referee per Medical Devices: Evidence and Research (UK)
- Referee per Austin Journal of Clinical Neurology (USA)
- Referee per Clinico Economics and Outcomes Research (UK)
- Referee per Yonsei Medical Journal (South Korea)

SOCIETA' SCIENTIFICHE

- Socio della **Società Medico Chirurgica di Pavia** dal 1981
- Socio Effettivo della **Società Italiana di Neurochirurgia** dal Settembre 1986
- Socio dell'**International Society for Cerebral Blood Flow and Metabolism** dal 1990
- Socio della **New York Academy of Sciences** dal 1997

SOGGIORNI DI STUDIO E CORSI DI PERFEZIONAMENTO

- **Gennaio/Marzo 1983**: Clinica Neurochirurgica dell'Università di Zurigo (Direttore Prof. MG Yasargil), Corso di Microchirurgia
- **20 Giugno- 20 Luglio 1989**: Comando dell'IRCCS Policlinico S.Matteo di Pavia per periodo di studio e ricerca presso l'University of California S.Francisco (USA) sull'applicazione di RMN su modello sperimentale di emorragia subaracnoidea
- **22 e 23 Gennaio 1992**: Corso Clinico sull'uso di sistemi di fissazione interna per patologia spinale presso la Clinica Ortopedica dell'Università di Bochum (GERMANIA)
- **14-16 Ottobre 1993**: Practical Anatomy and Surgical Technique Workshop of St.Louis (PAWS), ST.LOUIS (USA)
- **22-26 Maggio 1995**: Corso di Aggiornamento Teorico-Pratico "Approcci chirurgici e tecniche di fissazione del rachide cervicale", Divisione di Neurochirurgia, Ospedale

di Varese.

- **12 Febbraio 2011**: Corso teorico pratico su cadavere, presso Istituto Anatomia Università di Vienna.

- 28 Febbraio/1 Marzo 2014: Corso teorico pratico su cadavere sulle tecniche di trattamento endoscopico delle patologie del rachide, Università di Heidelberg

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

In fede Dr. Paolo Gaetani
Nato a Milano l'8.9.1956
CF: GTNPLA56P08F205H

PAVIA 10 DICEMBRE 2020

Randomized Trial of Sacroiliac Joint Arthrodesis Compared with Conservative Management for Chronic Low Back Pain Attributed to the Sacroiliac Joint.

Dengler J, Kools D, Pflugmacher R, Gasbarrini A, Prestamburgo D, Gaetani P, Cher D, Van Eeckhoven E, Annertz M, Stuesson B.

J Bone Joint Surg Am. 2019 Mar 6;101(5):400-411. doi: 10.2106/JBJS.18.00022.

Clinical Significance of Extracellular Vesicles in Plasma from Glioblastoma Patients.

Osti D, Del Bene M, Rappa G, Santos M, Matafora V, Richichi C, Faletti S, Beznoussenko GV, Mironov A, Bachi A, Fornasari L, Bongetta D, Gaetani P, DiMeco F, Lorico A, Pelicci G. Clin Cancer Res. 2019 Jan 1;25(1):266-276. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-18-1941. Epub 2018 Oct 4.

New surgical option for optic nerve sheath meningiomas: fully endoscopic transnasal approach.

Zoia C, Bongetta D, Pagella F, Antoniazzi ER, Gaetani P. Can J Ophthalmol. 2018 Aug;53(4):e142-e144. doi: 10.1016/j.jcjo.2017.10.020. Epub 2017 Dec 15. No abstract available.

In vitro efficacy of silk sericin microparticles and platelet lysate for intervertebral disk regeneration.

Bari E, Perteghella S, Marrubini G, Sorrenti M, Catenacci L, Tripodo G, Mastrogiacomo M, Mandracchia D, Trapani A, Faragò S, Gaetani P, Torre ML.

Int J Biol Macromol. 2018 Oct 15;118(Pt A):792-799. doi: 10.1016/j.ijbiomac.2018.06.135. Epub 2018 Jun 27.

Endoscopic transorbital surgery for sphenoidal lesions: how I do it.

Zoia C, Bongetta D, Gaetani P.

Acta Neurochir (Wien). 2018 Jun;160(6):1231-1233. doi: 10.1007/s00701-018-3529-5. Epub 2018 Apr 12.

Strokectomy and Extensive Cerebrospinal Fluid Drainage for the Treatment of Space-Occupying Cerebellar Ischemic Stroke.

Tartara F, Bongetta D, Colombo EV, Bortolotti C, Cenzato M, Giombelli E, Gaetani P, Zenga F, Pilloni G, Ciccone A, Sessa M.

World Neurosurg. 2018 Jul;115:e80-e84. doi: 10.1016/j.wneu.2018.03.178. Epub 2018 Apr 3.

Letter to the Editor. Fluorescence-aided evaluation of nasoseptal flap perfusion.

Bongetta D, Zoia C, Pagella F, Gaetani P.

J Neurosurg. 2018 May;128(5):1595-1597. doi: 10.3171/2017.8.JNS171818. Epub 2018 Mar 9. No abstract available.

Usefulness of corset adoption after single-level lumbar discectomy: a randomized controlled trial.

Zoia C, Bongetta D, Alicino C, Chimenti M, Pugliese R, Gaetani P.

J Neurosurg Spine. 2018 May;28(5):481-485. doi: 10.3171/2017.8.SPINE17370. Epub 2018 Feb 9.

Are Antiplatelet and Anticoagulants Drugs A Risk Factor for Bleeding in Mild Traumatic Brain Injury?

Uccella L, Zoia C, Bongetta D, Gaetani P, Martig F, Candrian C, Rosso R.

World Neurosurg. 2018 Feb;110:e339-e345. doi: 10.1016/j.wneu.2017.10.173. Epub 2017 Nov 10.



1-Year Results of a Randomized Controlled Trial of Conservative Management vs. Minimally Invasive Surgical Treatment for Sacroiliac Joint Pain.

Dengler JD, Kools D, Pflugmacher R, Gasbarrini A, Prestamburgo D, Gaetani P, van Eeckhoven E, Cher D, Sturesson B.

Pain Physician. 2017 Sep;20(6):537-550.



Intraregional differences of perioperative management strategy for lumbar disc herniation: is the Devil really in the details?

Zoia C, Bongetta D, Poli JC, Verlotta M, Pugliese R, Gaetani P.

Int J Spine Surg. 2017 Jan 9;11:1. doi: 10.14444/4001. eCollection 2017.



Could Thalidomide Be a Treatment Option for Arteriovenous Malformations?

Bongetta D, Zoia C, Lafe E, Gaetani P.

World Neurosurg. 2017 Mar;99:802. doi: 10.1016/j.wneu.2016.10.068. No abstract available.



Referred leg pain originating from the sacroiliac joint: 6-month outcomes from the prospective randomized controlled iMIA trial.

Dengler J, Sturesson B, Kools D, Prestamburgo D, Cher D, van Eeckhoven E, Erk E, Pflugmacher R, Vajkoczy P; the iMIA study group.

Acta Neurochir (Wien). 2016 Nov;158(11):2219-2224. Epub 2016 Sep 15.



Trial of Decompressive Craniectomy for Traumatic Intracranial Hypertension.

Hutchinson PJ, Koliaas AG, Timofeev IS, Corteen EA, Czosnyka M, Timothy J, Anderson I, Bulters DO, Belli A, Eynon CA, Wadley J, Mendelow AD, Mitchell PM, Wilson MH, Critchley G, Sahuquillo J, Unterberg A, Servadei F, Teasdale GM, Pickard JD, Menon DK, Murray GD, Kirkpatrick PJ; RESCUEicp Trial Collaborators.

N Engl J Med. 2016 Sep 22;375(12):1119-30. doi: 10.1056/NEJMoa1605215. Epub 2016 Sep 7.



Systemic Sarcoidosis Unmasked by Cushing's Disease Surgical Treatment.

Bongetta D, Zoia C, Lombardi F, Lovati E, Lucotti P, Gaetani P.

Case Rep Med. 2016;2016:6405840. doi: 10.1155/2016/6405840. Epub 2016 Jul 25.



Mild Traumatic Brain Injury in Patients on Long-Term Anticoagulation Therapy: Do They Really Need Repeated Head CT Scan?

Uccella L, Zoia C, Perlasca F, Bongetta D, Codecà R, Gaetani P.

World Neurosurg. 2016 Sep;93:100-3. doi: 10.1016/j.wneu.2016.05.061. Epub 2016 May 28.



Postoperative rehabilitation for chronic subdural hematoma in the elderly. An observational study focusing on balance, ambulation and discharge destination.

Carlisi E, Feltroni L, Tinelli C, Verlotta M, Gaetani P, Dalla Toffola E.

Eur J Phys Rehabil Med. 2017 Feb;53(1):91-97. doi: 10.23736/S1973-9087.16.04163-0. Epub 2016 May 4.



Letter: Safety and Efficacy Issues of Tirofiban Use in Endovascular Procedures: What Are the Actual Indications?

Bongetta D, Zoia C, Melazzini F, Lafe E, Zappoli Thyron F, Gaetani P.

Neurosurgery. 2016 Jun;78(6):E895-6. doi: 10.1227/NEU.0000000000001233. No abstract available.



ACTH-dependent Cushing's Syndrome: Diagnostic Pitfalls in Concomitant Non-secreting Pituitary Adenomas.

Lucotti P, Zoia C, Lovati E, Gaetani P, Corazza GR.

Eur J Case Rep Intern Med. 2016 Mar 30;3(3):000389. doi: 10.12890/2016_000389.

eCollection 2016.



Tension pneumocephalus secondary to osteoradionecrosis of the clivus.

Risso A, Zoia C, Gianformaggio C, Pagella F, Pusateri A, Benazzo M, Gaetani P.

Rep Pract Oncol Radiother. 2016 Jan-Feb;21(1):71-5. doi: 10.1016/j.rpor.2015.05.007. Epub 2015 Jun 12.