



**AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA DI PARMA**  
*Via Gramsci, 14 - Parma*

---

**DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**Verbale delle decisioni**

**Decisione assunta il 11/10/2016 numero 1**

**OGGETTO:**

Procedura aperta, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, per l'aggiudicazione della fornitura di n. 2 Microscopi Operatori di fascia alta per neurochirurgia cranica e spinale, da destinare alle UU.OO. di Neurochirurgia delle Aziende Sanitarie Associate all'Area Vasta Emilia Nord (n. 1 per AOUPR e n. 1 per AUSLMO). Azienda Capofila Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma.  
Importo complessivo a base d'asta Euro 440.000,00 IVA esclusa. CIG QUADRO 6752323137  
Nomina Commissione di aggiudicazione.



AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA DI PARMA

Via Gramsci n.14 – 43100 Parma

**DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**Decisione n. 1 del 11/10/2016**

**OGGETTO:** Procedura aperta, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, per l'aggiudicazione della fornitura di n. 2 Microscopi Operatori di fascia alta per neurochirurgia cranica e spinale, da destinare alle UU.OO. di Neurochirurgia delle Aziende Sanitarie Associate all'Area Vasta Emilia Nord (n. 1 per AOUPR e n. 1 per AUSLMO). Azienda Capofila Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma.

Importo complessivo a base d'asta € 440.000,00 IVA esclusa. CIG QUADRO 6752323137

Nomina Commissione di aggiudicazione.

### **IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**RICHIAMATO** l'atto deliberativo n. 366 del 27/09/2016 avente oggetto "Istituzione del Dipartimento Interaziendale "Tecnico e Logistica" tra l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma in attuazione del processo di integrazione delle funzioni di area tecnico-amministrativa e di staff - Articolazione organizzativa - Approvazione della specifica convenzione attuativa -";

**CONSTATATA** la propria competenza ad emanare l'atto in oggetto;

**DATO ATTO** che con Delibera del Direttore Generale n. 309 del 02/08/2016 è stata indetta gara mediante procedura aperta, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, per l'aggiudicazione della fornitura di n. 2 Microscopi Operatori di fascia alta per neurochirurgia cranica e spinale, da destinare alle UU.OO. di Neurochirurgia delle Aziende Sanitarie Associate all'Area Vasta Emilia Nord (n. 1 per AOUPR e n. 1 per AUSLMO) - Azienda Capofila Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, per un importo complessivo a base d'asta pari a € 440.000,00 IVA esclusa;

**ACCERTATO** che con l'atto suddetto sono stati approvati i seguenti avvisi di gara:

- integrale pubblicato per esteso sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea;
- ridotto pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana;
- estratto pubblicato su due quotidiani a tiratura nazionale e due a tiratura regionale, sul sito della



**DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**Decisione n. 1 del 11/10/2016**

stazione appaltante ([www.ao.pr.it](http://www.ao.pr.it)), sul sito dell'Area Vasta Emilia Nord ([www.aven-rer.it](http://www.aven-rer.it)), nonché sul sito SITAR della Regione Emilia-Romagna e sul sito del Ministero delle Infrastrutture;

**RILEVATO** che con il medesimo atto è stata approvata la documentazione di gara sotto indicata:

- Relazione tecnico-illustrativa
- Documento iniziale di valutazione dei rischi interferenziali
- Disciplinare di gara
- Capitolato Speciale
- Schema di contratto;

**DATO ATTO** che il termine per la presentazione delle offerte è scaduto in data 07/10/2016, alle ore 12.00 ed è pertanto possibile procedere, ai sensi dell'art. 77 del D.lgs 50/2016, alla nomina della Commissione di aggiudicazione preposta alla valutazione delle offerte tecniche;

**RITENUTO** pertanto di procedere alla nomina della Commissione suddetta nella composizione di seguito esplicitata, come da nota pervenuta dalla Direzione Operativa di Aven del 26/09/2016, agli atti della procedura:

**PRESIDENTE**

Ing. Giovanni Arcuri

Responsabile SSD Ingegneria Clinica AOUPR

**COMPONENTI**

Dott. Ermanno Giombelli

Direttore U.O.C. Neurochirurgia AOUPR

Dott. Giacomo Pavesi

Direttore U.O.C. Neurochirurgia AUSLMO

e di indicare altresì la segretaria nella persona della Rag.ra Alessandra Aschieri, collaboratore amministrativo presso la S.C. Interaziendale - Acquisizione Beni dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma;

**RAVVISATO** che i componenti nominati non versano nelle condizioni di incompatibilità previste dal combinato disposto dei commi 4 5 e 6 dell'art.77 Dlgs 50/2016, come da dichiarazioni acquisite agli atti della procedura;



AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA DI PARMA

Via Gramsci n.14 - 43100 Parma

**DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**Decisione n. 1 del 11/10/2016**

**DATO ATTO** che la Commissione giudicatrice rimarrà insediata fino all'aggiudicazione definitiva;

**DATO ATTO** che è stata individuata la Dr.ssa Silvia Orzi quale Responsabile del Procedimento, ai sensi del Capo II della legge 7.08.90 n. 241 e ss. mm. ed ii.;

**DETERMINA**

1. di procedere alla nomina della Commissione giudicatrice preposta alla valutazione delle offerte tecniche relative alla procedura in oggetto, nella seguente composizione:

**PRESIDENTE**

Ing. Giovanni Arcuri

Responsabile SSD Ingegneria Clinica AOUPR

**COMPONENTI**

Dott. Ermanno Giombelli

Direttore U.O.C. Neurochirurgia AOUPR

Dott. Giacomo Pavesi

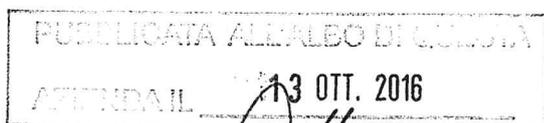
Direttore U.O.C. Neurochirurgia AUSLMO

e di indicare altresì la segretaria nella persona della Rag.ra Alessandra Aschieri, collaboratore amministrativo presso la S.C. Interaziendale - Acquisizione Beni dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma;

2. di trasmettere copia del presente atto alla Direzione Operativa dell'Area Vasta Emilia Nord per la comunicazione alle Aziende Associate.

Il Direttore Amministrativo

Dott.ssa Paola Bodrandi



AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA  
SERVIZIO AFFARI GENERALI  
IL DIRETTORE  
Dr. GIACINTO GIORGIO

# CURRICULUM PROFESSIONALE

GIOVANNI ARCURI



## DATI PERSONALI, ISTRUZIONE E QUALIFICA

Giovanni Arcuri è nato a Crotona (KR) nel 1973 e risiede a Bologna in via G.F. Novaro, 3 (C.F.:RCRGNN73H01D122A).

Dopo aver conseguito nel 2001 la laurea magistrale in ingegneria elettronica (ind. biomedica), presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna, ha conseguito nel 2004 il titolo di specialista in ingegneria clinica, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Trieste.

E' iscritto, dal 2001, all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bologna con matricola n° 6310.

Dirige dal 2016 la Struttura Semplice Dipartimentale Servizio di Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma.

Dal 2006 è stato dirigente ingegnere biomedico presso il servizio di ingegneria clinica dell'Azienda USL di Modena, nel quale, dal 2011, ha assunto la responsabilità del Settore Ospedali che, nel gennaio 2015 è divenuto U.O. semplice.

Dal 2006 al 2011 è stato dirigente ingegnere biomedico del Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie (Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali dell'Assessorato alla Sanità della Regione Emilia – Romagna – SPEF).

Dal 2009 è titolare del corso di "Informatica medica e reti di telemedicina" presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna, con l'incarico di professore a contratto.

## ATTIVITA' PROFESSIONALI E QUALIFICHE

**2016 – In corso** Servizio di Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma.

*Responsabile del Servizio Ingegneria Clinica.*

Direzione del Servizio: gestione del personale, pianificazione ed organizzazione degli acquisti, gestione dei progetti di innovazione, gestione del personale tecnico dedicato alle attività manutentive. Referente presso la direzione dei progetti di innovazione per le tecnologie sanitarie. Gestione del budget assegnato al servizio. Rapporti istituzionali con le strutture regionali per le attività legate alle tecnologie biomediche.

**2011 – 2015** Servizio di Ingegneria Clinica dell'azienda USL di Modena.

*Dirigente Ingegnere Biomedico – Responsabile del Settore Ospedali.*

Direzione del settore: coordinamento del personale, pianificazione ed organizzazione degli acquisti, gestione dei progetti di innovazione,

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F. Novaro, 3 – 40141 Bologna

coordinamento delle attività manutentive. Referente presso la direzione dei progetti di innovazione per le tecnologie sanitarie. Esperienza nelle attività professionali tipiche dell'ingegneria clinica: Procedure di acquisizione dei dispositivi biomedici e loro valutazione tecnica, progettazione sistemi di apparecchiature biomediche, sistemi ICT utilizzati in sanità, applicazioni di informatica medica, partecipazione a commissioni di valutazione tecnica, collaudi di accettazione, gestione della manutenzione correttiva e preventiva, verifiche di funzionalità, controlli di sicurezza, redazione di linee guida sull'utilizzo di tecnologie biomediche, applicazione dei principi di Health Technology Assessment orientato alle tecnologie nelle realtà sanitarie.

**2009 – In corso** Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria

**Professore a contratto**

([http://www.unibo.it/SitoWeb/Docenti/default.html?mat=04\\_2048](http://www.unibo.it/SitoWeb/Docenti/default.html?mat=04_2048))

Titolare della corso di “Informatica medica e reti di telemedina” (6 crediti formativi – 80 ore di docenza\anno).

**2015 – In corso.** Servizi Strutture Sanitarie e Socio –Sanitarie Regione Emilia Romagna.

*Componente del Gruppo Tecnico per la valutazione dei progetti di interventi in area sanitaria e socio-sanitarie*

**2015 - In corso** Servizi Strutture Sanitarie e Socio –Sanitarie Regione Emilia Romagna.

*Componente del Gruppo Regionale Tecnologie Biomediche*

**2006 – 2011** Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie, Assessorato alla Sanità della Regione Emilia Romagna

*Dirigente Ingegnere Biomedico*

Gestione degli Osservatori dei prezzi e Tecnologie, sviluppo strumenti di gestione dei dati, sviluppo piattaforme web, partecipazione a gruppi di studio tematici sulle tecnologie sanitarie per la stesura di linee guida di utilizzo, gestione dell'innovazione in sanità.

**2006 –2011** Servizio di Ingegneria Clinica dell'azienda USL di Modena.

*Dirigente Ingegnere Biomedico*

Esperienza nelle attività professionali tipiche dell'ingegneria clinica.

**2002 –2006** Servizio di Ingegneria Clinica dell'azienda USL di Modena.

*Consulente*

Esperienza nelle attività professionali tipiche dell'ingegneria clinica.

**2002 – 2006** Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie, Assessorato alla Sanità della Regione Emilia Romagna

*Consulente*

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

2007 – 2009 Regione Emilia Romagna

*Membro Gruppo Sicurezza Sistemi RIS PACS*

Gruppo di lavoro per l'aumento della sicurezza di utilizzo dei sistemi RIS PACS installati presso aziende sanitarie pubbliche della Regione Emilia-Romagna.

2015 – *in corso* Progetto Ricerca e Sviluppo finanziato dall'Ente Spaziale Europeo "AO8112 – Autonomous Medical Monitoring System and Diagnosis"

*Project Leader AUSLMO*

Redazione del progetto e coordinamento per l'Azienda USL di Modena

2007 – 2012 Progetto Europeo di Ricerca e Sviluppo "METABO – Controlling Chronic Diseases related to Metabolic Disorders"  
IST - 2007 – 216270

*Partner technical manager (PTM)*

Management tecnico del progetto per conto dell'Azienda USL di Modena

2004 – 2007 Progetto Europeo di Ricerca e Sviluppo "AUBADE A wearable EMG AUGmentation system for roBust EmotionAl unDERstanding"

IST - 2002 - 507605

*Partner Technical Manager (PTM)*

Management tecnico del progetto per conto dell'Azienda USL di Modena

2002 - 2005 Progetto Europeo di Ricerca e Sviluppo "DICTATE A voice mediated system for structured entry of medical data"

IST– 2001-38143.

*Ingegnere Biomedico (IT Hospital Expert)*

Collaborazione allo sviluppo del progetto per conto dell'Azienda USL di Modena e dell'azienda Patmos s.r.l. di Parma

2001 - 2002 Progetto "Applicazione di tecnologie di Health Technology Assessment ai processi di sterilizzazione ospedaliera" finanziato dal Consorzio Spinner quale organismo intermediario della Sovvenzione Globale FSE – Ob. 3 Regione Emilia Romagna 2000/2002 "Sviluppo e consolidamento dell'imprenditorialità con priorità ai nuovi bacini di impiego" e Misura D4 "Miglioramento delle risorse umane nel settore della ricerca e sviluppo tecnologico" – Programma operativo Emilia Romagna Ob. 3 – 2000/2006.

*Posizione: Ricervatore borsista*

---

#### ATTIVITA' DIDATTICA

**2009 – in corso** Università degli Studi di Bologna

Titolare del corso di insegnamento "Informatica medica e Reti di Telemedicina" (80 ore di docenza \ Anno – 6 Crediti Formativi (CFU))

**2008 – in corso** Università degli Studi di Bologna

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

Partecipazione alla docenza ed alle valutazioni di profitto, in collaborazione con l'ing. Giampiero Pirini, docente del corso di "Informatica Medica", nel corso del Master specialistico di secondo livello in Ingegneria Clinica (12 ore di docenza \ Anno)

2005 – 2008 Università degli Studi di Bologna  
Partecipazione alla docenza ed alle valutazioni di profitto, in collaborazione con l'ing. Giampiero Pirini docente del corso di "Informatica Medica", nel corso del Master specialistico di primo livello in Ingegneria Clinica (10 ore di docenza \ Anno)

2004 Università degli Studi di Trieste  
Partecipazione alla docenza, in collaborazione con l'ing. Giampiero Pirini docente del corso di "Management of medical instrumentation for functional diagnosis", nel corso del Master specialistico di secondo livello "Management in Clinical Engineering". (12 ore di docenza, a.a 2004-2005)

2004 ARPA Piemonte  
Docenza nel corso di formazione tecnologie biomediche per i dipendenti dell'Ente (06/04/2004 – 8 ore di docenza)

2002 - 2012 Seminario annuale presso l'Università degli Studi di Bologna in collaborazione con il prof. Claudio Lamberti docente del corso di "Automazione ed organizzazione sanitaria" e del corso di "Ingegneria Clinica" dal titolo "Health Care Technology Assessment: metodologia ed esempi di applicazione" (4 ore di docenza /anno)

#### CORSI DI FORMAZIONE

---

La nuova Norma IEC 601-1/62-5, III Edizione  
*Modena, Nuovo Ospedale Civile Estense, 8/11/2007*

1° Forum Italiano sulla Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte  
*Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano Gennaio 2007.*

Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte  
*Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano 15-16 Ottobre 2004.*

Valutazione della tecnologia sanitaria – La stesura di un rapporto di Technology Assessment  
*Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano 10-11 Ottobre 2003.*

VII Annual Meeting di cardiologia: Lo standard tecnologico in cardiologia  
*Convegno – Società Sammarinese di Cardiologia – Repubblica di S.Marino 29-30 Novembre 2003.*

A.N.T.A.B. Associazione Nazionale Tecnici Apparecchiature Biomediche  
*Giornata di studio : "Apparecchiature Biomediche di endoscopia ed elettrochirurgia" – Milano 22 Giugno 2001.*

"La sterilizzazione a vapore in centrale di sterilizzazione"

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

*Corso/convegno organizzato dall'Azienda USL città di Bologna e gli Istituti Ortopedici Riizzoli – Bologna 18-19 Maggio 2001.*

#### ORDINI / ASSOCIAZIONI

---

**2012- In corso** Membro gruppo di lavoro Guida CEI 62-237 "GUIDA ALLA GESTIONE DEL SOFTWARE E DELLE RETI IT-MEDICALI NEL CONTESTO SANITARIO. PARTE 1: GESTIONE DEL SOFTWARE"

**2005-2011** Socio Ordinario dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC).

**2006- 2009** Membro della commissione biomedica e clinica dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bologna.

#### PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

---

Nel corso della sua attività didattica presso l'Università degli studi di Bologna, l'ing. Arcuri è stato relatore di numerose tesi di laurea (oltre 20), triennali e specialistiche, su temi inerenti l'Informatica Medica e le applicazioni di telemedicina.

"Integration of Personalized Healthcare Pathways in an ICT Platform for Diabetes Managements: A Small-Scale Exploratory Study"  
(di G.Fico, A.Fioravanti, M.T.Arredondo, J.Gorman, M.C.Diazi, G.Arcuri, C.Conti, G.Pirini) – *IEEE Journal Of Biomedical And Health Informatics*. VOL. 1. NO. 20. January 2016 (ISSN 2168-2194)

"Robotica: di cosa stiamo parlando" (di G.Arcuri, M.Piccoli, M.Garagnani), *eHealth Innovazione e Tecnologia in Ospedale*, N.42, Dicembre 2015.

"La chirurgia robotica: uno sguardo al futuro" (di G.Arcuri, G.Melotti), *eHealth Innovazione e Tecnologia in Ospedale*, N.36, Marzo 2015.

"Progettazione ed inserimento di un sistema di tracciabilità nella centrale di sterilizzazione" (di F.Silipo, G.Arcuri, M.Garagnani), *eHealth Innovazione e Tecnologia in Ospedale*, N.34, Marzo 2015.

"La sala multimediale interattiva per le chirurgia P.Vecchiati" (di M.Garagnani, G.Arcuri, C.Conti, F.Silipo), *eHealth Innovazione e Tecnologia in Ospedale*, N.34, Marzo 2015.

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

“Il progetto di aumento di efficienza del comparto operatorio” (di G.Arcuri, M.Garagnani et alii), Tecnica Ospedaliera, Marzo 2015.

“Criteri di valutazione dell'efficienza ed azioni di miglioramento in sala operatoria. Seconda Parte ” (di G.Arcuri, M.Garagnani et alii), Tecnica Ospedaliera, Gennaio 2015.

“Criteri di valutazione dell'efficienza ed azioni di miglioramento in sala operatoria. Prima Parte ” (di G.Arcuri, M.Garagnani et alii), Tecnica Ospedaliera, Dicembre 2014 (pag.44 – 49).

“Adaptive Healthcare Pathway for Diabetes Disease Management” (di G.Fico, A.Fioravanti, M.T.Arredondo, M.C.Diazi, G.Arcuri, C.Conti, G.Pirini ) – XIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing 2013 IFMBE Proceedings Volume 41, 2014, pp 1468-1472

Sicurezza dei Sistemi RIS PACS in Radiologia – Indicazioni per lo sviluppo di prassi e strategie nelle Strutture pubbliche ed Accreditate della Regione Emilia-Romagna (di: G.Pirini, G.Arcuri, F.Donati, M.Garagnani, P.Lambertini, U.Pasquini, G.Petrone, L.Pierotti, C.Turci) (deliberazione della Giunta Regionale 9 Novembre 2009, n. 1706)

“Ingegneria Clinica: Evoluzione di una professione” (di G. Arcuri, G. Bandini, I. Castenetto, C. Conti, A. Damilano, G. Pirini, E. Sanvito), INARCOS (Mensile degli Ingegneri, Architetti e costruttori della provincia di Bologna), Numero 687 Marzo 2007 (pag.159 – 166)

“Il Progetto: “Studio di linee Guida per l'impianto di pacemaker”. (di G.Pirini, G.Arcuri, R.Grilli, P.Alboni, M.Biffi, A.Cappucci, A.Maresta, C.Menozzi). Poster presentato in occasione del Forum Italiano per la valutazione delle Tecnologie Sanitarie, Trento, Gennaio 2007.

“E2ndo: la gestione avanzata degli strumenti in endoscopia”. (di G.Arcuri, G.Pirini, L.Traldi, M.Garagnani). Poster presentato in occasione del Forum Italiano per la valutazione delle Tecnologie Sanitarie, Trento, Gennaio 2007.

“Sistemi di identificazione automatica. Applicazioni Sanitarie.” Sussidi per la gestione del rischio. (G.Pirini, G.Arcuri, C.Conti, G.Falasca, M.Selvatici, F.Silipo) Dossier realizzato nell'ambito del progetto Gestione del rischio nelle strutture sanitarie dell'Area di programma Accreditemento dell'agenzia sanitaria regionale dell'Emilia Romagna. (<http://assr.regione.emilia-romagna.it/it/servizi/pubblicazioni/dossier> )

“Tavoli operatori: lo stato dell'arte” (di G.Arcuri, G.Pirini, V.Ventimiglia, R.Belliato), Tecnica Ospedaliera, Maggio 2006 (pag.144 – 154).

“Certificazione delle fonti web per la valutazione di Health Technology Assessment” (di G. Arcuri, P. Lambertini, M. Garagnani, G. Pirini, M. Martignon, C. Lamberti) – Innovazione e Qualità nella Sanità – Anno III n°. 2 – Aprile 2002 – pag. 6.

“La gestione dei processi di sterilizzazione ospedaliera” (di G.Pirini, M.Garagnani, G.Arcuri, V.Romano) – Innovazione e Qualità nella Sanità – Anno II n°. 3 – Ottobre 2001 – pag. 39

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

## ATTI CONVEGNI

---

“I dati al servizio della pratica clinica: il registro operatorio” – 4 Dicembre 2015 – eHealth Conference 2015 – Roma (R)

“La logistica del paziente in SO” – 20 Ottobre 2015 – Laboratorio Logistica del Paziente – Università Commerciale Luigi Bocconi - Milano (R)

“Frontiere della chirurgia robotica: gli attuali limiti e le possibilità di superarli” – 26 Giugno 2015 – Convegno Nazionale ACOI - Genova (R)

“Software Medica e sicurezza” – 15 Aprile 2015 – Agenzia per l'innovazione nell'amministrazione e nei servizi pubblici – Health Technology Assessment Operativo (terza edizione) - Pesaro (R)

“La tecnologia robotica nell'organizzazione del comparto operatorio” – 9 Aprile 2015 – Ordine degli ingegneri di Modena – “ La chirurgia robotica : evoluzione tecnologica e nuove frontiere in ambito sanitario ” - Modena (R)

“Progetto pilota sulla chirurgia colo-rettale: analisi, monitoraggio ed ottimizzazione dell'efficienza in sala operatoria. Dalla pianificazione alla valutazione dei dati” – La chirurgia colo-rettale: highlights – 13 Dicembre 2014 – Convegno Regionale ACOI - Modena (R)

“Biomedical devices in laparoscopic surgery: an overview of health technology trends” – 14th congress of Mediterranean and Middle Eastern Endoscopic Association – 22 Settembre 2014 – Tblisi (Georgia) (R)

“Strategie per l'ottimizzazione dell'efficienza nel comparto operatorio: il progetto del sistema informativo.”  
(di G.Arcuri) – eHealth Conference 2014 – Roma – 19 Maggio 2014. (R)

“Sistemi di telemedicina per il collegamento ospedale territorio.”  
(di G.Arcuri – C.Marchesi – M.Garagnani) – eHealth excellence in Sanità – Modena – 8 Aprile 2014. (R)

“Il rischio clinico: come ridurre l'errore e quali tecnologie applicare.”  
(di V.Maselli - G.Arcuri) – ICT in Sanità – Roma – 25 Ottobre 2013. (R)

“La gestione del rischio clinico connesso alle tecnologie biomedicali in endoscopia.”  
(di G.Arcuri) – Corso ANOTE/ANIGELA SIED – Modena – 23 Febbraio 2013. (R)

“La sicurezza dei dispositivi medici: La protesica.”  
(di G.Arcuri) – ASUR Marche – Ancona – 27 Settembre 2012. (R)

“Sicurezza e risk-management in aree ad alta intensità tecnologica.”  
(di G.Arcuri) – ExpoSanità 2012 – Bologna – 18 Maggio 2012. (R)

“BAN: Body Area Network per Uso clinico. Stato dell'arte degli standard tecnici utilizzati”  
(di G.Arcuri) – COFIMP– Bologna – 3 Dicembre 2011. (R)

---

Ing. Giovanni Arcuri – G.F.Novaro, 3 – 40141 Bologna

“Telemonitoraggio 2011: Realtà e futuro. I prodotti in commercio. Necessità di un unico standard?”  
(di G.Arcuri – G.Pirini) – *XV Annual Meeting Società Sammarinese di cardiologia* – Fiorano – 11 Novembre 2011. (R)

“Controllo a distanza: Un reale Miglioramento Clinico? – Problemi tecnico Legali” (di G.Arcuri – G.Pirini) – *XV Annual Meeting Società Sammarinese di cardiologia* – San Marino – 26 Novembre 2010. (R)

“Studio della tecnologia Pacemaker e Defibrillatori Impiantabili” (di G.Arcuri,) – Seminario Regionale “*Quale futuro per il sistema dispositivi medici*” – Bologna – 16 Novembre 2010. (R)

“La gestione del rischio per il SW Medical Device: La norma IEC 80002-1” (di G.Arcuri, G.Pirini, C.Conti, F.Silipo, G.Falasca) – Exposanità – Bologna – 28 Maggio 2010. (R)

“Le problematiche esistenti e le opportunità offerte dal wireless” (di G.Arcuri, C.Conti,) – Exposanità (Go Wireless) – Bologna – 27 Maggio 2010. (R)

“Esempi di gestione della malattia cronica in remoto: il progetto METABO” (di G.Arcuri, G.Pirini,) – 22° Congresso Nazionale ANDID – Milano – 21 Maggio 2010.

“Metabo: un esempio di integrazione di una rete BAN in un sistema informativo sanitario complesso” (di G.Arcuri, G.Pirini,) – Giornate delle Tecnologie Biomediche - UNIBO – Bologna - 23 Aprile 2010. (R)

“Linee Guida per la sicurezza dei sistemi RIS/PACS” (di:G.Arcuri – G.Pirini). X Convegno Nazionale AIIC – Roma – 11-13 Marzo 2010. (R)

“La sicurezza dei sistemi RIS PACS” (di G.Pirini, G.Arcuri) – Forum Risk management in Sanità 2009 – Arezzo- 25 Novembre 2009.

“Sistemi Robotici per l'Health Care” (di G.Arcuri, G.Pirini,) – Giornate delle Tecnologie Biomediche - UNIBO – Bologna - 20 Novembre 2009. (R)

“L'ingegnere clinico in Emilia-Romagna: esperienze e prospettive” (di G.Pirini, G.Arcuri, F.Silipo, G.Falasca, A.Mauro) – Il ruolo strategico dell'Ingegneria Clinica: esperienze a confronto – Parma- 26/27 maggio 2008.

“ICT in sanità e Dispositivi Medici: quale il confine?” (di G.Pirini, G.Arcuri, F.Silipo, G.Falasca, A.Mauro) – Exposanità 30 maggio 2008.

“Applicazioni di sistemi automatici di identificazione in sanità: l'esperienza della Regione Emilia-Romagna” (di G.Pirini, G.Arcuri, F.Silipo, G.Falasca, A.Mauro) – Exposanità 29 maggio 2008.

“I software come dispositivi medici ed il ruolo dell'ingegnere clinico” (di M.Garagnani, G.Pirini, S.Cecoli, M.Martignon, C.Conti, G.Arcuri). Atti del convegno EXPOSANITA' 2008, Bologna, 30 Maggio 2008.

“Il contributo degli Ingegneri Clinici nel Sistema Sanitario Regionale”. (di G.Pirini, G.Arcuri). Atti del convegno I congresso nazionale SICHTA, Roma, Febbraio 2008.

“Il Progetto: “Studio di linee Guida per l'impianto di pacemaker”. (di G.Pirini, G.Arcuri, R.Grilli, P.Alboni, M.Biffi, A.Cappucci, A.Maresta, C.Menozzi). Poster presentato in occasione del Forum Italiano per la valutazione delle Tecnologie Sanitarie, Trento, Gennaio 2007.

“E2ndo: la gestione avanzata degli strumenti in endoscopia”. (di G.Arcuri, G.Pirini, L.Traldi, M.Garagnani). Poster presentato in occasione del Forum Italiano per la valutazione delle Tecnologie Sanitarie, Trento, Gennaio 2007.

“Il ruolo dei devices infusionali” (di G.Pirini, G.Arcuri), Atti del convegno, Tuscany Nursing 2005, Pisa, 23 Settembre 2005

“AUBADE (aumentation system for robust emotional understanding)” (di M.Santangelo, G.Arcuri, G.Pirini, G.Greco), Atti del convegno, LICE Lega Italiana contro l'Epilessia, 28° Congresso Nazionale, Bari, 19-21 Maggio 2005

“AUBADE (aumentation system for robust emotional understanding) the innovative mask for studino emotions” (di M.Santangelo, G.Pirini, G.Arcuri, G.Greco), Atti del convegno, STROKE 2005, conferenza nazionale sull'ictus cerebrale, Firenze, 13-15 Marzo 2005

“La progettazione di una SUITE di Sala Operatoria attraverso la metodologia di Health Technology Assessment” (di G.Arcuri, G.Pirini, M.Garagnani, C.Conti, F.Silipo, A.Pederzini), serie di Interventi Lezione tenuti nel corso del Master Internazionale di Management in Clinical Engineering (SMMCE), Maggio 2004, Università degli Studi di Trieste.

“L'osservatorio Regionale del Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie” di (G.Pirini, G.Arcuri, P.Lambertini, M.Selvatici) – Atti del convegno “Innovazione tecnologica in Sanità: Esperienze a confronto”, organizzato dal DEIS dell'Università degli Studi di Bologna e Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie, tenuto nel corso di EXPOSANITA' 2004 il 14 Maggio 2004

“Il Reprocessing e La Manutenzione degli Strumenti per Endoscopia Flessibile: un Approccio di Technology Assessment” (di M.Garagnani, G.Arcuri, G.Pirini) – Atti del convegno “Sicurezza, qualità ed innovazione tecnologica in endoscopia”, organizzato da A.I.I.C. (Associazione Italiana Ingegneri Clinici), tenuto a S.Giovanni Rotondo (Foggia) il 10-11 Ottobre 2003.

“Linee Guida. Public Access Defibrillation Program – Il progetto dell'azienda USL di Modena per la defibrillazione precoce tramite utilizzo di defibrillatori automatici portatili.” Pubblicazione a cura di: Direzione Azienda Sanitaria USL Modena, Dipartimento Area Critica Azienda USL Modena, CeVeAs Modena, Centrale Operativa 118 Modena, Servizio Ingegnera Clinica Azienda USL Modena. Redazione di G.Arcuri, G.Pirini. (Ottobre 2003)

“HTA negli acquisti di tecnologie.” (di M.Garagnani, G.Pirini, G.Conti, S.Cecoli, P.Lambertini, G.Arcuri, M.Martignon) – Atti del Congresso F.A.R.E., tenuto a Iesolo 19 Settembre 2002

“Il Technology Assessment a livello regionale: l'esperienza della Regione Emilia Romagna” (di G.Pirini, G.Arcuri, P.Lambertini – Atti del Convegno: Innovazione Tecnologica in Sanità) – ExpoSanità 2002, tenuto a Bologna – Maggio 2002

“Il controllo del processo di sterilizzazione. La telegestione delle autoclavi” (di G.Arcuri, G.Pirini, V.Romano) – Atti del Convegno: ITC for Health – tenuto a Modena – Aprile 2002

“Il technology assessment applicato alla telemedicina” (di G.Pirini, G.Arcuri, P.Lambertini) – Atti del Convegno: ITC for Health – tenuto a Modena – Aprile 2002

“Lo sviluppo dei prodotti di EEG” (di G.Pirini, G.Arcuri) – Atti del Convegno: ITC for Health – tenuto a Modena – Aprile 2002

“Il reprocessing degli strumenti per endoscopia flessibile: un approccio di technology assessment” (di G.Arcuri, G.Pirini) – Corso ECM per infermieri – Azienda USL di Modena Marzo 2002

“La tecnologia al servizio della sicurezza in chirurgia” (di G.Pirini, G.Arcuri, P.Lambertini) – Atti del convegno tenuto a ROMA presso Ethicon Endo Surgery – Dicembre 2001

“La gestione tecnica del processo di sterilizzazione” (di G.Pirini, M.Garagnani, G.Arcuri, V.Romano) – Atti del convegno - Tenuto a Bologna presso Istituti Ortopedici Rizzoli, Bologna – Maggio 2001

(Giovanni Arcuri)

*Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi ex Decreto Legislativo 196/2003 e s.m.i.*

# Personale - Curriculum Vitae Dirigenti

## Giombelli Ermanno

<b>Struttura</b>	Unità Operativa: Neurochirurgia Dipartimento: CHIRURGICO GENERALE e SPECIALISTICO
<b>Incarico</b>	Direttore Di Struttura Complessa Neurochirurgia, atto nr. 281 del 28/10/2014;
<b>Data inizio rapporto</b>	01/11/2014
<b>Data termine rapporto</b>	
<b>Qualifica</b>	DIRETTORE - DIRIG. MEDICO-NEUROCHIRURGIA
<b>Telefono</b>	0521703117
<b>E-mail</b>	egiombelli@ao.pr.it
<b>Fax</b>	0521703903
	<input checked="" type="checkbox"/> Diploma <input checked="" type="checkbox"/> Laurea
<b>Titolo di studio</b>	Diploma maturità Classica Liceo Cairoli Varese (1975) Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Pavia (1981) Specialità in Neurochirurgia Università di Pavia (1986) Diploma Corso di Formazione Manageriale per dirigenti di struttura complessa - Università Bocconi Milano 2003 ATLS Card American College of Surgeons di Chicago 2003- refresh 2008
<b>Altre esperienze professionali compresi eventuali altri incarichi o titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione</b>	Assistente Neurochirurgo presso la Neurochirurgia H Sondalo ( SO) Agosto 1982 -febbraio 1988 Assistente Neurochirurgo presso la Neurochirurgia H Lecco (LC) febbraio 1988-marzo 1992 Aiuto Corresponsabile ospedaliero Neurochirurgia Sondalo (SO) aprile 1992 - febbraio 1999 Dirigente Neurochirurgia H Maggiore Parma marzo 1999 ad oggi Stages Esteri: Neurochirurgia Università di Lubijana ( Prof Dolenc) 1989-1990 National Hospital for Neurology and Neurosurgery ( Dr A Crockard) London U.K. 1991 Rheabilitationsskrankenhaus Karlsbad- Langensteinbach ( Prof Harms) Germania 1995 Barrow Neurological Institute Phoenix Arizona USA ( Prof Spetzler) 1997 Clinica Neurochirurgica Università di Zurigo CH ( Prof Yonekawa) 2000 Pubblicazioni oltre 30 pubblicazioni e varie relazioni a Corsi e Congressio sia nazionali che internazionali Fino all'agosto 2009 ha eseguito oltre 4000 interventi neurochirurgia comprensivi di tutta la patologia
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	Referente NCH vascolare Referente NCH pediatrica Referente Spina bifida Chirurgia Aneurismi e malformazioni vascolari By-pass EC/IC Chirurgia tumori cerebrali Endoscopia cerebrale Chirurgia del rachide tumorale e degenerativa
<b>Conoscenze linguistiche</b>	FRANCESE: Eccellente INGLESE: Fluente
<b>Pubblicazioni edite a stampa*</b>	0
<b>Partecipazioni come relatore o docente a convegni o seminari attinenti*</b>	8

## *SHORT CV*

**Dr. GIACOMO PAVESI**

Address **Viale CADUTI IN GUERRA, Modena, Italia**  
Telephone **+393485844804**  
Fax  
E-mail **g.pavesi@ausl.mo.it**

Nationality Italian  
Date of birth July 14<sup>th</sup>, 1966

After his MD degree (1991 at University of Verona, Italy; 110/110 magna cum laude), he completed the neurosurgery residency program at University of Verona (1996, 50/50). As Consultant, he managed all neurosurgical diseases, with particular interest on vascular and brain tumor microsurgery.

### **Professional experience**

Since December 12<sup>th</sup>, 1996 to March 9<sup>th</sup>, 2000: Neurosurgeon at Neurosurgical Department in Bolzano.

Since March 13<sup>th</sup>, 2000 to November 2011: Neurosurgeon at Neurosurgical Department in Padova.

Since January 1<sup>st</sup>, 2006: vice-Chair at the Neurosurgical Department in Padova.

Since November 15<sup>th</sup>, 2011: Chair of the Neurosurgical Department in Modena.

Over 3000 surgeries as first operator.

### **Languages proficiency**

English: excellent

French: excellent

German: scholastic

Spanish: scholastic

### **Stages abroad**

- *2.6.1993 to 3.9.1993*: Vascular Neurosurgery of Presbyterian University Hospital, Pittsburgh (PA), prof. Howard Yonas.
- *in 2002, 2003 and 2005*: Department of Neurosurgery of University of Helsinki, prof. Juha Hernesniemi.

### **Teaching activity**

- Neurosurgery at Rehabilitation School in Mantova, 1995-1996.
- Tutor in the Neurosurgery Residency Program, University of Padova, since February 2000.
- Discussant for graduation thesis of dr. O. Rustemi: "Aneurismi cerebrali intatti: caratteristiche cliniche ed implicazioni terapeutiche", University of Padova, 2008
- Neurosurgery at the School of Medicine, University of Modena

## Research activity

- PI of “Ricerca sanitaria Finalizzata” n. 62/02 regionale, “Cellule endoteliali aneurismatiche: effetti dell’HBO e ruolo di ET e ADM”, Padova 2004-2006.
- Co-investigator e study coordinator of “studio di fase IIb, multicentrico, internazionale, randomizzato, per la prevenzione del vasospasmo cerebrale mediante somministrazione di clazosentan, un antagonista selettivo del recettore dell’endotelina A”, Padova 2005-2006.
- Co-investigator and study coordinator of “studio di fase III multicentrico, internazionale, randomizzato, per la prevenzione del vasospasmo cerebrale mediante somministrazione di clazosentan, un antagonista selettivo del recettore dell’endotelina A”, Padova 2008-2009
- Co-investigator of the European research project on rare disease “prevention of familial subarachnoid hemorrhage”, Freiburg 2009-2010

## Published papers

Pasqualin A, Talacchi A, Chioffi F, **Pavesi G**, Da Pian R. *Combined transcranial doppler sonography and rCBF measurements in the early stage of subarachnoid hemorrhage*. In: New trends in management of cerebro-vascular malformations. Springer-Verlag, 76-84, 1992

Da Pian R, Pasqualin A, Scienza R, **Pavesi G**, Licata C. *Combined pterional-subtemporal approach to upper basilar artery aneurysms*. In: New trends in management of cerebro-vascular malformations. Springer-Verlag, 238-243, 1992

Chioffi F, Pasqualin A, Acerbi G, **Pavesi G**. *The importance of transcranial doppler sonography in the management of cerebral AVMs: pre-treatment evaluation and post-embolization changes*. In: New trends in management of cerebro-vascular malformations. Springer-Verlag, 377-381, 1992

Pasqualin A, Talacchi A, **Pavesi G**, Da Pian R. *Evaluation of cerebral perfusion after subarachnoid hemorrhage using transcranial Doppler and rCBF measurements*. In: Ultrasound in neurosciences. Masson, 47-52, 1992

Pasqualin A, Talacchi A, **Pavesi G**, Da Pian R. *The value of hemodynamic measurements in the early stage of subarachnoid hemorrhage*. In: Yearbook of intensive care and emergency medicine. JL Vincent, Springer-Verlag, 597-607, 1993

Scienza R, **Pavesi G**, Berlucchi S, Zampieri P. *Trattamento dei meningiomi del seno cavernoso*. Argomenti di Oncologia, 21:277-281, 2000

Della Puppa A, **Pavesi G**, Scienza R. *Aspetti clinici e chirurgici dei neurinomi del trigemino*. Riv Neurobiologia, 48, 321-324, 2001

Scienza R, **Pavesi G**. *MAV cerebrali, la nostra esperienza chirurgica*. Riv di Neuroradiologia 15. 119-128, 2002

Scienza R, **Pavesi G**. *Terapia chirurgica degli aneurismi cerebrali*. Riv di Neuroradiologia 16: 149-156, 2003

Scienza R, **Pavesi G**, Pasqualin A, et al. *Flowmetry-assisted aneurysm clipping. A cooperative study*. Proceedings of 12<sup>th</sup> European Congress of Neurosurgery, Monduzzi, 309-314, 2003

Niemela M, Hernesniemi J, **Pavesi G**. *Intraoperative cerebral angiography: superficial temporal artery method and results*. Neurosurgery. 2003 Nov;53(5): **discussion** 1074-5

- Peru A, **Pavesi G**, Campello M. *Impairment of executive functions in a patient with a focal lesion in the anterior cingulate cortex. Evidence from neuropsychological assessment.* **Funct Neurol.** 2004 Apr-Jun;19(2):107-11
- Niemela M, Hernesniemi J, Keisuke I, **Pavesi G.** *Risk of hemorrhage in hemangioblastomas of the central nervous system.* **Neurosurgery.** 2005 Jul;57(1): *discussion* 71-6
- Pavesi G**, Berlucchi S, Feletti A, Opocher G, Scienza R. *Hemangioblastoma of the obex mimicking anorexia nervosa.* **Neurology**, 2006, Jul 11;67(1) 178-9
- Boscolo E, **Pavesi G**, Zampieri P, Conconi MT, Calore C, Scienza R, Parnigotto PP, Folin M *Endothelial cells from human cerebral aneurysms and arteriovenous malformation release ET-1 in response to vessel rupture.* **Int J Mol Med**, 2006, Nov, 18(5):813-9
- Pavesi G**, Feletti A, Berlucchi S, Opocher G, Martella M, Murgia A, Scienza R. *Neurosurgical treatment of von Hippel-Lindau-associated hemangioblastomas: benefits, risks and outcome.* **J Neurosurg Sci**, 2008, June 52:29-36
- Pavesi G**, Amistà P, Munari M, Gardiman MP, Scienza R. *Intraventricular hemorrhage caused by peripheral anterior choroidal artery aneurysm rupture.* **The Neuroradiology Journal**, 2008, Oct 21:717-720
- Pavesi G**, Rustemi O, Berlucchi S, Frigo AC, Gerunda V, Scienza R. *Acute surgical removal of low-grade (Spetzler-Martin I-II) bleeding arteriovenous malformations.* **Surgical Neurology**, 2009, 72:662-667
- Pavesi G**, Berlucchi S, Munari M, Manara R, Scienza R, Opocher G. *Clinical and surgical features of lower brainstem hemangioblastomas in von Hippel-Lindau disease.* **Acta Neurochir**, 2010, 152:287-292
- Manara R, Maffei P, Citton V, Rizzati S, Bommarito G, Ermani M, Albano I, Della Puppa A, Carollo C, **Pavesi G**, Scanarini M, Ceccato F, Sicolo N, Mantero F, Scaroni C, Martini C. *Increased rate of intracranial saccular aneurysms in acromegaly: an MR angiography study and review of the literature.* **J Clin Endocrinol Metab**, 2011, 96(5), 1292-300
- Feletti A, Magrini S, Manara R, Orvieto E, **Pavesi G.** *Intraventricular melanoma metastases.* **Neurol India.** 2013 Sep-Oct;61(5):547-8. doi: 10.4103/0028-3886.121949. PubMed PMID: 24262472.
- Prontera A, Puzzolante A, Carpeggiani P, **Pavesi G.** *Symptomatic anterior cerebral artery vasospasm after brainstem hemangioblastoma resection. A case report.* **Neuroradiol J.** 2014 Apr;27(2):186-90. doi: 10.15274/NRJ-2014-10019. Epub 2014 Apr 18. PubMed PMID: 24750707; PubMed Central PMCID: PMC4202852.
- Pavesi G**, Causin F, Feletti A. *Cavernous angioma of the corpus callosum presenting with acute psychosis.* **Behav Neurol.** 2014;2014:243286. doi: 10.1155/2014/243286. Epub 2014 Mar 5. PubMed PMID: 24825949; PubMed Central PMCID: PMC4006597.
- Marchioni D, Bonali M, Alicandri-Ciufelli M, Rubini A, **Pavesi G**, Presutti L. *Combined approach for tegmen defects repair in patients with cerebrospinal fluid otorrhea or herniations: our experience.* **J Neurol Surg B Skull Base.** 2014 Aug;75(4):279-87. doi: 10.1055/s-0034-1371524. Epub 2014 May 2. PubMed PMID: 25093152; PubMed Central PMCID: PMC4108494.

Alicandri-Ciufelli M, **Pavesi G**, Presutti L. Facial nerve grading scales: systematic review of the literature and suggestion for uniformity. *Plast Reconstr Surg*. 2015 May;135(5):929e-930e. doi: 10.1097/PRS.0000000000001186. PubMed PMID: 25700294.

**Pavesi G**, Dimitriadis S, Baroni S, Vallone S, Valzania F, Costella GB, Feletti A. Intraoperative Functional and Perfusion Monitoring During Surgery for Giant Serpentine Middle Cerebral Artery Aneurysms. *World Neurosurg*. 2015 Aug;84(2):592.e15-21. doi: 10.1016/j.wneu.2015.03.014. Epub 2015 Mar 17. PubMed PMID: 25790874.

Alicandri-Ciufelli M, **Pavesi G**, Presutti L. Letter to the Editor: Gamma Knife radiosurgery for vestibular schwannoma. *J Neurosurg*. 2015 Sep;123(3):826-7. doi: 10.3171/2014.12.JNS142800. Epub 2015 Jul 10. PubMed PMID: 26162044.

Prontera A, Feletti A, Chahine R, **Pavesi G**. Adult idiopathic occlusion of Monro foramina: Intraoperative endoscopic reinterpretation of radiological data and review of the literature. *Br J Neurosurg*. 2015;29(4):609-10. PubMed PMID: 26565044.

Feletti A, Anglani M, Scarpa B, Schiavi F, Boaretto F, Zovato S, Taschin E, Gardi M, Zanoletti E, Piermarocchi S, Murgia A, **Pavesi G**, Opocher G. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. *Neuro Oncol*. 2016 Jul;18(7):1011-20. doi: 10.1093/neuonc/nov313. Epub 2016 Jan 12. PubMed PMID: 26763786; PubMed Central PMCID: PMC4896541.

Longatti P, Giombelli E, Pavesi G, Carteri A, **Feletti A**. Management of Subarachnoid Hemorrhage in Two Important Italian Political Leaders: A Paradigm of Ethical and Technological Evolution of Neurosurgery During the Past Half-Century. *World Neurosurg*. 2016 Aug;92:559-64. doi: 10.1016/j.wneu.2015.12.089. Epub 2016 Jan 14. Review. PubMed PMID: 26775232.

Feletti A, Alicandri-Ciufelli M, **Pavesi G**. Transaqueductal trans-Magendie fenestration of arachnoid cyst in the posterior fossa. *Acta Neurochir (Wien)*. 2016 Apr;158(4):655-62. doi: 10.1007/s00701-016-2734-3. Epub 2016 Feb 17. PubMed PMID: 26883551.

Franceschi E, Depenni R, Paccapelo A, Ermani M, Faedi M, Sturiale C, Michiara M, Servadei F, **Pavesi G**, Urbini B, Pisanello A, Crisi G, Cavallo MA, Dazzi C, Biasini C, Bertolini F, Mucciarini C, Pasini G, Baruzzi A, Brandes AA; PERNO Study Group. Which elderly newly diagnosed glioblastoma patients can benefit from radiotherapy and temozolomide? A PERNO prospective study. *J Neurooncol*. 2016 May;128(1):157-62. doi: 10.1007/s11060-016-2093-1. Epub 2016 Mar 4. PubMed PMID: 26943851.

Marchioni D, Alicandri-Ciufelli M, Rubini A, Masotto B, **Pavesi G**, Presutti L. Exclusive endoscopic transcanal transpromontorial approach: a new perspective for internal auditory canal vestibular schwannoma treatment. *J Neurosurg*. 2016 Mar 11:1-8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26967786.

Feletti A, Alicandri-Ciufelli M, **Pavesi G**. If it can be done, it should be done,... or not? Response to Prof. Grotenhuis. *Acta Neurochir (Wien)*. 2016 Jun;158(6):1203-4. doi: 10.1007/s00701-016-2814-4. Epub 2016 Apr 23. PubMed PMID: 27107765.