

# **CURRICULUM VITAE**

**Dr. Edoardo Cervi**

nato a Brescia il 19/03/1973  
residente a Brescia in via Luigi Basiletti n. 8  
tel. 030.3998701      339.7110790  
edoardo.cervi@unibs.it

## INDICE

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Curriculum vitae                      | pag. 3  |
| Attività didattica                    | pag. 6  |
| Attività scientifica                  | pag. 7  |
| Linee di ricerca                      | pag. 8  |
| Pubblicazioni scientifiche            | pag. 10 |
| Capitoli in libri                     | pag. 19 |
| Relazioni e Comunicazioni a Congressi | pag. 20 |

## CURRICULUM VITAE

Dott. Edoardo Cervi

Nato a Brescia il 19/03/73

Ha conseguito la maturità classica nel 1992.

Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia nell'anno accademico 1991-1992, ha frequentato come *Allievo* interno della Clinica Chirurgica dell'Università III Divisione diretto dal Prof. S.M. Giulini dal 3° anno di Medicina e Chirurgia e ha conseguito la *laurea in Medicina e Chirurgia* il 23/07/98 con la votazione di 110/110 e lode con menzione accademica, discutendo una tesi di laurea dal titolo “ La evoluzione del trattamento chirurgico del carcinoma gastrico negli ultimi vent'anni: due decenni a confronto”, (Ch. mo Prof. S.M. Giulini).

Ha conseguito *l'abilitazione all'esercizio della professione medica* nella prima sessione del 1999 presso l'Università degli Studi di Brescia con la votazione 90/90.

Si è immatricolato per l'anno accademico 1998/99 presso l'Università degli Studi di Brescia al primo anno regolare della scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale.

Si e' specializzato *Chirurgia Generale* nell'anno accademico 2003-2004 con il massimo dei voti (50/50 e lode) discutendo la tesi “Significato del monitoraggio intraoperatorio della vascolarizzazione distale in corso di sostituzione dell'aorta addominale per aneurisma”.

Durante il primo anno di Specializzazione (dal 1° luglio 1999 al 1° luglio 2000) ha frequentato il *Dipartimento di Chirurgia dei Trapianti dell'Ospedale Universitario Hautpierre di Strasburgo* diretto dal Prof. Philippe Wolf, allo scopo di apprendere le tecniche chirurgiche e mediche

dei trapianti di fegato, ottenendo il riconoscimento del suo operato con una lettera di encomio da parte del Direttore Prof. Philippe Wolf.

Durante tale periodo il Dott. Cervi ha partecipato attivamente all'attività della sala operatoria negli interventi di trapianto di fegato, di rene e rene-pancreas e si è dedicato alla gestione medico-internistica dei pazienti trapiantati. Nel secondo semestre è stato *responsabile della terapia intensiva* dei malati trapiantati e ha svolto servizio attivo nel Pronto Soccorso chirurgico dell'Ospedale di Hautpierre.

Nel dicembre 2003 è risultato vincitore di concorso pubblico per Ricercatore Universitario per il settore scientifico disciplinare MED 18-Chirurgia Generale, bandito dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia, prendendo servizio dal 2° gennaio 2004 presso la Clinica Chirurgica, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi di Brescia e, dal 1° Febbraio 2004 convenzionato per l'attività assistenziale con l'Azienda Ospedaliera Spedali Civili.

Dall'Anno Accademico 2005-2006 è stato nominato Professore Aggregato ai sensi dell'art. 1, comma 11, della legge 4/11/2005, n. 230.

Dall'Anno Accademico 2005 è membro del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

In data 26/10/2007 con Decreto Rettorale 1438 è stato nominato rappresentante dei ricercatori nel Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia per il triennio accademico 2007/2008 - 2009/2010.

Si è specializzato presso l'Università degli Studi di Pavia in Chirurgia Vascolare nell'Anno Accademico 2012-13 con il massimo dei voti (100/100) e la lode discutendo la tesi " aneurisma dell'arteria poplitea:

trattamento endovascolare e trattamento “open”. Risultati a breve e medio termine.

Nell'Anno Accademico 2014-2015 è stato nominato Professore Associato per il Med 18-Chirurgia Generale

Partecipa quotidianamente alle *attività assistenziali, di sala operatoria, di ricerca e didattica* proprie dell'Istituto di Clinica Chirurgica dell'Università degli Studi di Brescia, collaborando con i docenti di Chirurgia Generale, di Chirurgia d'Urgenza, di Chirurgia Vascolare e di Semeiotica Chirurgica.

In particolare si è dedicato all'applicazione delle *metodiche di diagnostica vascolare non invasive*, nello studio e nell'accertamento della patologia aterosclerotica sia a livello aortico che degli arti inferiori e dei tronchi sovraortici, oltre che per la valutazione vascolare nei pazienti sottoposti a trapianto di rene.

Ha partecipato a Simposi, Corsi e Congressi di chirurgia nazionali ed internazionali

Si è presentato direttamente o come coautore in comunicazioni e poster.

E' *coautore di pubblicazioni scientifiche* in riviste di chirurgia generale e vascolare

## **ATTIVITA' DIDATTICA**

E' Docente di Chirurgia Generale del Corso di laurea in Biotecnologie.

E' titolare del Modulo di Vasculopatie di interesse chirurgico del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia VI anno.

E' docente di Chirurgia Generale della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale .

E' docente di Chirurgia Generale della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.

E' docente di Chirurgia Generale della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia.

E' Cultore della Materia per l'Insegnamento di Chirurgia Vascolare nel Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Respiratorio e dell'Apparato Cardiovascolare- V anno.

E' Cultore della Materia per il Corso Integrato di Clinica Chirurgica- VI anno.

E' Cultore della Materia per il Corso Integrato di Chirurgia d'Urgenza -VI anno

E' referente del tirocinio pratico svolto in Istituto per quanto riguarda il Corso di Semeiotica Chirurgica (IV anno), Chirurgia Vascolare (V anno), Chirurgia d'Urgenza (VI anno) e Clinica Chirurgica (VI anno).

Dal 2003 è tutor per il tirocinio relativo all'esame di stato per l'abilitazione all'attività di Medico Chirurgo.

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Ha svolto il ruolo di sperimentatore nei seguenti studi prospettici, multicentrici, a doppio cieco, randomizzati internazionali per valutare l'efficacia dell'antibiotico Ertapenem nel trattamento delle infezioni intraaddominali:

**“A prospective, multicenter, open-label, randomized, comparative study, to evaluate the efficacy, safety and tolerability of Ertapenem, versus Piperacillin-Tazobactam in the treatment of intra-abdominal infections in adults”.** (International Journal of Surgery 2005, 3, 25-34).

**“A prospective, double-blind, multicenter, randomized clinical study to compare the efficacy and safety of Ertapenem 3 days vs Ertapenem standard duration in the preoperative treatment of localized community acquired IAI.”**( presentato all'International Society for Digestive Surgery. Roma 29/11-02/12 2006).

E' oppure è stato membro delle seguenti **Società Scientifiche:**

- **Società Italiana di Chirurgia Generale**
- **Società Italiana dei Chirurghi Universitari**
- **Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi**
- **Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare**

## LINEE DI RICERCA

Nell'anno 2012-2013 è stato titolare della ricerca – MIUR 60%  
“Ruolo dell'infiammazione nella patologia arteriosa periferica cronica. Valutazione su 92 pazienti studiati con follow-up a medio termine”.

Nell'anno 2010-2011 è stato titolare della ricerca – MIUR 60%  
“Valutazione virologica della parete aneurismatica in pazienti sottoposti a sostituzione aortica per aneurisma, ipotesi di correlazione tra infezioni virale e dati clinico-morfologici”.

Nell'anno 2008-2009 è stato titolare della ricerca – MIUR 60%  
“Trattamento trombolitico e chirurgico della ischemia acuta degli arti inferiori. Revisione della casistica e risultati”.

Nell'anno 2006-2007 è stato titolare della ricerca – MIUR 60%  
“Aneurisma dell'aorta addominale e patologie associate di interesse chirurgico. Problematiche nella scelta terapeutica”.

Negli anni 2004 -2005 è stato titolare dello studio – MIUR 60%  
“Resezioni vascolari associate alla duodenocefalopancreasectomia (DCP) nei pazienti con tumore esocrino della Testa del pancreas”.

Ha partecipato al programma di ricerca “Incidenza e trattamento della cardiopatia nei pazienti candidati a sostituzione aortica per aneurisma” Lo studio è stato oggetto del progetto di ricerca afferente la quota dello stanziamento MIUR 60% per l'anno 2005.

Ha partecipato al programma di ricerca per l'arruolamento di pazienti sottoposti ad endoarteriectomia carotidea e periferica allo scopo di investigare i differenti meccanismi patogenetici dell'instabilità vascolare nel distretto coronarico e carotideo con particolare riferimento al ruolo dell'attivazione linfocitaria e del



sistema delle prostaglandine Lo studio è stato oggetto del progetto di ricerca scientifica interuniversitaria MIUR 40% per l'anno 2005.

Ha partecipato al programma di ricerca "Valutazione dell'efficacia dell'interleuchina 6 nella rigenerazione epatica del fegato cirrotico" in collaborazione con la Cattedra di Patologia Generale dell'Università degli Studi di Brescia. Lo studio è stato oggetto del progetto di ricerca afferente la quota dello stanziamento MIUR 60% per l'anno 2004.

Ha partecipato al programma di ricerca "I risultati immediati ed a medio termine della esclusione endovascolare degli aneurismi dell'aorta addominale e toracica discendente". Lo studio è stato oggetto del progetto di ricerca afferente la quota dello stanziamento MIUR 60% per l'anno 2004.

## **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

### **Appearance and rapid evolution of thoraco-abdominal intramural hematoma after TEVAR**

Edoardo Cervi, Franco Nodari, Emanuele Botteri, Girolomina Mazzeo, Bonardelli Stefano, JRSM Cardiovascular Disease, 2017

### **Results from Multicenter Study on Aortoenteric Fistulization After Stent Grafting of the Abdominal Aorta (MAEFISTO).**

Kahlberg A et al. J Vasc Surg. 2016

### **Contained rupture of De Baake Type 3 thoracoabdominal aortic dissection: case report.**

Bonardelli S, Battaglia G, Nodari F, De Lucia M, Cervi E, Zanotti C, Matheis A, Muneretto C, Bisleri G, Cheema FH, Giulini SM. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2015 Dec;16 (12):852-6.

### **Long-term benefits of exercise training in patients with a systemic right ventricle.**

van der Bom T, Winter MM, Knaake JL, Cervi E, de Vries LS, Balducci A, Meregalli PG, Pieper PG, van Dijk AP, Bonvicini M, Mulder BJ, Bouma BJ. Int J Cardiol. 2015 Jan 20;179:105-11

### **Role of different vascular approaches on transcatheter aortic valve implantation outcome: a single-center study.**

Adamo M, Fiorina C, Curello S, Maffeo D, Chizzola G, Di Matteo G, Mastropierro R, Nardi M, Cervi E, De Cicco G, Chiari E, Curnis A, Bonardelli S, Coletti G, Manzato A, Metra M, Etori F. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2015 Apr;16(4):279-85

### **Open repair versus endovascular treatment for popliteal artery aneurysms : results of a retrospective study in a single centre**

S. Collura , E.Cervi , P. Baggi , M.de Lucia , R. Maffeis , G. Battaglia. G Chir Vol 35 – Suppl 1, 2014 – p.8 Supplement to n. 7/8, July-August 2014

### **A drastic complex atheromatous aorta. A case report. Monaldi archives for chest disease**

Ivano Bonadei, Enrico Vizzardi, Antonio D'Aloia, Edoardo Sciatti, Edoardo Cervi, Stefano Bonardelli, Marco Metra, Stefano Maria Giulini (2013) Archivio Monaldi per le malattie del torace / Fondazione clinica del lavoro, IRCCS [and] Istituto di clinica fisiologica e malattie apparato respiratorio, Università di Napoli, Secondo ateneo 80: 1. 45-47 Mar.

**Association between human parainfluenza virus type 1 and smoking history in patients with an abdominal aortic aneurysm.**

Emirena Garrafa, Alessandra Marengoni, Rosalba Della Nave, Luigi Caimi, Edoardo Cervi, Stefano Maria Giulini, Luisa Imberti, Stefano Bonardelli (2013) Journal of medical virology 85: 1. 99-104 Jan.

**Sequential multiple visceral arteries dissections without aortic involvement.**

Stefano Bonardelli, Giuseppe Battaglia, Camilla Zanotti, Edoardo Cervi, Cristina Guadrini, Stefano M Giulini (2013) Annals of vascular surgery 27: 4. 497.e9-497.13 May

**Acute critical limb ischemia: loco regional low-dose thrombolysis makes both good early and late results, but with high logistic costs**

S Bonardelli, G Battaglia, R Cuomo, C Zanotti, L Gazzola, R Maffeis, F Nodari, M De Lucia, C Guadrini, E Cervi, R Maroldi, S M Giulini (2012) Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery 2012 Dicembre;19(4):259-64 19: 4. 259.

**Influence of genetic and environmental factors in peripheral arterial disease natural history: Analysis from six years follow up.**

S Archetti, M Martini, E Botteri, D Di Lorenzo, E Cervi, S Bonardelli (2012) International journal of applied & basic medical research 2: 2. 117-122 Jul.

**Preoperative cardiac evaluation and perioperative cardiac therapy in patients undergoing open surgery for abdominal aortic aneurysms: effects on cardiovascular outcome.**

Pompilio Faggiano, Stefano Bonardelli, Stefania De Feo, Mariangela Valota, Silvia Frattini, Edoardo Cervi, Cristina Guadrini, Stefano M Giulini, Livio Dei Cas (2012) *Annals of vascular surgery* 26: 2. 156-165 Feb.

**Lesson learned from early and long-term results of 327 cases of coexisting surgical abdominal diseases and aortic aneurysms treated in open and endovascular surgery.**

Stefano Bonardelli, Edoardo Cervi, Franco Nodari, Cristina Guadrini, Camilla Zanotti, Stefano Maria Giulini (2012) *Updates in surgery* 64: 2. 125-130 Jun.

**Prospective randomized comparison of open versus laparoscopic management of splenic artery aneurysms: a 10-year study.**

Guido A M Tiberio, Stefano Bonardelli, Federico Gheza, Luca Arru, Edoardo Cervi, Stefano M Giulini (2012) *Surgical endoscopy* Jun.

**Crossover ilio-iliac bypass and removal of femoro-femoral graft as first treatment for the infection of crossover bypass in aorto-uni-iliac endovascular aneurysm repair.**

Stefano Bonardelli, Franco Nodari, Maurizio De Lucia, Edoardo Cervi, Stefano Maria Giulini, 2012 *Vascular* 20: 6. 306-310 Dec

**Predictors and outcomes of acute kidney injury after thoracic aortic endograft repair.**

Gabriele Piffaretti, Giovanni Mariscalco, Stefano Bonardelli, Antonio Sarcina, Guido Gelpi, Raffaello Bellosta, Maurizio De Lucia, Franco Nodari, Edoardo Cervi, Gianpaolo Carrafiello, Carlo Antona, Patrizio Castelli, 2012, *Journal of vascular surgery* 56: 6. 1527-1534 Dec.

**Lymph node-derived lymphatic endothelial cells express functional costimulatory molecules and impair dendritic cell-induced allogenic T-cell proliferation.**

Nörder M, Gutierrez MG, Zicari S, Cervi E, Caruso A, Guzmán CA. *FASEB J.* 2012 Jul;26(7):2835-46.

**Upper limb artery segmental occlusions due to chronic use of ergotamine combined with itraconazole, treated by thrombolysis.**

E Cervi, S Bonardelli, G Battaglia, F Gheza, R Maffeis, F Nodari, R Maroldi, S M Giulini (2011)Thromb J. 9: 1. 13-.

**Acute aortic syndrome: lesson learned from 31 cases.**

S Bonardelli, G Battaglia, F Nodari, M De Lucia, R Cuomo, E Cervi, C Guadrini, E N Ngassa, C Zanotti, S M Giulini (2011) Ital J Vasc Endovasc Surg 18: 81-6.

**Human cytomegalovirus productively infects lymphatic endothelial cells and induces a secretome that promotes angiogenesis and lymphangiogenesis through interleukin-6 and granulocyte-macrophage colony-stimulating factor.**

Simona Fiorentini, Anna Luganini, Valentina Dell'Oste, Bruno Lorusso, Edoardo Cervi, Francesca Caccuri, Stefano Bonardelli, Santo Landolfo, Arnaldo Caruso, Giorgio Gribaudo, 2011 J Gen Virol 92: Pt 3. 650-660 Mar.

**Open surgery in endovascular aneurysm repair era: simplified classification in two risk groups owing to factors affecting mortality in 137 ruptured abdominal aortic aneurysms (RAAAs).**

Stefano Bonardelli, Edoardo Cervi, Roberto Maffeis, Franco Nodari, Maurizio De Lucia, Cristina Guadrini, Fabio Viotti, Nazario Portolani, Stefano Maria Giulini,2011, Updates in surgery 63: 1. 39-44 Mar.

**Signet ring cell carcinoma of the ampulla of Vater: demonstration of a pancreatobiliary origin.**

Gheza F, Cervi E, Pulcini G, Villanacci V, Giulini SM, Schiavo-Lena M, Ferrari AB, Bassotti G. Pancreas. 2011 Jul; 40(5):791-3..

**Considerazioni su 22 ricostruzioni ibride dell'aorta In: Venti anni di endoprotesi aortiche**

S Bonardelli, G Battaglia, M De Lucia, F Nodari, R Maffeis, E Cervi, C Guadrini, A Matheis, R Maroldi, S M Giulini 2010 Edited by: C Pratesi, R Pulli. pp 332-337 Edizioni Minerva Medica (Torino).

**Immediate and long-term results of 64 visceral aneurysms treated in open or video-assisted surgery**

S Bonardelli, R Maffeis, N Portolani, B Compagnoni, E Dellaglio, M Martini, C Guadrini, E Cervi, G A M Tiberio, S Giulini, 2010 Ital J Vasc Endovasc Surg, 17:9-14, 2010 17: 9-14.

**Surgical treatment of non-metastatic gastric GIST: two cases and review of the literature.**

Gheza F, Pulcini G, Cervi E, Ferrari AB, De Cesare V, Cervi GC. G Chir. 2010 Jan-Feb;31(1-2):33-7. Review. Italian.

**Gastrointestinal stromal tumor with chondroid differentiation.**

Pulcini G, Villanacci V, Rossi E, Gheza F, Cervi E, Ferrari AB, Cervi G, Bassotti G. Anticancer Res. 2009 Jul;29(7):2761-5.

**Duodenal metastasis from male breast cancer: a case report and review of the literature.**

Ferrari AB, Pulcini G, Gheza F, Vinco A, Manenti S, Cervi E, Villanacci V, Cervi G. J Med Case Rep. 2009 Jul 16;3:8331.

**Talent Unidoc Retrospective Italian Study (TAURIS) Group. Durability of abdominal aortic endograft with the Talent Unidoc stent graft in common practice: Core lab reanalysis from the TAURIS multicenter study.**

Cao P, De Rango P, Parlani G, Verzini F et al ; J Vasc Surg. 2009 Apr;49(4):859-65.

**Risultati e follow-up a lungo termine di 59 aneurismi viscerali trattati in open surgery.**

S. Bonardelli, M.De Lucia, F. Viotti, M. Gardani, F. Nodari R. Pelizzari, E. cervi, S.Giulini, G. Battaglia, R. Cuomo, R. Maroldi. *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**Le fistole aorto esofagee ed aorto bronchiali dopo chirurgia open ed endovascolare dell'aorta: a proposito di 4 casi trattati.**

S. Bonardelli, M.De Lucia, F. Viotti, M. Gardani, F. Nodari R. Pelizzari, E. cervi, S.Giulini, G. Battaglia, R. Cuomo, R. Maroldi. *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**Il Trattamento combinato di stenosi carotidea e patologia cardiocirurgica è procedura chirurgica sicura: risultati degli ultimi 92 casi trattati dal 2000 all'aprile 2008**

S. Bonardelli, M.De Lucia, F. Viotti, M. Gardani, F. Nodari R. Pelizzari, E. cervi, S.Giulini, G. Battaglia, R. Cuomo, R. Maroldi. *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**La trombolisi quale primo approccio terapeutico nell'ischemia acuta di classe II B sec. TASC 2007**

S. Bonardelli, M.De Lucia, F. Viotti, M. Gardani, F. Nodari R. Pelizzari, E. cervi, S.Giulini, G. Battaglia, R. Cuomo, R. Maroldi. *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**Italian Study Group. A prospective, double-blind, multicenter, randomized trial comparing ertapenem 3 vs  $\geq$ 5 days in community-acquired intraabdominal infection.**

Basoli A, Chirletti P, Cirino E, D'Ovidio NG, Doglietto GB, Giglio D, Giulini SM, Malizia A, Taffurelli M, Petrovic J, Ecari M J *Gastrointest Surg*. 2008 Mar;12(3):592-600.

**IL-6 PROMOTES COMPENSATORY LIVER REGENERATION IN CIRROTHIC RAT AFTER PARTIAL HEPATECTOMY.**

Tiberio GAM, Tiberio L. Benetti A, Cervi E, Montani N, Dreano N, Garotta G, Cerea K, Steimberg N, Pandolfo G, Ferrari-Bravo A, Mazzoleni G, Giulini SM, Schiaffonati L. *Cytokine*. 2008 Jun; 42(3):372-8

**COMPLIANCE DEL PAZIENTE E COMPLIANCE DEL CENTRO PER IL FOLLOW-UP DELLE ESCLUSIONI AORTICHE: CONSIDERAZIONI SU 112 EVAR ADDOMINALI E TORACICHE A MEDIO TERMINE**

S. Bonardelli, M. De Lucia, F. Viotti, M. Gardani, F. Nodari, R. Pelizzari, E. Cervi, S. Giulini, G. Battaglia, R. Cuomo, R. Maroldi *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**RISULTATI E FOLLOW-UP A LUNGO TERMINE DI 59 ANEURISMI VISCERALI TRATTATI IN OPEN SURGERY.**

S. Bonardelli, R. Maffeis, N. Portolani, B. Compagnoni, M. Valota, M. Martini, E. Cervi, G. Tiberio, S. Giulini *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**Le fistole aorto esofagee ed aorto bronchiali dopo chirurgia open e endovascolare dell'aorta: a proposito di 4 casi trattati.**

S. Bonardelli, R. Maffeis, F. Nodari, M. De Lucia, E. Cervi, F. Viotti, N. Portolani, A. Acquarolo, S. Giulini. *Italian Journal of Vasc Endovasc Surg* 2008 Vol.15-Suppl.1 to No.4

**Risk factors for immediate results and long-term survival following elective open surgery for AAA. Statistical analysis of 1111 consecutively-treated patients.**

Stefano Bonardelli, Giovanni Parrinello, Maurizio De Lucia, Franco Nodari, Roberto Maffeis, Edoardo Cervi, Fabio Viotti, Tullio Piardi, Nazario Portolani, Stefano M Giulini (2007) *Ann Ital Chir* 78: 4.265-276 Jul/Aug.

**Interleukin-6 sustains hepatic regeneration in cirrhotic rat.**

Tiberio GA, Tiberio L, Benetti A, Cervi E, Pandolfo G, Dreano M, Garotta G, Comini L, Martini M, Giulini SM, Schiaffonati L. *Hepatogastroenterology*. 2007 Apr-May;54(75):878-83.

**Isolation and characterization of lymphatic microvascular endothelial cells from human tonsils.**

Emirena Garrafa, Giulio Alessandri, Anna Benetti, Daniela Turetta, Attilio Corradi, Anna Maria Cantoni, Edoardo Cervi, Stefano Bonardelli, Eugenio



Parati, Stefano Maria Giulini, Barbara Ensoli, Arnaldo Caruso (2006) J Cell Physiol 207: 1. 107-113 Apr.

**A case of amputation neuroma of the bile duct following video-laparoscopic cholecystectomy.**

Cimaschi D, De Cesare V, Pulcini G, Cervi E, Belloni M, Liserre B, Cervi GC. G Chir. 2006 Jan-Feb;27(1-2):31-6.

**Mechanisms of interleukin-6 protection against ischemia-reperfusion injury in rat liver.**

Tiberio L, Tiberio GA, Bardella L, Cervi E, Cerea K, Dreano M, Garotta G, Fra A, Montani N, Ferrari-Bravo A, Callea F, Grigolato P, Giulini SM, Schiaffonati L. Cytokine. 2006 May;34(3-4):131-42.

**Isolation, purification, and heterogeneity of human lymphatic endothelial cells from different tissues.**

E Garrafa, L Trainini, A Benetti, E Saba, L Fezzardi, B Lorusso, P Borghetti, T Bottio, E Cervi, N Portolani, S Bonardelli, S M Giulini, G Annibale, A Corradi, L Imberti, A Caruso 2005 Lymphology 38: 4. 159-166 Dec.

**Successful coaxial double-vein graft for infrarenal aortic pseudoaneurysm due to Salmonella infection associated with hepatic resection for hepatocarcinoma.**

Stefano Maria Giulini, Stefano Bonardelli, Franco Nodari, Edoardo Cervi, Gianpiero Pandolfo, Luca Lussardi 2005 Ann Vasc Surg 19: 4. 557-561 Jul.

**Combined endovascular and surgical approach (hybrid treatment) for management of type IV thoracoabdominal aneurysm.**

Stefano Bonardelli, Maurizio De Lucia, Edoardo Cervi, Gianpiero Pandolfo, Roberto Maroldi, Giuseppe Battaglia, Mario Gargano, Albert Matheis, S M Giulini (2005) Vascular 13: 2. 124-128 Mar/Apr.

**Pseudoaneurisma anastomotico dopo sostituzione dell'istmo aortico per rottura post-traumatica, associato a mediastinite da fistole esofagee e del bronco lobare sinistro.strategia terapeutica**

Giulini SM, Bonardelli S, Nodali F, De Lucia M, Portolani N, Cervi E, Calandra G, Maroldi R, Battaglia G, Faggiano P, Bovolato P, Benvenuti M,

Toninelli C, Cavaliere S, Molinaro S, Baraldi A, Matheis A. *Italian of Vascular and Endovascular Surgery Volume 12, Suppl 1 N 2; June 2005*

**Aneurisma dell'arco aortico trattato mediante metodica ibrida (by-pass carotido-carotideo e carotido-succlavio; esclusione endovascolare), con rottura intraoperatoria iatrogena e correzione immediata dell'arteria iliaca esterna.**

Bonardelli S, De Lucia M, Maroldi R, Battaglia G, Gargano M, Pandolfo GP, Cervi E, Matheis A, Giulini SM. *Italian of Vascular and Endovascular Surgery Volume 12, Suppl 1 N 2; June 2005*

**Is mild vascular cognitive impairment reversible? Evidence from a study on the effect of carotid endarterectomy.**

Barbara Borroni, Guido Tiberio, Stefano Bonardelli, Elisabetta Cottini, Maurizio Facheris, Nabil Akkawi, Alessandro Pezzini, Edoardo Cervi, Stefano Maria Giulini, Alessandro Padovani 2004 *Neurol Res* 26: 5. 594-597 Jul.

**Results of elective open surgery for juxtarenal aortic aneurysms.**

S Bonardelli, R Maffeis, G A M Tiberio, M De Lucia, F Nodari, A Coniglio, E Cervi, G Pandolfo, E Viotti, S M Giulini, 2004, *Ann Ital Chir* 75: 2. 181-191 Mar/Apr.

**Carotid-subclavian bypass after aorto-coronary bypass.**

Bonardelli S, Nodari F, Bellandi M, Baiocchi GL, Cervi E, Giulini SM. *Minerva Cardioangiol.* 2003 Jun;51(3):347-8.

**L'endoarteriectomia della carotide (ce) in urgenza: analisi di 74 casi da una casistica di 2300 ce eseguite consecutivamente in 20 anni.**

S Bonardelli, N Portolani, R Maffeis, G A M Tiberio, F Nodari, M De Lucia, P Bertoloni, E Cervi, G Pandolfo, D Somenzi, R Gasparotti, M Pavia, A. Matheis, B Guarneri, S M Giulini, 2002 *Ann. Ital. Chir.* 73: Suppl 1. 315-322.

**Rectal localization of metastatic lobular breast cancer: report of a case.**

Cervi G, Vettoretto N, Vinco A, Cervi E, Villanacci V, Grigolato P, Giulini SM *Dis Colon Rectum.* 2001 Mar;44(3):453-5.

## **Association of multiple granular cell tumors and squamous carcinoma of the esophagus:case report and review of literature**

Vinco A., Vettoreto N.,Cervi E., Villanacci V., Baronchelli C., Giulini S.M , Cervi GC. Dis Esophagus 2001; 14(3-4) 262-4 Rewiev

## **Gastric metastasis from melanoma. Report of 2 surgically treated cases].**

Vettoreto N, De Cesare V, Cervi E, Villanacci V, Ruzzenenti N, Cervi G. Minerva Chir. 2000 Nov;55(11):787-91.

## **CAPITOLI IN LIBRI**

### **ENDOLEAK DI TIPO II POST-EVAR**

Edizioni Minerva Medica

### **ARTERIOPATIE VISCERALI. PATOLOGIE OCCLUSIVE DELLE ARTERIE RENALI.**

S Bonardelli, F Nodari, E Cervi In: Chirurgia. Basi teoriche e chirurgia generale Edited by:R Dionigi, P Castelli, M Tozzi. pp.1051-1056, 2011, Elsevier.

### **ARTERIOPATIE VISCERALI. ISCHEMIA CRONICA CELIACO MESENTERICA.**

S Bonardelli, F Nodari, E Cervi In: Chirurgia. Basi teoriche e chirurgia generale Edited by:R Dionigi, P Castelli, M Tozzi. pp. 1047-1050, 2011, Elsevier

### **L'ENDOARTERIECTOMIA DELLA CAROTIDE NEI PAZIENTI ULTRAOTTANTENNI.**

Giulini S.M., Bonardelli S., Coniglio A., Portolani N., Maffei R., De Lucia M., Nodari F., Tiberio G.A.M., Quartierini G., Cervi E., Matheis A., Guarneri B. In: in "Nuove vie per la Chirurgia dell'anziano"" Edited by:Nano M.. pp.373-381, 2002 Giuseppe De Nicola Ed. (Napoli).

## **RELAZIONI E COMUNICAZIONI A CONGRESSI**

### **SURRENALECTOMIA LAPAROSCOPICA. LA NOSTRA ESPERIENZA.**

G.A.M. Tiberio, S. Bonardelli, G.Galvani, M. Zampatti, T. Amin, E. Cervi e S.M. Giulini.103° Congresso della S.I.C. (Società Italiana di Chirurgia). Bologna 28-31 Ottobre 2002.

### **L'ENDOARTERIECTOMIA DELLA CAROTIDE NEI PAZIENTI ULTRAOTTANTENNI.**

Giulini SM, Bonardelli S, Coniglio A, Portolani N, Maffeis R, De Lucia M, Nodari F, Tiberio GAM, Quartierini G, Cervi E, Matheis A. Guarneri B. XV Congresso Nazionale della S.I.C.G. (Società Italiana di Chirurgia Geriatrica).Torino 22-24 Settembre 2002.

### **HEPATIC ISCHEMIA AND REPERFUSION INJURY: PROTECTIVE OF IL-6**

Tiberio L., Tiberio G.A.M., Cervi E., Bardella L. and Shiaffonati L.POSTER del European Conference Center of Cell Signaling Transcription and Translation as Therapeutic Targets. Lussemburgo 30 Gennaio 2 Febbraio 2003

### **SIGNIFICATO DEL MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO DELLA VASCOLARIZZAZIONE DISTALE IN CORSO DI SOSTITUZIONE DELL'AORTA ADDOMINALE PER ANEURISMA**

Cervi E, Pandolfo GP, Somenzi D, D'Adda F, Zanoni A, Sanzogni D, Bonardelli S 4° Convegno: Il Monitoraggio in Chirurgia Vascolare Bologna 22-24 Aprile 2004

### **ANEURISMA DELL'ARCO AORTICO TRATTATO MEDIANTE METODICA IBRIDA (BY-PASS CAROTIDO-CAROTIDEO E CAROTIDO-SUCCLAVIO; ESCLUSIONE ENDOVASCOLARE), CON ROTTURA INTRAOPERATORIA IATROGENA E CORREZIONE IMMEDIATA DELL'ARTERIA ILIACA ESTERNA.**

Bonardelli S, De Lucia M, Maroldi R, Battaglia G, Gargano M, Pandolfo GP, Cervi E, Matheis A, Giulini SM. Incontro Monotematico: PATOLOGIA DELL'AORTA TORACICA. Firenze Giugno 2005

**PSEUDOANEURISMA ANASTOMOTICO DOPO SOSTITUZIONE DELL'ISTMO AORTICO PER ROTTURA POST TRAUMATICA, ASSOCIATO A MEDIASTINITE DA FISTOLE ESOFAGEE E DEL BRONCO LOBARE SINISTRO. STRATEGIA TERAPEUTICA.**

S.M. Giulini, S.Bonardelli, F.Nodari, M.De Lucia, N.Portolani, E.Cervi, G.Calandra, R.Maroldi, G.Battaglia, P. Faggiano, P.Bovolato, M.Benvenuti, C.Toninelli, S.Cavaliere, S. Molinaro, A.Baraldi, a. Matheis. Incontro Monotematico: PATOLOGIA DELL'AORTA TORACICA. Firenze Giugno 2005

**PSEUDOCISTI EMORRAGICA DOPO PANCREATITE ACUTA E RELATIVE SEQUELE: CASO CLINICO**

Baiocchi GL, Nodari F, Cerea K, Gheza F, Cervi E, Portolani N, Giulini SM XXXIV Congresso Nazionale della SICUT. Brescia 17-19 Novembre 2005

**FATTORI PROGNOSTICI NEL TRATTAMENTO IN EMERGENZA DELL'ANEURISMA DELL'AORTA ADDOMINALE. CONSIDERAZIONE DA 160 CASI OSSERVATI**

Bonardelli S, Maffeis R, Nodari F, De Lucia M, Cervi E, Viotti F, Calandra G, Martini M, Portolani N, Giulini SM XXXIV Congresso Nazionale della SICUT. Brescia 17-19 Novembre 2005

**LA PATOLOGIA VENOSA**

Bonardelli S, Cervi E, De Lucia M, Nodari F.

Le giornate del farmacista, Brescia 26 marzo 2006

**A PROSPECTIVE, DOUBLE BIND, MULTICENTER, RANDOMIZED CLINICAL STUDY TO COMPARE THE EFFICACY AND SAFETY OF ERTAPENEM 3 DAYS VS ERTAPENEM STANDARD DURATION IN THE TREATMENT OF LOCALIZED COMMUNITY ACQUIRED I A.**

Basoli A, Buffone N, Caronna R, Catena F, Cervi E, Coletti Coletti N, Di Miceli D, Di Muria T, Verde T, Mazzocchi P, Solinas L, D'Ostumi F.

International Society for Digestive Surgery Rome 29 Novembre -2  
Dicembre 2006

**PROFILASSI DEL TROMBOEMBOLISMO NEL PAZIENTE  
OSPEDALIZZATO:IDENTIFICAZIONE DEL PROFILO DI RISCHIO  
TROMBOEMBOLICO ED EMORRAGICO.**

Cervi E. Brescia, 27 Ottobre 2007

**LA ELASTOCOMPRESSIONE:APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALLE  
ULCERE CUTANEE**

Brescia 1 Dicembre 2007

**COMPLIANCE DEL PAZIENTE E COMPLIANCE DEL CENTRO PER IL FOLLOW  
UP DELLE ESCLUSIONI AORTICHE : CONSIDERAZIONI SU 112 EVAR  
ADDOMINALE E TORACICHE A MEDIO TERMINE SICVE**

Padova 23-26 novembre 2008 7° congresso nazionale

**LA TROMBOLISI QUALE PRIMO APPROCCIO TERAPEUTICO  
NELL'ISCHEMIA ACUTA DI CLASSE II B SEC. TASC 2007**

Comunicazione SICVE Padova 23-26 novembre 2008 7° congresso  
nazionale

**IL TRATTAMENTO COMBINATO DI STENOSI CAROTIDEA E PATOLOGIA  
CARDIOCHIRURGICA È PROCEDURA CHIRURGICA SICURA: RISULTATI  
DEGLI ULTIMI 92 CASI TRATTATI DAL 2000 ALL'APRILE 2008**

Cervi E. Comunicazione SICVE Padova 23-26 novembre 2008 7° congresso  
nazionale

**LE FISTOLE AORTO ESOFAGEE ED AORTO BRONCHIALI DOPO CHIRURGIA  
OPEN EDENDOVASCOLARE DELL'AORTA: A PROPOSITO DI 4 CASI  
TRATTATI.**

Cervi E. Comunicazione SICVE Padova 23-26 nov 2008 congresso  
nazionale

## **RISULTATI E FOLLOW-UP A LUNGO TERMINE DI 59 ANEURISMI VISCERALI TRATTATI IN OPEN SURGERY.**

Cervi EComunicazione SICVE Padova 23-26 nov 2008 7° congresso nazionale

## **IL PAZIENTE CHIRURGICO QUALE TIPO DI PROFILASSI ?**

Cervi E. Brescia 14 Marzo 2009 Corso ECM multidisciplinare: la profilassi e la terapia del TEV alla luce delle più recenti linee guida

## **SINDROME AORTICA ACUTA (SAA): CONSIDERAZIONI DAGLI ULTIMI 31 CASI OSSERVATI**

SICVE Siena, settembre 2010

## **IL TRATTAMENTO IN URGENZA O EMERGENZA DELLA STENOSI CAROTIDEA**

12°Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Roma, 10-13 ottobre 2010

## **“CONTACT “CONFRONTO E CONDIVISIONE SUL TERRITORIO DEGLI APPROCCI E DEI CRITERI DI TRATTAMENTO DELLE DISCIPLINE”**

Prova pratica: il paziente dislipidemico con arteriopatia obliterante periferica.” “Caso clinico in prevenzione primaria con algoritmi decisionali” Bardolino Brescia 1-2 aprile 2011 Desenzano del Garda 15-16 aprile 2011

**“Quale trattamento per il paziente con MVC” “Lo stripping”** Relatore per “ Le problematiche flebologiche e la diagnosi Ecografica vascolare venosa, dagli arti inferiori alle giugulari. Strategie diagnostico terapeutiche.

Cervi E. Hotel Savoy Palace, Gardone Riviera, Brescia, 29-30 Aprile 2011 Congresso SILF LOMBARDIA

**L'OPTIMUM DELLA TERAPIA FARMACOLOGICA POST-OPERATORIA:  
QUALE E A CHI?**

Cervi E., Corso monotematico, Varese, maggio 2011

**ENDOSCOPIC FOAM SCLEROTHERAPY FOR HEMORRHOIDS**

Ronconi M, Cervi E. Annual Congress American College of Phlebology - Los Angeles, novembre 2011

**RUPTURE OF THE THORACIC AORTA DUE TO TYPE B DISSECTION-  
TREATMENT IN TWO STAGES BY 1) TEVAR 2) HYBRID SURGERY**

Cervi E., Siena settembre 2012, Congresso ETI (Endovascular Therapy International)

**LA PATOLOGIA DELLE ARTERIE VISCERALI**

Dissezione progressiva di tutti i rami viscerali addominali, senza coinvolgimento aortico”

Cervi E. Ist. Scientifico San Raffaele –Milano 12 ottobre 2011

**IL PERCORSO DIAGNOSTICO E L'INDICAZIONE AL TRATTAMENTO DELLA  
STENOSI CAROTIDEA NEI PAZIENTI ASINTOMATICI “A proposito di una  
CEA eseguita per stenosi inferiore al 70% in paziente asintomatico:  
indicazione eccessiva o condivisibile?”**

Cervi E. Ospedale San Gerardo, Monza Seminari Lombardi di Chirurgia Vascolare, 4 Aprile 2012

**EVAR:FOLLOW UP, COMPLICANZE E LORO TRATTAMENTO “Conversione  
chirurgica open di EVAR dopo 10 anni: analisi dei dati del follow-up”**

Cervi E. Seminari Lombardi di chirurgia Vascolare Pavia, 20 Giugno 2012

**PROGRESSIVE ENTRAPMENT INTODUODENUM OF AORTOBIFEMORAL  
BYPASS GRAFT**

Cervi E Padova 28-30 Giugno 2012 Vascular International Padova Congress and Europe Meets Latin America.



**ROTTURA DELL'AORTA TORACICA PER DISSEZIONE DI TIPO B -  
TRATTAMENTO IN DUE TEMPI MEDIANTE: I) TEVAR - II) CHIRURGIA  
IBRIDA ADDOMINALE**

Cervi E, Mitic Awards, maggio 2013

**LATE COMPLICATIONS AFTER EVAR: ENDOVASCULAR AND OPEN REPAIR**

Cervi E. Seminari di Chirurgia Vascolare Policlinico San Donato 19 luglio 2013

**EndoTheF: ENDOVASCULAR TREATMENT OF HEMORRHOIDS WITH  
FOAM** - XVII World Meeting of the International Union of Phlebology,  
Boston, settembre 2013

**ANEURISMI DEI CIRCOLI COLLATERALI SECONDARI A STENO-  
OSTRUZIONE DEL TRIPODE CELIACO: A PROPOSITO DI 22 CASI TRATTATI**

Bonardelli S, Cervi E, Zanotti C, Battaglia G, Nodari F, De Lucia M, Maffei R, Portolani N, Giulini S.M.

SICVE Bari 6-8 ottobre 2013 congresso nazionale

**ANEURISMI DELL'AORTA E DELLE ARTERIE PERIFERICHE**

Cervi E., Trattamento Endovascolare di Aneurismi Aortici e Arteriopatie Periferiche - Corso teorico pratico per gli infermieri, 8 novembre 2013, Fondazione Poliambulanza

**TRATTAMENTO ENDOVASCOLARE DELLA PATOLOGIA PERIFERICA  
SOTTOGENICOLARE MEDIANTE L'UTILIZZO DI STENT A RILASCIO DI  
FARMACO**

Cervi E. (Discussant) 13 novembre 2013, Seminari Lombardi di Chirurgia Vascolare, I.R.C.C.S. Multimedica Sesto San Giovanni

**CAROTID ENDOARTERECTOMY FOR STROKE PREVENTION**

Cervi E. Brescia 25-27 settembre 2014 SISS Società Italiana per lo Studio dello Stroke - Congresso Nazionale

**COMPRESSIONE VERTEBRALE** "Compressione estrinseca dell'arteria vertebrale nel segmento V1"

Cervi E., (Discussant), 19 marzo 2014, I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo Pavia

**TRATTAMENTO CON STENT "DEDICATO" DI STENO-OCCLUSIONE DELLA VENA ANONIMA SINISTRA E DELLA CONFLUENZA IN CAVA SUPERIORE IN PAZIENTE DIALIZZATA**

Cervi E., (Discussant), 9 MAGGIO 2014, Ospedale Santa Corona, Pietra Ligure

**RISULTATO A LUNGO TERMINE DI TECNICA ORIGINALE DI RICOSTRUZIONE DEL SISTEMA VENOSO PROFONDO IN ASPORTAZIONE DI SARCOMA DI COSCIA**

Cervi E., Seminari Lombardi di Chirurgia Vascolare 2013 – 2014 Ospedale Santa Corona Pietra Ligure, maggio 2014

**PSEUDOANEURISMA POST-TRAUMATICO ARTERIA IPOGASTRICA SINISTRA: TRATTAMENTO ENDOVASCOLARE**

Cervi e., Mitic Awards, maggio 2014

**TEA IN URGENZA: EVIDENZA O FALSE SPERANZE**

Cervi E.

Lake Como School of Advanced Studies, Como, 5-7 ottobre 2014

**ANEURISMA DELLA ARTERIA E VENA RENALE DA FISTOLA ARTERO-VENOSA**

Cervi E., (Discussant), 13 MAGGIO 2015, A.O. PAPA GIOVANNI XXIII, Bergamo

**Aggiornamenti in tema di profilassi del tromboembolismo venoso in chirurgia**

11-13 giugno 2015; XXVII Congresso Nazionale SPIGC; Brescia

*Corso suture ed accessi vascolari*

**Eziologia e patogenesi dell'ulcera flebostatica**

**L'elastocompressione**

**L'ulcera flebostatica: trattamento**

22 Settembre 2015: Corso ECM

**Dati da 24 casi consecutivi di conversione dopo EVAR: evento non raro e non prevedibile ma attuabile con buoni risultati**

6 Ottobre 2015; XIV Congresso Nazionale SICVE; Milano

**Dissezione, accesso Vascolare, Aorta e arterie periferiche; Villa del Grumello (Como)**

***AATA tipo IV: debranching viscerale***

19 - 20 OTTOBRE 2015; Insubria Diva IV edizione

**Dissezione, accesso Vascolare, Aorta e arterie periferiche; Villa del Grumello (Como)**

***Open repair degli Aneurismi del tripode celiaco e del circolo pancreatico mesenterico***

22 - 23 Settembre 2016; Insubria Diva IV edizione

**Dal sintomo alla diagnosi**

***L'edema vascolare***

Ottobre 2016; IV Congresso provinciale SUMAI

**Studio multicentrico su 1049 pazienti: confronto tra accesso trans-ascellare e trans-aortico con corevalve revalving system nei pazienti unfit per accesso trans-femorale**

23-25 Ottobre 2016; XV Congresso Nazionale SICVE; Roma

**Le ulcere arteriose**

20 Gennaio 2017; L'ulcera degli arti inferiori; Villa "I Lecci"(Siena)

**Il rischio cardiovascolare nelle pluripatologie: approccio multidisciplinare** 1 Aprile 2017; Centro Pastolare Paolo VI (BS)

*Il chirurgo vascolare nella Trombosi venosa degli arti inferiori*

**Late open conversion often unpredictable failure of EVAR: better and easier option than complex endovascular treatment.** *11-14 maggio 2017; 66th ESCVS LIVE 2017, Salonicco*

Congresso SPIGC Lombardia; Update in Chirurgia del distretto toracico. Sessione: **Attualità del trattamento multidisciplinare degli aneurismi dell'aorta toracica:** Presidente.

Brescia, 17 maggio 2017

**Strategie di trattamento e cura delle lesioni difficili.**

10 maggio 2017 Poliambulatori Fleming-TECNA - Relatore

**L'Insufficienza venosa: indicazioni e trattamento.**

Poliambulatori MED'S, 18 maggio 2017 - Relatore

**Attualità in tema di anticoagulanti orali: Pro e contro dei NAO in Chirurgia** *19 maggio 2017, BRESCIA*

Corso SPIGC **Suture vascolari**, Brescia, Zooprofilattico, 25 maggio 2017: Docente (Main Tutor)

**Update sulle patologie venose: La gestione del paziente a rischio tromboembolico tra ospedale e territorio.**

Relatore e Responsabile scientifico, Brescia 10 giugno 2017

Brescia, maggio 2017

Prof. Edoardo Cervi