

Curriculum Vitae

Ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e art.15
Legge 183 del 12/11/2011

Nome/ Cognome **MARCELLO GASPARRINI**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED] Cellulare: [REDACTED]

CF [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Pec [REDACTED]

Cittadinanza Italiana

Data di nascita [REDACTED]

Sesso Maschile

Principali attività e responsabilità
Dirigente Medico I Livello Azienda Ospedaliera Universitaria Sant' Andrea dall' Aprile 2005. Partecipazione in prima persona alle attività ambulatoriali, cliniche e chirurgiche impiegando le più moderne tecnologie e protocolli sia in elezione che in urgenza prevalentemente con tecnica laparoscopica e robotica; tutoraggio studenti Corso di Laurea e Scuola di Specializzazione.
Sostenitore dei percorsi di Fast Track sin dal 2012, ha implementato a partire dal 2014, un percorso ERAS in chirurgia coloretale.

- *Ha ottenuto nel Novembre 2011, presso il Robotic Center School di Grosseto, l'abilitazione all' uso del Robot in chirurgia, seguendo e superando i corsi base, avanzato (colorectal, HBP ed endocrine) sistema Da Vinci Si*
- *Titolare di Alta Professionalità in chirurgia Laparoscopica e d' Urgenza dall' Agosto 2007 al Marzo 2019*
- *Titolare di Incarico di Alta Professionalità Aziendale IPAS 1 + come Coordinatore Aziendale Chirurgia Laparoscopica dal marzo 2019 (45pts)*
- *Docente e membro della "Permanent school on Fluorescence Guided Surgery" prestigiosa comunità scientifica che coinvolge i più prestigiosi centri Italiani di chirurgia mininvasiva*
- *Docente e Tutor della Scuola ACOI di chirurgia colo-rettale, prestigioso riconoscimento conferito dalla società dei Chirurghi Ospedalieri*

Dal marzo 2021 con l'acquisizione Aziendale del sistema Robotico Da Vinci Xi, ha iniziato un intenso programma di chirurgia generale robotica, eseguendo ad oggi circa 350 procedure. Ha ottenuto ulteriori certificazioni Intuitive, sede Rain di Napoli e IRCAD di Strasburgo in qualità di primo operatore alla consolle sistema robotico Da Vinci X e Xi ottenendo certificazioni TR 300 in chirurgia colo-rettale in data 22 giugno 2023 e TR 300 Chirurgia di parete; ha partecipato su invito Intuitive, alla riunione Internazionale MIRCAST- Madrid 9-10 Giugno 23 sulla standardizzazione della chirurgia robotica nella chirurgia oncologica del colon.
Commissario Esperto in cucitrici meccaniche in chirurgia Gara Nazionale CONSIP Luglio 2023

Chirurgia Generale (Med/18)

Dal Luglio 2007 ad oggi

Docente Incaricato di Affidamento Didattico e Tutoriale per il Corso di Specializzazione in Chirurgia Generale

Tutoraggio clinico e chirurgico, ricerca. Relatore e correlatore Tesi di Specializzazione

Università degli Studi di Roma Sapienza II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Azienda Ospedaliera Sant' Andrea

Chirurgia Generale (Med/18)

Dal Luglio 2007 al Marzo 2019

Titolare di Alta professionalità in Chirurgia d' Urgenza e Laparoscopica

Attività chirurgica, ambulatoriale specialistica, diagnostica clinico-strumentale, terapeutica, di ricerca e di didattica.

Dirigente Medico I livello presso Azienda Ospedaliera Sant' Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Sapienza

Chirurgia Generale (Med/18)

Novembre 2007

Membro del Consiglio di Ricerca Parco Scientifico Castel Romano

Centro Sviluppo Materiali e wet lab

Parco Scientifico Castel Romano

Anno accademico 2006-2007 e 2007-2008

Membro del consiglio Direttivo, responsabile Didattico, Scientifico e Docente Master Universitario di II Livello in Chirurgia Laparoscopica

Attività svolta in prima persona come organizzatore, coordinatore e docente teorico e pratico Wet Lab centro Ricerche Castel Romano

Azienda Ospedaliera Sant' Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, UOC di Chirurgia Generale B Università Sapienza Roma, Prof. Licinio Angelini

**ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI SEMPRE A TEMPO
INDETERMINATO**

15 Settembre 2001 – 15 Aprile 2005

Vincitore pubblico concorso presso L' Azienda Ospedaliera Roma H come Dirigente Medico I livello – 38 ore settimanali tempo pieno

Attività operatoria, ambulatoriale specialistica, diagnostica clinico-strumentale, terapeutica e di ricerca eseguendo oltre 1500 procedure chirurgiche in qualità di primo operatore e aiuto

U.O. Chirurgia Generale e d' Urgenza presso Ospedale Paolo Colombo di Velletri Direttore Dott. Giorgio Pasquini DEA I Livello

Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Toracica e d' Urgenza (Med/18)

15 Giugno 1999 – 15 Settembre 2001

Vincitore pubblico concorso presso L' Azienda Ospedaliera di Frosinone come Dirigente Medico I livello – 38 ore settimanali tempo pieno

Novembre 1991- Novembre 1996

Specialista in Chirurgia Generale (voto 70/70 con lode)

Discutendo la Tesi Sperimentale dal titolo "Moderni orientamenti sul trattamento chirurgico della malattia di Crohn ileo-colica

I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Sapienza di Roma Prof. Giorgio Di Matteo

Relatore: Prof. F. La Torre

30 Marzo 1992

Iscrizione Ordine dei Medici n° 43699

OMCEO – Ordine Provinciale di Roma dei Medici Chirurghi e Odontoiatri

17 Luglio 1991

Laurea in Medicina e Chirurgia (voto 110/110 con lode)

Discutendo la Tesi Sperimentale dal titolo "La colecistectomia per via laparoscopica: indicazioni, tecnica e risultati. Relatore Chia.mo Prof. Alberto Montori

I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Sapienza di Roma

Luglio 1985

Diploma di Maturità Scientifica 54/60

Liceo Scientifico Ascanio Landi Velletri

PROFILO PROFESSIONALE

Nell' ambito della UO di Chirurgia Oncologica Colo-Rettale Azienda Ospedaliera Universitaria Sant' Andrea di Roma, dove presta servizio, il Dott. Gasparri è il sostituto del Direttore ai sensi dell' ex articolo 18, comma 2 CCN 2000.

Dal 5 Ottobre 2018 al 1° giugno 2019 è stato il Direttore FF della UO di Chirurgia Generale a Ciclo Breve dove ha svolto l'attività di chirurgia elettiva e d' urgenza con consolidata esperienza gestionale ed organizzativa con particolare propensione alla chirurgia laparoscopica e mininvasiva. Tali competenze sono manifeste anche nell' ambito della chirurgia d' urgenza dove risulta titolare di alta professionalità con delibera Aziendale dell' Agosto 2007 fino al 2018

Durante la direzione della UO di Chirurgia Generale a Ciclo Breve, che constava di 12 posti letti di ricovero ordinario e 10 di day surgery, sono stati eseguiti principalmente interventi chirurgici a media-alta complessità come la chirurgia colo-rettale e il giunto esofago-gastric e complessivamente i dati relativi all' anno 2018-2019 sono i seguenti:

N° ricoveri: 1206; Degenza media post. Op.:2,37 giorni; Pre op: 0,07 giorni; Peso medio Valorizzazione media DRG: 3090, 08

Svolge quotidianamente attività di formazione degli studenti e degli specializzandi dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza", Il Facoltà di Medicina e Psicologia, ha collaborato alla stesura del PDTA Aziendale in chirurgia colo-rettale ed è attualmente referente chirurgo per lo screening della Regione Lazio per le neoplasie colo-rettali.

La casistica operatoria Documentata e Certificata, come si può evincere dai dati estrapolati dall' archivio Aziendale, evidenzia uno sviluppo Professionale che dimostra una competenza chirurgica come Primo Operatore sia in elezione che in urgenza su tutte le patologie di interesse chirurgico, con particolare riferimento alle patologie oncologiche del tratto digerente, trattate in oltre il 90% dei casi per via laparoscopica e robotica.

REVIEWER DELLE SEGUENTI RIVISTE

BMC Surgery (IF: 1.97)
Techniques in coloproctology (IF: 1.54)
Minerva Chirurgica (IF: 0.77)
World Journal of Gastroenterology (IF:2.54)
World Journal of Surgical Oncology (IF: 1.20)

MONOGRAFIE, CAPITOLI LIBRI

STARR and TRANSTARR procedures; Antonio Brescia, Francesco Saverio Mari, Marcello Gasparri, Giuseppe R Nigri. Pelvic Floor Disorders: Surgical Approach; Springer Milan pp 143-151

Chirurgia Colon-proctologica e Pelvi-perineale.
TECNICHE CHIRURGICHE RESETTIVE PER LA SINDROME DA DEFECAZIONE OSTRUITA
A.Brescia, M. Gasparri et al
Piccin Nuova libreria 2018

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SIGNIFICATIVE ULTIMI ANNI

- 1: Gasparri M, Virgilio E, Di Cesare T, Ferrari L, Pindozi F, Dall'Oglio A, Ramacciato G. Primary leiomyosarcoma of the abdominal wall. Am Surg. 2012 May;78(5):E249-50. PMID: 22691316.
- 2: Aurelio P, Sirimarco D, Magistri P, Petrucciani N, Berardi G, Amato S, Gasparri M, D'Angelo F, Nigri G, Ramacciato G. Management of duodenal stump istula after gastrectomy for gastric cancer: Systematic review. World JGastroenterol. 2015 Jun 28;21(24):7571-6. doi: 10.3748/wjg.v21.i24.7571. PMID: 26140005; PMCID: PMC4481454.
- 3: Brescia A, Pezzatini M, Romeo G, Cinquepalmi M, Pindozi F, Dall'Oglio A, Gasparri M, Lazar F. Indocyanine green fluorescence angiography: a new ERAS tem. Updates Surg. 2018 Dec;70(4):427-432. doi: 10.1007/s13304-018-0590-9. Epub 2018 Sep 1. PMID: 30173365.
- 4: Nusca SM, Parisi A, Mercantini P, Gasparri M, Pitasi FA, Lacopo A, Colonna V, Stella G, Cerulli C, Grazioli E, Tranchita E, Santoboni F, Latini E, Trischitta D, Vetrano M, Visco V, Pavan A, Vulpiani MC. Evaluation of a Post-Operative Rehabilitation Program in Patients Undergoing Laparoscopic Colorectal Cancer Surgery: A Pilot Study. Int J Environ Res Public Health. 2021 May 25;18(11):5632. doi: 10.3390/ijerph18115632. PMID: 34070340; PMCID: PMC8197504.
- 5: Nigri G, Petrucciani N, Giannini G, Aurelio P, Magistri P, Gasparri M, Ramacciato G. Giant colonic diverticulum: clinical presentation, diagnosis and treatment: systematic review of 166 cases. World J Gastroenterol. 2015 Jan 7;21(1):360-8. doi: 10.3748/wjg.v21.i1.360. PMID: 25574112; PMCID: PMC4284356.
- 6: Mari FS, Pezzatini M, Gasparri M, Antonio B. STARR with Contour Transtar for Obstructed Defecation Syndrome: Long-Term Results. World J Surg. 2017 Nov;41(11):2906-2911. doi: 10.1007/s00268-017-4084-6. PMID: 28600694.

10.1007/s00268-016-3800-y. PMID: 27834014.

20: Virgilio E, Giuliani D, Nigro A, Gasparrini M, Balducci G. Cervical Esophagotomy for Removal of an Ingested Clam Shell: A Very Uncommon Foreign Body Ingestion. *Med Princ Pract.* 2017;26(4):390-392. doi: 10.1159/000477403. Epub 2017 May 10. PMID: 28490026; PMCID: PMC5768122.

21: Mari FS, Di Cesare T, Novi L, Gasparrini M, Berardi G, Laracca GG, Liverani A, Brescia A. Does ghost ileostomy have a role in the laparoscopic rectal surgery era? A randomized controlled trial. *Surg Endosc.* 2015 Sep;29(9):2590-7. doi: 10.1007/s00464-014-3974-z. Epub 2014 Dec 5. PMID: 25475516.

22: Mari FS, Nigri G, Di Cesare T, Gasparrini M, Flora B, Sebastiani C, Pancaldi A, Brescia A. Does the removal of retained staples really improve postoperative chronic sequelae after transanal stapled operations? *Dis Colon Rectum.* 2014 May;57(5):658-62. doi: 10.1097/DCR.000000000000024. PMID: 24819108.

23: Brescia A, Muttillio EM, Angelicone I, Madaffari I, Maggi F, Sperduti I, Gasparrini M, Osti MF. The Role of Indocyanine Green in Laparoscopic Low Anterior Resections for Rectal Cancer Previously Treated With Chemo- radiotherapy: A Single-center Retrospective Analysis. *Anticancer Res.* 2022 Jan;42(1):211-216. doi: 10.21873/anticancer.15475. PMID: 34969727.

24: Brescia A, Tomassini F, Berardi G, Sebastiani C, Pezzatini M, Dall'Oglio A, Laracca GG, Apponi F, Gasparrini M. Development of an enhanced recovery after surgery (ERAS) protocol in laparoscopic colorectal surgery: results of the first 120 consecutive cases from a university hospital. *Updates Surg.* 2017 Sep;69(3):359-365. doi: 10.1007/s13304-017-0432-1. Epub 2017 Mar 22. PMID: 28332129.

25: Mari FS, Nigri G, Pancaldi A, De Cecco CN, Gasparrini M, Dall'Oglio A, Pindozi F, Laghi A, Brescia A. Role of CT angiography with three-dimensional reconstruction of mesenteric vessels in laparoscopic colorectal resections: a randomized controlled trial. *Surg Endosc.* 2013 Jun;27(6):2058-67. doi: 10.1007/s00464-012-2710-9. Epub 2013 Jan 5. PMID: 23292563.

26: Grieco M, Galiffa G, Lorenzon L, Marincola G, Persiani R, Santoro R, Pernazza G, Brescia A, Santoro E, Stipa F, Crucitti A, Mancini S, Palmieri RM, Di Paola M, Sacchi M, Carlini M; Lazio Network study group. Enhanced recovery after surgery (ERAS) program in octogenarian patients: a propensity score matching analysis on the "Lazio Network" database. *Langenbecks Arch Surg.* 2022 Jun 14. doi: 10.1007/s00423-022-02580-y. Epub ahead of print. PMID: 35697818.

27: Masoni L, Mari FS, Favi F, Gasparrini M, Cosenza UM, Pindozi F, Pancaldi A, Brescia A. Stapled transanal rectal resection with contour transtar for obstructed defecation syndrome: lessons learned after more than 3 years of single-center activity. *Dis Colon Rectum.* 2013 Jan;56(1):113-9. doi: 10.1097/DCR.0b013e31826bda94. Erratum in: *Dis Colon Rectum.* 2013 Mar;56(3):396. PMID: 23222288.

28: Mari FS, Gasparrini M, Nigri G, Berardi G, Laracca GG, Flora B, Pancaldi A, Brescia A. Can a curved stapler made for open surgery be useful in laparoscopic lower rectal resections? Technique and experience of a single centre. *Surgeon.* 2013;11 Suppl 1:S23-6. doi: 10.1016/j.surge.2012.10.001. Epub 2012 Nov 19. PMID: 23182656.

29: Masoni L, Mari FS, Nigri G, Favi F, Gasparrini M, Dall'Oglio A, Pindozi F, Pancaldi A, Brescia A. Preservation of the inferior mesenteric artery via laparoscopic sigmoid colectomy performed for diverticular disease: real benefit or technical challenge: a randomized controlled clinical trial. *Surg Endosc.* 2013 Jan;27(1):199-206. doi: 10.1007/s00464-012-2420-3. Epub 2012 Jun 26. PMID: 22733197.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI IN QUALITA' DI RELATORE

14 Ottobre 2024

126° Congresso Nazionale SIC Il futuro del chirurgo, il chirurgo del futuro
Relatore: La differenza nell' outcome tra resezione del sigma ed emicolectomia sinistra
Roma Hotel Ergife 13-16 Ottobre 2024

4 Ottobre 2024

Congresso regionale Acoi Impariamo dai nostri errori 3.0: confrontiamoci ancora
FACULTY Moderatore:4 sessione pomeridiana
Roma Hotel Villa Eur 4 Ottobre 2024

12 Settembre 2024

Cosa c'è di nuovo nella diagnosi e trattamento integrato del cancro gastrico
Relatore: Il ruolo della chirurgia robotica
Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea Roma 12 Settembre 2024

8-9 Luglio 2024

User Meeting Chirurgia Robotica da Vinci Chirurgia Generale
Break out Chirurgia Colo-rettale , Focus on Resezione Anteriore del retto
Moderatore- Expert
Milano 8-9 Luglio 2024

13 Maggio 2024

42° Congresso Nazionale ACOI Nel Cuore della Chirurgia
Relatore: Emicolectomia sinistra con anastomosi manuale robot assistita
Napoli Stazione Marittima 12-15 Maggio 2024

24 Ottobre 2023

American College of Surgeons National Congress
Relatore: Huge Mucinous Pancreatic Neoplasm: Robotic treatment
22-25 Ottobre 2023 Boston MA

18 Settembre 2023

125° Congresso Nazionale SIC- SIC in suprema Dignitas
Moderatore: Sessione chirurgia robotica del retto
Polo didattico delle Piagge Pisa 17-19 Settembre 2023

4 Aprile 2023

ERAS: Lazio e dintorni. Certezze e controversie sul Fast-track in chirurgia
Relatore:ERAS in chirurgia colon-rettale. Ruolo dell' ICG risultati e criticità
Roma 14 Aprile 2023 Aula Magna Giovanni Paolo II Ospedale Cristo Re- Roma

18 Novembre 2022

Congresso ACOI: approccio multidisciplinare al paziente oncologico in chirurgia. Dalla stadiazione al trattamento, esperienza sul territorio
Relatore:La chirurgia e le nuove tecnologie per il miglioramento degli outcome.
Ospedale SS Trinità Sora 17 Novembre 2022

26 Giugno 2022

Relatore: Chirurgia colo-rettale mininvasiva: da Valdoni a Da Vinci
Scuola Nazionale ACOI Chirurgia Colo-rettale

20 Maggio 2022

La chirurgia Oncologica Colo-Rettale: Integrazione ospedale territorio
Relatore: L' ERAS nella chirurgia del territorio: è sempre un' obiettivo raggiungibile?
Sala Meeting Castello di Santa Severa 20 Maggio 2022

12-14 Aprile 2018

DIGESTIVE SURGERY: Future Challenges and New Technologies
Presidente: Corso di aggiornamento sull' ERAS in chirurgia
Crown Plaza Rome 12-14 Aprile 2018

12-14 Aprile 2018

DIGESTIVE SURGERY: Future Challenges and New Technologies
Relatore: Chirurgia pavimento pelvico: POPs
Relatore: Il protocollo ERAS nella chirurgia del retto
Crown Plaza Rome 12-14 Aprile 2018

27-28 Febbraio 2018

Advanced Techniques in Liver Surgery Workshop
Corso teorico pratico, wet lab, sulla chirurgia epatica open e laparoscopica
IRCAD Laparoscopic Training Center
Strasbourg, France Prof. D. M. Manas, J.J. French

1-2 Febbraio 2018

Corso intensivo di Chirurgia Oncologica e Generale
Chirurgia Oncologica Upper and Lower GI, chirurgia dei disastri di parete
Ospedale Monaldi – Napoli
Prof. F. Corcione

1-2 Dicembre 2017

Workshop 2017.com. Clinical Pathways and Technology in Colorectal Surgery
Faculty member
Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli
Prof. D. D' Ugo

9-10 Novembre 2017

La Chirurgia Difficile: Cosa c'è di nuovo?
Relatore: Chirurgia del retto: La TaTME
Auditorium Ministero della Salute
Viale G. Ribotta, 5 Roma
Prof. M. Carlini

8-10 June 2017

International Joint Meeting on Colorectal and Pelvic Floor Surgery
Relatore: ERAS in chirurgia Coloretale
10 th SIUCP National Congress
Palazzo Migliaresi Pozzuoli- Napoli
Prof. Adolfo Renzi

31 Marzo 2017

Indicazioni e limiti della Chirurgia Laparoscopica in Urgenza
Moderatore: Sessione complicitanze VBP durante colecistectomia
Ospedale san Filippo Neri – Roma
Prof. G. Grassi

10-11 Novembre 2016

La Chirurgia Mininvasiva Difficile: Cosa c'è di nuovo
Relatore: Perché l' ERAS non si è diffuso in modo significativo in Italia
Workshop Nazionale, Auditorium Ministero della Salute
Viale G. Ribotta, 5 Roma
Prof. Massimo Carlini

24-25 Novembre 2016

27° Congresso Chirurgia Apparato Digerente
Relatore: ERAS in chirurgia Colo-rettale: Esperienza personale
Auditorium del Massimo - Roma
Prof. G. Palazzini

4. Enhanced recovery after surgery (ERAS) program in octogenarian patients: a propensity score matching analysis on the "Lazio Network" database.
Grieco M, Galiffa G, Lorenzon L, Marincola G, Persiani R, Santoro R, Pernazza G, Brescia A, Santoro E, Stipa F, Crucitti A, Mancini S, Palmieri RM, Di Paola M, Sacchi M, Carlini M; Lazio Network study group. *Langenbecks Arch Surg.* 2022 Nov;407(7):3079-3088. doi: 10.1007/s00423-022-02580-y. Epub 2022 Jun 14. PMID: 35697818
5. The Role of Indocyanine Green Fluorescence in Rectal Cancer Robotic Surgery: A Narrative Review.
Belloni E, Muttillio EM, Di Saverio S, **Gasparrini M**, Brescia A, Nigri G. *Cancers (Basel).* 2022 May 13;14(10):2411. doi: 10.3390/cancers14102411. PMID: 35626015
6. The Role of Indocyanine Green in Laparoscopic Low Anterior Resections for Rectal Cancer Previously Treated With Chemo-radiotherapy: A Single-center Retrospective Analysis.
Brescia A, Muttillio EM, Angelicone I, Madaffari I, Maggi F, Sperduti I, **Gasparrini M**, Osti MF. *Anticancer Res.* 2022 Jan;42(1):211-216. doi: 10.21873/anticancer.15475. PMID: 34969727
7. Evaluation of a Post-Operative Rehabilitation Program in Patients Undergoing Laparoscopic Colorectal Cancer Surgery: A Pilot Study.
Nusca SM, Parisi A, Mercantini P, **Gasparrini M**, Pitasi FA, Lacopo A, Colonna V, Stella G, Cerulli C, Grazioli E, Tranchita E, Santoboni F, Latini E, Trischitta D, Vetrano M, Visco V, Pavan A, Vulpiani MC. *Int J Environ Res Public Health.* 2021 May 25;18(11):5632. doi: 10.3390/ijerph18115632. PMID: 34070340
8. The "Lazio Network" experience. The first Italian regional research group on the Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) program. A collective database with 1200 patients in 2016-2017.
Grieco M, Pernazza G, **Gasparrini M**, Marino P, Apponi F, Persiani R, Brescia A. *Ann Ital Chir.* 2019;90:157-161. PMID: 31182694
9. Indocyanine green fluorescence angiography: a new ERAS item.
Brescia A, Pezzatini M, Romeo G, Cinquepalmi M, Pindozi F, Dall'Oglio A, **Gasparrini M**, Lazar F. *Updates Surg.* 2018 Dec;70(4):427-432. doi: 10.1007/s13304-018-0590-9. Epub 2018 Sep 1. PMID: 30173365
10. Colorectal Cancer microenvironment controls Mast Cell phenotypical plasticity
Caterina Marangio;Erisa Putro;Alessia Carnevale;Helena Stabile;Silvia Ruggeri;Emanuela Pillozzi;Antonella Stoppacciaro;Roberto Caronna;Marcello Gasparrini;Angela Gismondi;Rosa Molfetta;Rossella Paolini
ECI 2024 7 th Europea Congress
11. IPOD Study: Management of Acute Left Colonic Diverticulitis in Italian Surgical Departments.
Sartelli M, Binda GA, Brandara F, Borasi A, Feroci F, Vadalà S, Labricciosa FM, Birindelli A, Luridiana G, Coccolini F, Di Saverio S, Catena F, Ansaloni L, Campanile FC, Agresta F, Piazza D; IPOD study Collaborative Working Group. *World J Surg.* 201Mar;41(3):851-859. doi: 10.1007/s00268-016-3800-y. PMID: 27834014