

FAC SIMILE VERBALI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3817/2022 DEL 21/12/2022

VERBALE N. 2 – SEDUTA VERIFICA TITOLI

L'anno 2023, il giorno 4 del mese di Maggio in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Chirurgia la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/C1 – Settore scientifico-disciplinare MED 18 - presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 763/2023 del 29/03/2023 e composta da:

- Prof. Giulio Illuminati – professore ordinario presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente);
- Prof. Felice Mucilli – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Bio-Tecnologiche dell'Università degli Studi "Gabriele D'Annunzio" di Chieti - Pescara (componente);
- Prof. Roberto Cirocchi – professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Perugia (Segretario)

I componenti della Commissione sono tutti fisicamente presenti.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10.00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal Responsabile del procedimento l'elenco dei candidati ammessi con riserva alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Manuel BARBERIO
2. Jacopo DESIDERIO
3. Alessandro Dario MAZZZOTTA
4. Arcangelo PICCIARIELLO
5. Mariarita TARALLO

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate da parte dei candidati, con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i titoli e le pubblicazioni trasmesse dal candidato. Successivamente elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato B).

La Commissione predispose, dunque, l'allegato B al presente verbale e lo consegna immediatamente al Responsabile del procedimento].

- 1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Manuel BARBERIO
- 2) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Jacopo DESIDERIO
- 3) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Alessandro Dario MAZZZOTTA
- 4) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Arcangelo PICCIARIELLO
- 5) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata Mariarita TARALLO

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 23 Maggio alle ore 10.00.
Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

.....

.....

ALLEGATO B AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3817/2022 DEL 21/12/2022

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

CANDIDATO: Manuel BARBERIO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Diploma di Dottorato conseguito il 10/12/19 presso l'Università di Strasburgo;
2. Descrizione del brevetto "Procédé d'imagerie médicale mettant en oeuvre une caméra hyperspectrale" (16 pagine);
3. *Requête en délivrance* del brevetto del punto 2 (2 pagine);
4. Lettera del 24/09/21 attestante collaborazione con il Prof. Andrey Klymchenko (1 pagina);
5. Lettera del 22/09/21 attestante collaborazione con la Prof. Paola Saccomandi (1 pagina);
6. Lettera del 23/09/21 attestante collaborazione con il Prof. Michele Diana (1 pagina);
7. Certificato del 18/05/21 di Console Surgeon per il sistema robotico Da Vinci;
8. Diploma Universitario del 19/12/2017 rilasciato dall'Università di Strasburgo in Endoscopie Chirurgicale;
9. Attestato del 26/01/23 di Associate Editor presso la rivista scientifica *Frontiers in Oncology*;
10. Attestato del febbraio 2023 di Editorial Board Member presso la rivista scientifica *Diagnostics MDPI*;
11. Lettera del 3/06/2020 del Prof. Jacques Marescaux attestante la Fellowship di Ricerca presso l'IHU di Strasburgo e la relativa attività di insegnamento presso l'IRCAD di Strasburgo (2 pagine);
12. L'Appendix con l'elenco dei corsi di insegnamento che fa seguito al punto 11;
13. L'Attestation ENVA dell'11/09/2019 attestante la qualifica per effettuare sperimentazione animale come ideatore e realizzatore di tali sperimentazioni (2 pg.);
14. Certificate del 5/06/2020 di attività d'insegnamento come trainer presso IHU courses (1 pagina);
15. Certificato del 9/09/20 di presenza al Corso di "Medizindidaktik" dell'Università di Dresden (1 pagina);
16. Lettera del 12/06/2020 del Prof. Lee Swanstro, attestante la ricezione del IHU grant per lo studio PHANTASTIC;
17. Lettera del 25/01/23 del Dr. Johannes Fallert attestante il supporto economico della Karl Storz Company agli studi OTTICA ed EXMACHYNA;
18. Diploma di Abilitazione scientifica a Professore II fascia in Chirurgia Generale del 3/02/22;
19. Logbook firmato il 10 Febbraio 2023 dal Dr. Pierangelo Errico, attestante attività di sala operatoria dal Dicembre 2020 ad oggi (47 pagine);
20. Lettera del Prof. Michele Diana del 13/04/2021 attestante il coinvolgimento nei Trial clinici dell'Ospedale Universitario di Strasburgo (1 pagina);
21. Lettera di raccomandazione del 6/01/2018 della Prof.ssa Ines Gockel attestante l'attività clinica, didattica e di ricerca presso il Policlinico Universitario di Lipsia (5 pagine);
22. Lettera di raccomandazione del 9/04/2021 della Prof.ssa Ines Gockel attestante l'attività clinica, didattica e di ricerca presso il Policlinico Universitario di Lipsia (1 pagina);
23. Verbale del 23/07/21 di approvazione del comitato etico di Lecce per lo Studio EXMACHYNA (2 pagine);
24. Verbale del 23/07/21 di approvazione del comitato etico di Lecce per lo Studio OTTICA (2 pagine);
25. Verbale del 23/07/21 di approvazione del comitato etico di Lecce per lo Studio di analisi retrospettiva in chirurgia coloretale (2 pagine);
26. Verbale del 23/01/23 di approvazione del comitato etico di Lecce per lo Studio di analisi retrospettiva in chirurgia pancreatico ANRETCHIPAN (2 pagine);
27. Attestato del premio Best Investigator Award della SMIT, Novembre 2018;
28. Attestato del premio Best Presentation Award della SMIT, Novembre 2018;

29. Attestato di iscrizione alla SIC del 22/09/22;
30. Convalida del Ministero Italiano della Specializzazione in Chirurgia del 22/12/20;
31. Diploma tedesco di Specializzazione in Chirurgia del 21/01/2015;
32. Certificato di partecipazione EAES/WCES 2021;
33. Screenshot del programma scientifico attestante la podium presentation nella sessione award Surgical Endoscopy: most cited papers al meeting EAES/WCES 2021;
34. Certificato di partecipazione e presentazione orale all'EAES 2017;
35. Certificato di partecipazione e presentazione orale all'EAES 2019;
36. Certificato di partecipazione e presentazione orale all'EAES 2019_1;
37. Certificato di partecipazione e presentazione orale all'EAES 2019_2;
38. Certificato di partecipazione e presentazione orale all'EAES 2020;
39. Lettera dell'ESCP attestante l'invito come invited speaker all'ESCP Virtual Meeting 2021;
40. Certificato di partecipazione iCRS 2021;
41. Screenshot della mail di invito a partecipare come invited speaker all'iCRS 2022;
42. Screenshot del programma della conferenza SFMV 2019 attestante la podium presentation come invited speaker.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) **HYPerspectral Enhanced Reality (HYPER): a physiology-based surgical guidance tool** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Longo, Fabio (Longo, Fabio) ; Fiorillo, Claudio (Fiorillo, Claudio) ; (Barberio, Manuel) ; Longo, Fabio (Longo, Fabio) ; Fiorillo, Claudio (Fiorillo, Claudio) ; Seeliger, Barbara (Seeliger, Barbara) ; Mascagni, Pietro (Mascagni, Pietro) ; Agnus, Vincent (Agnus, Vincent) ; Lindner, Veronique (Lindner, Veronique) ; Geny, Bernard (Geny, Bernard) ; Charles, Anne-Laure (Charles, Anne-Laure) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Worreth, Marc (Worreth, Marc) ; Saadi, Alend (Saadi, Alend) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Surgical Endoscopy Volume 34 Issue 4 Page 1736-1744 DOI 10.1007/s00464-019-06959-9 Published APR 2020 Indexed 2020-04-07 Journal IF 3.453 (2021) Citations 33**
- 2) **Quantitative fluorescence angiography versus hyperspectral imaging to assess bowel ischemia: A comparative study in enhanced reality** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Felli, Eric (Felli, Eric) ; Seyller, Emilie (Seyller, Emilie) ; Longo, Fabio (Longo, Fabio) ; Chand, Manish (Chand, Manish) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Geny, Bernard (Geny, Bernard) ; Swanstroem, Lee (Swanstroem, Lee) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Agnus, Vincent (Agnus, Vincent) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Surgery Volume 168 Issue 1 Page 178-184 DOI 10.1016/j.surg.2020.02.008 Published JUL 2020 Indexed 2020-07-03 Journal IF 4.348 Citations 29**
- 3) **Feedforward Artificial Neural Network-Based Colorectal Cancer Detection Using Hyperspectral Imaging: A Step towards Automatic Optical Biopsy** Jansen-Winkel, Boris (Jansen-Winkel, Boris) ; Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Chalopin, Claire (Chalopin, Claire) ; Schierle, Katrin (Schierle, Katrin) ; Diana, Michele (Diana, Michele) ; Koehler, Hannes (Koehler, Hannes) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Maktabi, Marianne (Maktabi, Marianne) **Cancers Volume 13 Issue 5 Article Number 967 DOI10.3390/cancers13050967 Published MAR 2021 Indexed 2021-04-04 Journal IF 6.639 Citations 25**
- 4) **Evaluation of hyperspectral imaging (HSI) for the measurement of ischemic conditioning effects of the gastric conduit during esophagectomy** Koehler, Hannes (Koehler, Hannes) ; Jansen-Winkel, Boris (Jansen-Winkel, Boris) ; Maktabi, Marianne (Maktabi, Marianne) ; Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Takoh, Jonathan (Takoh, Jonathan) ; Holfert, Nico (Holfert, Nico) ; Moulla, Yusef (Moulla, Yusef) ; Niebisch, Stefan (Niebisch, Stefan) ; Diana, Michele (Diana, Michele) ; Neumuth, Thomas (Neumuth, Thomas) ; Rabe, Sebastian M. (Rabe, Sebastian M.) ; Chalopin, Claire (Chalopin, Claire) ; Melzer, Andreas (Melzer, Andreas) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) **Surgical Endoscopy Volume 33 Issue 11 Page 3775-3782 DOI 10.1007/s00464-019-06675-4 Published NOV 2019 Indexed 2019-10-25 Journal IF 3.453 (2021) Citations 46**
- 5) **Computer-assisted quantification and visualization of bowel perfusion using fluorescence-based enhanced reality in left-sided colonic resections** D'Urso, Antonio (D'Urso, Antonio) ; Agnus, Vincent (Agnus, Vincent) ; Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Seeliger, Barbara (Seeliger, Barbara) ; Marchegiani, Francesco (Marchegiani, Francesco) ; Charles, Anne-Laure (Charles, Anne-Laure) ; Geny, Bernard (Geny, Bernard) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Mutter, Didier (Mutter, Didier) ;

Diana, Michele (Diana, Michele) **Surgical Endoscopy Volume 35 Issue 8 Page 4321-4331 DOI 10.1007/s00464-020-07922-9 Published AUG 2021 Early Access AUG 2020 Indexed 2020-09-15 Journal IF 3.453 (2021) Citations 30**

6) **A Novel Technique to Improve Anastomotic Perfusion Prior to Esophageal Surgery: Hybrid Ischemic Preconditioning of the Stomach. Preclinical Efficacy Proof in a Porcine Survival Model** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Felli, Eric (Felli, Eric) ; Pop, Raoul (Pop, Raoul) ; Pizzicannella, Margherita (Pizzicannella, Margherita) ; Geny, Bernard (Geny, Bernard) ; Lindner, Veronique (Lindner, Veronique) ; Baiocchini, Andrea (Baiocchini, Andrea) ; Jansen-Winkel, Boris (Jansen-Winkel, Boris) ; Moulla, Yusef (Moulla, Yusef) ; Agnus, Vincent (Agnus, Vincent) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Cancers Volume 12 Issue 10 Article Number 2977 DOI 10.3390/cancers12102977 Published OCT 2020 Indexed 2020-11-17 Journal IF 6.639 Citations 11**

7) **Quantitative serosal and mucosal optical imaging perfusion assessment in gastric conduits for esophageal surgery: an experimental study in enhanced reality** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Felli, Eric (Felli, Eric) ; Pizzicannella, Margherita (Pizzicannella, Margherita) ; Agnus, Vincent (Agnus, Vincent) ; Al-Taher, Mahdi (Al-Taher, Mahdi) ; Seyller, Emilie (Seyller, Emilie) ; Moulla, Yusef (Moulla, Yusef) ; Jansen-Winkel, Boris (Jansen-Winkel, Boris) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Surgical Endoscopy Volume 35 Issue 10 Page 5827-5835 DOI 10.1007/s00464-020-08077-3 Published OCT 2021 Early Access OCT 2020 Indexed 2020-10-20 Journal IF 3.453 (2021) Citations 9**

8) **Deep Learning Analysis of In Vivo Hyperspectral Images for Automated Intraoperative Nerve Detection** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Collins, Toby (Collins, Toby) ; Bencteux, Valentin (Bencteux, Valentin) ; Nkusi, Richard (Nkusi, Richard) ; Felli, Eric (Felli, Eric) ; Viola, Massimo Giuseppe (Viola, Massimo Giuseppe) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Hostettler, Alexandre (Hostettler, Alexandre) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Diagnostics Volume 11 Issue 8 Article Number 1508 DOI 10.3390/diagnostics11081508 Published AUG 2021 Indexed 2021-09-02 Journal IF 3.992 (2021) Citations 8**

9) **Intraoperative ureter identification with a novel fluorescent catheter** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Al-Taher, Mahdi (Al-Taher, Mahdi) ; Felli, Eric (Felli, Eric) ; Ashoka, Anila Hoskere (Ashoka, Anila Hoskere) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Klymchenko, Andrey (Klymchenko, Andrey) ; Diana, Michele (Diana, Michele) **Scientific Reports Volume 11 Issue 1 Article Number 4501 DOI 10.1038/s41598-021-84121-z Published FEB 24 2021 Indexed 2021-04-19 Journal IF 4.996 (2021) Citations 8**

10) **Border Line Definition Using Hyperspectral Imaging in Colorectal Resections** Jansen-Winkel, Boris (Jansen-Winkel, Boris) ; Dvorak, Michelle (Dvorak, Michelle) ; Koehler, Hannes (Koehler, Hannes) ; Maktabi, Marianne (Maktabi, Marianne) ; Mehdorn, Matthias (Mehdorn, Matthias) ; Chalopin, Claire (Chalopin, Claire) ; Diana, Michele (Diana, Michele) ; Gockel, Ines (Gockel, Ines) ; Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) **Cancers Volume 14 Issue 5 Article Number 1188 DOI 10.3390/cancers14051188 Published MAR 2022 Indexed 2022-03-25 Journal IF 6.639 Citations 5**

11) **Intraoperative bowel perfusion quantification with hyperspectral imaging: a guidance tool for precision colorectal surgery** Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) ; Lapergola, Alfonso (Lapergola, Alfonso) ; Benedicenti, Sara (Benedicenti, Sara) ; Mita, Mariateresa (Mita, Mariateresa) ; Barbieri, Vittoria (Barbieri, Vittoria) ; Rubichi, Francesco (Rubichi, Francesco) ; Altamura, Amedeo (Altamura, Amedeo) ; Giaracuni, Gloria (Giaracuni, Gloria) ; Tamburini, Emiliano (Tamburini, Emiliano) ; Diana, Michele (Diana, Michele) ; Pizzicannella, Margherita (Pizzicannella, Margherita) ; Viola, Massimo Giuseppe (Viola, Massimo Giuseppe) **Surgical Endoscopy Volume 36 Issue 11 Page 8520-8532 DOI 10.1007/s00464-022-09407-3 Published NOV 2022 Early Access JUL 2022 Indexed 2022-07-23 Journal IF 3.453 (2021) Citations 2**

12) **Automatic optical biopsy for colorectal cancer using hyperspectral imaging and artificial neural networks** Collins, Toby (Collins, Toby) ; Bencteux, Valentin (Bencteux, Valentin) ; Benedicenti, Sara (Benedicenti, Sara) ; Moretti, Valentina (Moretti, Valentina) ; Mita, Maria Teresa (Mita, Maria Teresa) ; Barbieri, Vittoria (Barbieri, Vittoria) ; Rubichi, Francesco (Rubichi, Francesco) ; Altamura, Amedeo (Altamura, Amedeo) ; Giaracuni, Gloria (Giaracuni, Gloria) ; Marescaux, Jacques (Marescaux, Jacques) ; Hostettler, Alex (Hostettler, Alex) ; Diana, Michele (Diana, Michele) ; Viola, Massimo Giuseppe (Viola, Massimo Giuseppe) ; Barberio, Manuel (Barberio, Manuel) **Surgical Endoscopy Volume 36 Issue 11 Page 8549-8559 DOI 10.1007/s00464-022-09524-z Published NOV 2022 Early Access AUG 2022 Indexed 2022-09-01 Journal IF 3.453 (2021) Citations 1**

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 61 pubblicazioni di cui 55 internazionali, 4 nazionali e 2 capitoli di libri.
Impact Factor Totale 132,939; Citazioni Totali 602; Citazioni medie 10.9; H Index 13; H Index normalizzato 2.6.

CANDIDATO: Jacopo DESIDERIO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Tesi di dottorato dal titolo: linfadenectomia guidata dall'imaging a fluorescenza mediante verde di indocianina e tecnologia near infrared nella gastrectomia robotica;
- 2) Curriculum operatorio.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Lin JX, Tang YH, Lin GJ, Ma YB, Desiderio J, Li P, et al. Association of Adjuvant Chemotherapy with Overall Survival among Patients with Locally Advanced Gastric Cancer after Neoadjuvant Chemotherapy. *JAMA Network Open*. 2022;5(4).
2. Trastulli S, Munzi G, Desiderio J, Cirocchi R, Rossi M, Parisi A. Indocyanine green fluorescence angiography versus standard intraoperative methods for prevention of anastomotic leak in colorectal surgery: meta-analysis. *British Journal of Surgery*. 2021;108(4):359-72.
3. Trastulli S, Desiderio J, Lin JX, Reim D, Zheng CH, Borghi F, et al. Laparoscopic compared with open D2 gastrectomy on perioperative and long-term, stage-stratified oncological outcomes for gastric cancer: A propensity score-matched analysis of the IMIGASTRIC database. *Cancers*. 2021;13(18).
4. Li S, Desiderio J, Li Z, Tozzi F, Ji J, Parisi A. The development and external validation of a nomogram predicting overall survival of gastric cancer patients with inadequate lymph nodes based on an international database. *International Journal of Clinical Oncology*. 2021;26(5):867-74.
5. Desiderio J, Sagnotta A, Terrenato I, Annibale B, Trastulli S, Tozzi F, et al. Gastrectomy for stage IV gastric cancer: a comparison of different treatment strategies from the SEER database. *Scientific Reports*. 2021;11(1).
6. Parisi A, Desiderio J, Cirocchi R, Trastulli S. Enhanced Recovery after Surgery (ERAS): a Systematic Review of Randomised Controlled Trials (RCTs) in Bariatric Surgery. *Obesity Surgery*. 2020;30(12):5071-85.
7. Lin JX, Desiderio J, Lin JP, Wang W, Tu RH, Li P, et al. Multicenter validation study of the American Joint Commission on Cancer (8th Edition) for gastric cancer: Proposal for a simplified and improved TNM staging system. *Journal of Cancer*. 2020;11(12):3483-91.
8. Lin JX, Yoon C, Desiderio J, Yi BC, Li P, Zheng CH, et al. Development and validation of a staging system for gastric adenocarcinoma after neoadjuvant chemotherapy and gastrectomy with D2 lymphadenectomy. *British Journal of Surgery*. 2019;106(9):1187-96.

9. Huang ZN, Desiderio I, Chen QY, Zheng CH, Li P, Xie JW, et al. Indications for adjuvant chemotherapy in patients with ajcc stage iia t3n0m0 and t1n2m0 gastric cancer - An east and west multicenter study. *BMC Gastroenterology*. 2019;19(1).
10. Chen QY, Zhong Q, Wang W, Desiderio J, Liu ZY, Xie JW, et al. Development and external validation of a nomogram for predicting the conditional probability of survival after D2 lymphadenectomy for gastric cancer: A multicentre study. *European Journal of Surgical Oncology*. 2019;45(10): 1934-42.
11. Zheng ZF, Lu J, Wang W, Desiderio J, Li P, Xie JW, et al. Development and External Validation of a Simplified Nomogram Predicting Individual Survival After R0 Resection for Gastric Cancer: An International, Multicenter Study. *Annals of Surgical Oncology*. 2018;25(8):2383-90.

12. Desiderio J, Stewart CL, Sun V, Melstrom L, Warner S, Lee B, et al. Enhanced recovery after surgery for gastric cancer patients improves clinical outcomes at a US cancer center. Journal of Gastric Cancer. 2018;18(3):230-41.

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 87 pubblicazioni internazionali. Impact Factor Totale 269,59; Citazioni Totali 2038; Citazioni medie 23.4; H Index 24; H Index normalizzato 2.

CANDIDATO: Alessandro Dario MAZZOTTA

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Certificazione del diploma di laurea con data di conseguimento, voto e indicazione delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto: Non Valutabile perché la laurea è un titolo indispensabile per accedere al ruolo previsto dal bando, mentre il titolo della tesi e la votazione riportata non lo sono e non sono neppure riportati tra i criteri di valutazione individuale e comparativa;
2. Titolo di specializzazione di area medica (Chirurgia Generale);
3. Attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia e all'estero, borse di studio e incarichi di ricerca conseguiti sia in Italia che all'estero
 - Fellow Minimally invasive hepato-biliary-pancreatic surgery Institut Mutualiste Montsouris;
 - Master in Scienze Chirurgiche e Nuove Tecnologie Interventistiche, Université Paris – Saclay;
 - Certificato di attività di ricerca in chirurgia robotica rilasciato da Moon Surgical;
 - Certificato di "stage" presso la Chirurgia Pediatrica dell'Ospedale Necker di Parigi (1/09-31/12/12);
 - Certificato di "stage" presso il Miami Transplant Institute (1/03/14 – 30/05/14);
 - Certificato di osservatore presso il Diabetes Research Institute, Università di Miami (1/03/14-30/05/14);
 - Certificato di osservatore presso il Jackson Memorial Hospital del Miami Transplant Institute (1/03/14-30/05/14);
 - Corso di formazione in Laparoscopia presso l'Ecole de Chirurgie di Parigi (11/12-06/13);
 - Attestato di Presenza ad un corso di chirurgia laparoscopica e robotica (24/01/13 e 07/02/13) EEC Parigi;
 - Certificato di visitatore Unità di Trapianti in Addome, Università di Lovanio (11/14);
 - Attestato di Frequenza, Corso di Anatomia del Torace e dell'Addome, Utah Health Center (1-26/08/11); NV

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1_Non-alcoholic steatohepatitis as a risk factor for intrahepatic cholangiocarcinoma and its prognostic role, Cancers, 12, 11, 3182, 2020, MDPI; De Lorenzo, Stefania; Tovoli, Francesco; **Mazzotta, Alessandro**; Vasuri, Francesco; Edeline, Julien; Malvi, Deborah; Boudjema, Karim; Renzulli, Matteo; Jeddou, Heithem; D'errico, Antonietta;
- 2 Downstaging with radioembolization or chemotherapy for initially unresectable intrahepatic cholangiocarcinoma, Riby, Diane; D; Bergeat, Damien; Verdure, Lucas; Sulpice, Laurent; Bourien, Heloise; Lièvre, Astrid; Rolland, Yan; Garin, Etienne; Boudjema, Karim; Annals of Surgical Oncology, 27, 3729-3737, 2020, Springer International Publishing
- 3 Personalized preoperative nomograms predicting postoperative risks after resection of perihilar cholangiocarcinoma, Golse, Nicolas; Nunez, Julio; **Mazzotta, Alessandro**; Cano, Luis; Bergeat, Damien; Sulpice, Laurent; Jeddou, Heithem; Abdelrafee, Ahmed; Sa Cunha, Antonio; Cherqui, Daniel; World Journal of Surgery, 44, 3449-3460, 2020, Springer International Publishing

- 4 Number of hepatocellular carcinoma nodules in patients listed for liver transplantation within alpha-fetoprotein score: a new prognostic risk factor, **Mazzotta, Alessandro D**; Pascale, Alina; Cano, Luis; Rosmorduc, Olivier; Allard, Marc-Antoine; Sa Cunha, Antonio; Adam, René; Cherqui, Daniel; Vibert, Eric; Golse, Nicolas; *Transplant International*,34,5,954-963,2021
- 5 Factors associated with and impact of open conversion on the outcomes of minimally invasive left lateral sectionectomies: An international multicenter study, Wang, Hao Ping; Yong, Chee Chien; Wu, Andrew GR; Cherqui, Daniel; Troisi, Roberto I; Cipriani, Federica; Aghayan, Davit; Marino, Marco V; Belli, Andrea; Chiow, Adrian KH;... **Alessandro Mazzotta**, Roberto Montalti, Mariano Giglio, Boram Lee, Mizelle D'Silva, Phan Phuoc Nghia, Chetana Lim, Qu Liu, Eric C Lai *Surgery*,172,2,617-624,2022,Mosby
- 6 Using a reinforced stapler decreases the incidence of postoperative pancreatic fistula after distal pancreatectomy: a systematic review and meta-analysis, Oweira, Hani; **Mazzotta, Alessandro**; Mehrabi, Arianeb; Reissfelder, Christoph; Rahbari, Nuh; Betzler, Alexander; Elhadedy, Hazem; Soubrane, Olivier; Chaouch, Mohamed Ali; *World Journal of Surgery*,46,8,1969-1979,2022,Springer International Publishing
- 7 Comparison between the difficulty of laparoscopic limited liver resections of tumors located in segment 7 versus segment 8: An international multicenter propensity-score matched study, Efanov, Mikhail; Salimgereeva, Diana; Alikhanov, Ruslan; Wu, Andrew GR; Geller, David; Cipriani, Federica; Aghayan, Davit L; Fretland, Asmund Avdem; Sijberden, Jasper; Belli, Andrea; ... Yoelimar Guzmán, Epameinondas Dogeas, Paolo Magistri, **Alessandro Mazzotta**, *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences*,2022
- 8 Conditional cumulative incidence of postoperative complications stratified by complexity classification for laparoscopic liver resection: Optimization of in-hospital observation, **Mazzotta, Alessandro D**; Kawaguchi, Yoshikuni; Pantel, Louis; Tribillon, Ecoline; Bonnet, Stephane; Gayet, Brice; Soubrane, Oliver; *Surgery*,173,2,422-427,2023,Mosby
- 9 Defining global benchmarks for laparoscopic liver resections: an international multicenter study, Goh, Brian KP; Han, Ho-Seong; Chen, Kuo-Hsin; Chua, Darren W; Chan, Chung-Yip; Cipriani, Federica; Aghayan, Davit L; Fretland, Asmund A; Sijberden, Jasper; D'Silva, Mizelle;.. **Alessandro Mazzotta**... *Annals of Surgery*,10.1097,2022,LWW
- 10 R1 vascular or parenchymal margins: what is the impact after resection of intrahepatic cholangiocarcinoma? Mabilia, Andrea; **Mazzotta, Alessandro D**; Robin, Fabien; Ghallab, Mohammed; Vibert, Eric; Adam, René; Cherqui, Daniel; Cunha, Antonio Sa; Azoulay, Daniel; Salloum, Chady; *Cancers*,14,20,5151,2022,MDPI
- 11 Pure abdominal laparoscopic approach versus thoraco-abdominal laparoscopic approach: What is the best technique for liver resection in segment 7 and segment 8? An answer from the Institut Mutualiste Montsouris experience with short-and long-term outcome evaluation. **Mazzotta, Alessandro D**; Carneiro, Adriano Costa; Tribillon, Ecoline; Kawaguchi, Yoshikuni; Gayet, Brice; Soubrane, Olivier; *Surgery*, 2023,Elsevier
- 12 Impact of neoadjuvant chemotherapy on the difficulty of laparoscopic and robotic major liver resections for colorectal liver metastases: A propensity-score and coarsened exact-matched controlled study Ghotbi, Jacob; Aghayan, Davit; Fretland, Åsmund; Edwin, Bjørn; Syn, Nicholas L; Cipriani, Federica; Alzoubi, Mohammed; Lim, Chetana; Scatton, Olivier; duy Long, Tran Cong...**Alessandro Mazzotta**...; *European Journal of Surgical Oncology*,,,,2023,Elsevier

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 17 pubblicazioni internazionali.

Impact Factor Totale non riportato nell'Allegato B; Citazioni Totali 95; Citazioni medie 9.5; H Index 4; H Index normalizzato 2.

CANDIDATO: Arcangelo PICCIARIELLO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

-Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale conseguito presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro";

-

-Clinical research fellowship della durata di 9 mesi a Mosca (Russia) presso Clinic of Minimally Invasive and Colorectal Surgery and the educational department of surgery SFBEI HE I.M. Sechenov FIRST MSMU (Sechenov University), endorsed by the Russian Society of Colorectal Surgeons. (Direttore Prof. Petr V. Tsarkov);

-Dottorando di Ricerca iscritto al III anno in corso del Corso di Dottorato in "Trapianti di Tessuti ed Organi e Terapie Cellulari" presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro";

-Cultore della materia per l'insegnamento "Principles of Surgical Semiology" - SSD MED 18 nell'ambito del corso di laurea in Medicina e Chirurgia in Inglese (BEMC: Bari English Medical Curriculum) presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro";

-Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia nel Settore Concorsuale 06/C1 a decorrere dal 07/06/2022;

-Comunicazione orale al 13th European Society of Coloproctology (ESCP) Scientific and Annual Meeting tenutosi a Nizza (Francia)

-Titolo Relazione: Changing pattern of surgical management of haemorrhoids. An Italian survey on over 32000 patients.
dal 26-09-2018 al 28-09-2018;

-Relatore Invitato al Biannual International Symposium of Coloproctology organizzato dalla Society of Coloproctology of Yugoslavia (Serbian Academy of Sciences and Arts) e tenutosi a Belgrado (Serbia)
Titolo della relazione: "Pro et con stapled haemorrhoidopexis (Longo's operation)"
dal 12-10-2018 al 12-10-2018

-Relatore in occasione del "The Russian Society of Colorectal Surgeons (RSCS) Meeting: XII International Conference" tenutosi a Mosca (Russia). Presidente della RSCS: Prof Petr V. Tsarkov.
Titolo Relazione: "Low Tie with D3 lymph node dissection for rectal cancer: is the knowledge of IMA variations mandatory?".
dal 08-06-2019 al 09-06-2019

-Relatore Invitato al The Fourth Chinese Medical Association Colorectal Cancer Committee Annual Meeting tenutosi a Pechino
Titolo relazione: D3 lymph node dissection in colorectal cancer: is the knowledge of vascular anatomy mandatory?
dal 30-08-2019 al 01-09-2019

-Comunicazione orale al 14th European Society of Coloproctology (ESCP) Scientific and Annual Meeting tenutosi a Vienna
Titolo della Relazione: Breath biopsy: a non-invasive method for screening and early diagnosis of colorectal cancer
dal 25-09-2019 al 27-09-2019

-Relatore in occasione del Webinar SICCR (Società Italiana di Chirurgia ColoRettaile): I Prolapsi del retto
Relazione dal titolo: "Black cases" after Altemeier perineal rectosigmoidectomy for complete rectal prolapse
dal 17-12-2020 al 17-12-2020

-Relatore Invitato al "Webinar of the Russian Society of Colorectal Surgeons: Anal fissure - make it simple."
Titolo Relazione: "The REALISE score: a new statistically validated scoring system to assess the severity of anal fissures."
dal 19-06-2021 al 19-06-2021

-Relatore Invitato al XXXII Congresso Nazionale SPIGC (Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi) - Digital Edition nell'ambito della sessione "Proctology and Pelvic floor"
Relazione dal titolo: Open excisional haemorrhoidectomy - How we do it
dal 20-09-2021 al 22-09-2021

-Relatore (podium presentation) al 123° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia (SIC) tenutosi a Catania
Relazione dal titolo: Transanal reinforcement of low rectal anastomosis versus protective ileostomy after TME for Rectal Cancer. Preliminary results of a RCT
dal 26-09-2021 al 29-09-2021

-Comunicazione Orale al 123° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia (SIC) tenutosi a Catania nell'ambito della sessione "CANCRO DEL RETTO: WORK-UP DIAGNOSTICO, MDT, STANDARD DI TRATTAMENTO E COSTO/EFFICACIA"
Relazione dal titolo: "Chemical signature of colorectal cancer: case-control study for profiling the breath print"
dal 26-09-2021 al 29-09-2021

-Relatore Invitato al 39° Congresso Nazionale organizzato da ACOI (Associazione Chirurghi Ospedalieri

Italiani) tenutosi a Milano

Titolo della relazione: "Prolasso Rettale" nell'ambito della sessione "PROCTOLOGIA - parte 2 - Prolasso rettale e defecazione ostruita"

dal 17-10-2021 al 20-10-2021

-Relatore Invitato al "Webinar of the Russian Society of Colorectal Surgeons: Acute Conditions in Coloproctology."

Titolo della Relazione: "Acute thrombosis of external hemorrhoids. A view from Europe".

dal 13-11-2021 al 13-11-2021

-Relatore Invitato al 9° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia ColoRettale (SICCR) tenutosi a Napoli

Relazione dal titolo: European e-consensus conference on the surgical management of obstructed defecation syndrome

dal 24-11-2021 al 26-11-2021

-Relatore Invitato al 56rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation (ESCI), tenutosi a Bari, Italy

Titolo relazione: Clues for primary and secondary prevention of non-communicable diseases

dal 08-06-2022 al 10-06-2022

-Oral Visual Poster Presentation al 17th European Society of Coloproctology (ESCP) Scientific and

Annual Meeting tenutosi a Dublino Titolo della Relazione: RAPID BREATH ANALYSIS FOR

COLORECTAL CANCER DETECTION USING AN AUTOMATED PORTABLE GAS

CHROMATOGRAPHY DEVICE

dal 21-09-2022 al 23-09-2022

-Relatore Invitato al 124 Congresso SIC(Congresso delle Società Scientifiche Chirurgiche Italian)

nell'ambito della sessione SESSIONE CONGIUNTA SIC-SICCR

Relazione dal titolo: Il trattamento della Malattia Emorroidaria nelle Condizioni Particolari: Fase Acuta

dal 09-10-2022 al 12-10-2022

-Relatore Invitato al 124 Congresso SIC(Congresso delle Società Scientifiche Chirurgiche Italian)

nell'ambito della sessione "L' IMPATTO DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN CHIRURGIA

ADDOMINALE E PELVICA"

Relazione dal titolo: Learning Curve ed Outcomes della Rettopessi Ventrale Robotica per Prolasso

Rettale

dal 09-10-2022 al 12-10-2022

-Relatore Invitato al Congresso IG-IBD (Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease) dal

titolo La chirurgia nelle Malattie Croniche Intestinali, tenutosi a Palermo Relazione dal titolo: Le

stricturoplastiche: tecniche ed efficacia

dal 04-11-2022 al 05-11-2022

-Principal Investigator (PI) e membro del Writing group del RCT multicentrico sul rinforzo anastomotico

transanale nei pazienti sottoposti a Low Anterior Resection (LessStoReS trial) (NCT02279771).

<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT02279771?term=NCT02279771&draw=2&rank=1>

Pubblicazione: "Transanal reinforcement of low rectal anastomosis versus protective ileostomy after total mesorectal excision for rectal cancer. Preliminary results of a randomized clinical trial." Altomare

DF, Delrio P, Shelgyn Y, Rybakov E, Vincenti L, De Fazio M, Simone M, Graziano G, Picciariello A.

Colorectal Dis. 2021 Jul;23(7):1814-1823. doi: 10.1111/codi.15685. Epub 2021 May 10.

dal 01-12-2015 a oggi;

-Membro del writing group nell'ambito del gruppo di ricerca internazionale su "Provision of parental leave for surgical careers" con pubblicazione dell'articolo:

"Global parental leave in surgical careers: differences according to gender, geographical regions and

surgical career stages". Au S, Bellato V, Carvas JM, Córdoba CD, Daudu D, Dziakova J, Eltarhoni K, El

Feituri N, Fung ACH, Fysaraki C, Gallo G, Gultekin FA, Harbjerg JL, Hatem F, Ioannidis A, Jakobsen

L, Clinch D, Kristensen HØ, Kuiper SZ, Kwok AMF, Kwok W, Millan M, Milto KM, Ng HJ, Pellino G,

Picciariello A, Pronin S, van Ramshorst GH, Ramser M, Jiménez-Rodríguez RM, Sainz Hernandez JC, Samadov E, Sohrabi

S, Uchiyama M, Wang JH, Younis MU, Fleming S, Alhomoud S, Mayol J,

Moeslein G, Smart NJ, Soreide K, Teh C, Verran D, Maeda Y.

Br J Surg. 2021 Nov 11;108(11):1315-1322. doi: 10.1093/bjs/zab275.

dal 01-01-2019 al 31-12-2021;

-"Sub-Investigator" e membro del Writing Group del RCT russo attualmente in corso: "Selective sPlenic

fIExure Mobilization for Low colorEctal Anastomosis After D3 lYmph Node Dissection (Speedy Trial)"

registrato su <https://clinicaltrials.gov/> con NCT03895255.

Pubblicazione:

Selective sPlenic fIExure mobilization for low colorEctal anastomosis after D3 lYmph node dissection

(SPEEDY) trial: a study protocol.

Tsarkov P, Garmanova T, Zhurkovskiy V, Markaryan D, Sidorova L, Picciariello A, Kazachenko E, Tulina I.

Chin Med J (Engl). 2020 Aug 5;133(15):1884-1885. doi: 10.1097/CM9.0000000000000914.

dal 21-01-2019 a oggi

-Coordinatore Nazionale (national lead) per l'Italia dello studio multicentrico COMPASS (Management of COMPLICATED intra-abdominal collectionS after colorectal Surgery promosso dal gruppo EuroSurg.

Pubblicazione: EuroSurg Collaborative. "Management of COMPLICATED intra-abdominal collectionS

after colorectal Surgery (COMPASS): protocol for a multicentre, observational, prospective international study of drain placement practices in colorectal surgery." Colorectal Dis. 2020

Dec;22(12):2315-2321. doi: 10.1111/codi.15275. Epub 2020 Aug 10.

dal 01-03-2019 a oggi

-Membro del Dissemination Committee della survey sull'attività proctologica nazionale e mondiale durante l'ondata pandemica da COVID-19 (ProctoLock 2020 Working Group).

Pubblicazioni:

1) A worldwide survey on proctological practice during COVID-19 lockdown (ProctoLock 2020): a cross-sectional analysis. Colorectal Dis. 2021 Jan;23(1):246-264. doi: 10.1111/codi.15394.

2) Deadlock of proctologic practice in Italy during COVID-19 pandemic: a national report from ProctoLock2020. Updates Surg. 2020 Dec;72(4):1255-1261. doi: 10.1007/s13304-020-00860-0.

dal 01-01-2020 al 31-12-2021

Membro del Writing Group delle Consensus sull'applicazione della Telemedicina in Chirurgia Coloretale.

Pubblicazioni:

"E-consensus on telemedicine in proctology: A RAND/UCLA-modified study". Gallo G, Grossi U, Sturiale A, Di Tanna GL, Picciariello A, Pillon S, Mascagni D, Altomare DF, Naldini G, Perinotti R; Telemedicine in Proctology Italian Working Group. Surgery. 2021 Aug;170(2):405-411. doi: 10.1016/j.surg.2021.01.049. Epub 2021 Mar 22.

"E-consensus on telemedicine in colorectal surgery: a RAND/UCLA-modified study". Gallo G, Picciariello A, Di Tanna GL, Santoro GA, Perinotti R; Telemedicine in Colorectal Surgery Italian Working Group, Grossi U. Updates Surg. 2021 Jul 26:1-8. doi: 10.1007/s13304-021-01139-8. Online ahead of print.

dal 01-01-2020 a oggi

-Direzione del gruppo di ricerca Europeo sul Management dei pazienti affetti da Sindrome da Ostruita Defecazione per la elaborazione di Consensus Guidelines . La collaborazione è esitata nella pubblicazione dell'articolo:

"Obstructed defaecation syndrome: European consensus guidelines on the surgical management"

Picciariello A, O'Connell PR, Hahnloser D, Gallo G, Munoz-Duyos A, Schwandner O, Sileri P, Milito G, Riss S, Boccasanta PA, Naldini G, Arroyo A, de laPortilla F, Tsarkov P, Roche B, Isbert C, Trompetto M, d'Hoore A, Matzel K, Xynos E, Lundby L, Ratto C, Consten E, Infantino A, Panis Y, Terrosu G, Espin E, Faucheron JL, Guttadauro A, Adamina M, Lehur PA, Altomare DF.

Br J Surg. 2021 Oct 23;108(10):1149-1153. doi: 10.1093/bjs/znab123.

dal 01-03-2020 a oggi

-Academic Editor della rivista open access: International Journal of Surgical Oncology;

-Membro dell'Editorial Board della rivista Techniques in Coloproctology;

-Membro dell'Editorial Board della rivista BMC Surgery;

-Membro dell'Editorial Board della rivista BMC Gastroenterology

-Best paper award conseguito in occasione del The Russian Society of Colorectal Surgeons (RSCS) Meeting: XII International Conference tenutosi a Mosca (Russia). Presidente della RSCS: Prof Petr V. Tsarkov.

Titolo Presentazione: "Low Tie with D3 lymph node dissection for rectal cancer: is the knowledge of IMA variations mandatory?"

dal 08-06-2019 al 09-06-2019; NV

-Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale conseguito presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Titolo tesi: "STUDIO PROSPETTICO RANDOMIZZATO: "HIGH TIE" CON MOBILIZZAZIONE DELLA FLESSURA SPLENICA VERSUS "LOW TIE"+ LINFOADENECTOMIA D3 SENZA MOBILIZZAZIONE DELLA FLESSURA SPLENICA IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A LAR CON TME (THE SPEEDY TRIAL)"

Votazione: 70/70 e lode

dal 24-08-2016 al 04-11-2021;

-Short master in Statistica, Ricerca Biomedica e Salute (StaRBiS) conseguito presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"
Corso di studio[SM-077] - STATISTICA, RICERCA BIOMEDICA E SALUTE
Ordinamento[SM077-2017] - STATISTICA, RICERCA BIOMEDICA E SALUTE
dal 06-12-2017 al 17-07-2018; NV
-Clinical research fellowship della durata di 9 mesi a Mosca (Russia) presso Clinic of Minimally Invasive and Colorectal Surgery and the educational department of surgery SFBEI HE I.M. Sechenov FIRST MSMU (Sechenov University), endorsed by the Russian Society of Colorectal Surgeons. (Direttore Prof. Petr V. Tsarkov).

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Picciariello A, M Rinaldi, U Grossi, M Trompetto, G Graziano, D F Altomare, SICCR ODS Study Group, G Gallo (2022). Time trend in the surgical management of obstructed defecation syndrome: a multicenter experience on behalf of the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR). *TECHNIQUES IN COLOPROCTOLOGY*, vol. 26, p. 963-971, ISSN: 1123-6337, doi: 10.1007/s10151-022-02705-x
2. Gallo G, Picciariello A, Pietroletti R, Novelli E, Sturiale A, Tutino R, Laforgia R, Moggia E, Pozzo M, Roveroni M, Bianco V, Realis Luc A, Giuliani A, Diaco E, Naldini G, Trompetto M, Perinotti R, D'Andrea V, Lobascio P (2022). Sclerotherapy with 3% polidocanol foam to treat second-degree haemorrhoidal disease: Three-year follow-up of a multicentre, single arm, IDEAL phase 2b trial. *COLORECTAL DISEASE*, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.16380
3. Gallo G, Picciariello A, Di Tanna GL, Pelizzo P, Altomare DF, Trompetto M, Santoro GA, Roviello F, Felice C, Grossi U (2022). Anoplasty for anatomical anal stenosis: systematic review of complications and recurrences. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 24, p. 1462-1471, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.16248
4. Picciariello A, Gallo G, Sturiale A, Litta F, De Simone V, Martines G, Naldini G, Ratto C, Trompetto M, Rinaldi M. (2021). Clinical and functional outcome of surgery for posttraumatic cloacal deformity. *COLORECTAL DISEASE*, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.16008
5. Altomare DF, Delrio P, Shelgyn Y, Rybakov E, Vincenti L, De Fazio M, Simone M, Graziano G, Picciariello A (2021). Transanal reinforcement of low rectal anastomosis versus protective ileostomy after total mesorectal excision for rectal cancer. Preliminary results of a randomized clinical trial. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 23, p. 1814-1823, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.15685
6. Picciariello A, Lobascio P, Spazzafumo L, Rinaldi M, Dibra R, Trigiantè G, Laforgia R, Pezzolla A, Altomare DF. (2021). The REALISE score: a new statistically validated scoring system to assess the severity of anal fissures. *TECHNIQUES IN COLOPROCTOLOGY*, vol. 25, p. 935-940, ISSN: 1123- 6337, doi: 10.1007/s10151-021-02459-y
7. Picciariello A, O'Connell PR, Hahnloser D, Gallo G, Munoz-Duyos A, Schwandner O, Sileri P, Milito G, Riss S, Boccasanta PA, Naldini G, Arroyo A, de laPortilla F, Tsarkov P, Roche B, Isbert C, Trompetto M, d'Hoore A, Matzel K, Xynos E, Lundby L, Ratto C, Consten E, Infantino A, Panis Y, Terrosu G, Espin E, Faucheron JL, Guttadauro A, Adamina M, Lehur PA, Altomare DF. (2021). Obstructed defaecation syndrome: European consensus guidelines on the surgical management. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*, vol. 108, p. 1149- 1153, ISSN: 0007-1323, doi: 10.1093/bjs/zxab123
8. Altomare D. F., Picciariello A., Di Ciaula A., Rinaldi M., De Fazio M., Portincasa P. (2020). Effects of temporary sacral nerve stimulation on gastrointestinal motility and function in patients with chronic refractory slowtransit constipation. *TECHNIQUES IN COLOPROCTOLOGY*, vol. Online ahead of print, ISSN: 1123-6337, doi: 10.1007/s10151-020-02367-7

9. Altomare, DF, Picciariello, A, Rotelli, MT, De Fazio, M, Aresta, A, Zambonin, CG, Vincenti, L, Trerotoli, P, De Vietro, N (2020). Chemical signature of colorectal cancer: case-control study for profiling the breath print. *BJS OPEN*, vol. 4, p. 1189-1199, ISSN: 2474-9842, doi: 10.1002/bjs5.50354
10. Altomare DF, Picciariello A, Memeo R, Fanelli M, Digennaro R, Chetta N, De Fazio M. (2018). Pelvic floor function following ventral rectopexy versus STARR in the treatment of obstructed defecation. *TECHNIQUES IN COLOPROCTOLOGY*, vol. 22, p. 289-294, ISSN: 1123-6337, doi: 10.1007/s10151-018-1776-3
11. Altomare DF, Picciariello A, Pecorella G, Milito G, Naldini G, Amato A, Ratto C, Perinotti R, De Nardi P, Martellucci J, Pietroletti R, Scardigno D, Marino F, Pezzolla F, La Torre F, Bottini C, Asteria CR, Bellomo RE, Mattana C, Graziano G (2018). Surgical management of haemorrhoids: an Italian survey of over 32 000 patients over 17 years. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 20, p. 1117-1124, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.14339
12. Altomare DF, Picciariello A, Ferrara C, Digennaro R, Ribas Y, De Fazio M. (2017). Short-term outcome of percutaneous tibial nerve stimulation for low anterior resection syndrome: results of a pilot study. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 19, p. 851-856, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.13669

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 106 pubblicazioni di cui 104 internazionali e 2 capitoli di libro..
Impact Factor Totale 400,228; Citazioni Totali 988; Citazioni medie 9.5; H Index 16; H Index normalizzato 2,28.

CANDIDATA: Mariarita TARALLO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 27.03.2012 presso Sapienza Università di Roma: Non Valutabile perché la laurea è un titolo indispensabile per accedere al ruolo previsto dal bando;
- Iscrizione Albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Salerno: Non Valutabile perché indispensabile per l'esercizio della professione e non riportato tra i criteri di valutazione individuale e comparativa;
- Iscrizione Albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Roma: Non Valutabile perché indispensabile per l'esercizio della professione e non riportato tra i criteri di valutazione individuale e comparativa;
- Specializzazione in Chirurgia Generale conseguita in data 05.08.2019 presso Sapienza Università di Roma;
- Dottorato di Ricerca in "Tecnologie avanzate in Chirurgia" conseguito in data 23.01.2023 presso Sapienza Università di Roma;
- Tesi di Dottorato in Tecnologie avanzate in Chirurgia" dal titolo "Identification of cancer hallmarks in patients with non-metastatic colon cancer after surgical resection.";
- Contratto Ricercatore Tempo Determinato, tipologia A presso Sapienza Università di Roma
- Incarichi di Docenza presso
 - Corso di Laurea In Medicina e Chirurgia D, Sapienza Università di Roma
 - Corso di Medicina e Chirurgia HT, Sapienza Università di Roma
 - Infermieristica C, Sapienza Università di Roma
 - Infermieristica Q, Sapienza Università di Roma – sede Latina
 - Master "Assistenza infermieristica in sala operatoria – Strumentista", Sapienza Università di Roma
 - Master di I Livello "Chirurgia delle Ernie della parete addominale" ISHAWS-EHS

- Editorial Board
- BioMed Research International
- Frontiers in Oncology
- Journal of Clinical Medicine
- Premi e riconoscimenti:
- ISHAWS, 2nd National Congress and International Symposium: Award Best Video
- Partecipazioni a congressi in qualità di relatore
- Congresso congiunto Società Italiane di Chirurgia, 14-18 Ottobre 2018 – Roma
- 30° Congresso nazionale SPIGC, 21-22 Marzo 2019 – Genova
- ISHAWS, 2nd National Congress and International Symposium, 1-2 Ottobre 2021 – Genova
- Attività di formazione presso qualificati istituti italiani o esteri
- Cours de sutures mecaniques et laparoscopiques, Hôpitaux Universitaires de Genève 24/4/15; NV
- Corso base di chirurgia robotica 11/06/05; NV
- SIC, Scuola di riferimento nazionale, “La formazione chirurgica applicata alle nuove tecnologie” 23-27/05/15 e 14-18/11/16; NV
- AIMS Academy, “Advanced Laparoscopic course for esophago-gastric surgery” 21-23/06/17; NV
- Scuola di riferimento nazionale in Endocrinochirurgia 9-12/05/17, 12/05/17, 24/11/17, 5-7/07/17; NV
- Tecniche chirurgiche e gestione del carcinoma differenziato della tiroide 16-17/05/19;
- Scuola di riferimento nazionale di Chirurgia Colo-rettale 12-17/12/22;
- Partecipazione a gruppi o progetti di ricerca nazionali o internazionali:
- Progetto Finanziato: “CANCRO COLORETTALE: OUTCOMES FUNZIONALI DOPO RESEZIONE RETTO-COLICA LAPAROCOPICA. LEGATURA DELL' ARTERIA MESENTERICA INFERIORE ALL'ORIGINE VS. LEGATURA AL DI SOTTO DELL'ORIGINE DELLA ARTERIA COLICA SINISTRA; NV
- Progetto Finanziato: “MITOCHONDRIA INVOLVEMENT IN DIVERTICULAR DISEASE: A POSSIBLE GENDER-RELATED OXIDATIVE STRESS DISEASE.”; NV
- Progetto Finanziato: “ PROGNOSTIC VALUE OF INFLAMMATORY CYTOKINES IN PREDICTING THE FATE OF MODERATELY SEVERE AND SEVERE ACUTE PANCREATITIS” NV
- Esperienza clinica con casistiche operatorie analitiche e certificate nel settore scientifico – disciplinare MED/18: Casistica operatoria

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1- *Oxidative imbalance and muscular alterations in diverticular disease.*
Pallotta L., Vona R., Maselli M.A., Cicienia A., Bella A., Ignazzi A., Carabotti M., Cappelletti M., Gioia A., Tarallo M., Tellan G., Fiori E.
Dig Liver Dis. 2022 Feb 26;S1590-8658(22)00171-2. PMID: 35232677 – Impact Factor: 5.165
- 2- *CT-based radiomics for prediction of therapeutic response to Everolimus in metastatic neuroendocrine tumors.*
Caruso D, Polici M, Rinzivillo M, Zerunian M, Nacci I, Marasco M, Magi L, Tarallo M, Gargiulo S, Iannicelli E, Annibale B, Laghi A, Panzuto F.
Radiol Med. 2022 Jul;127(7):691-701. PMID: 35717429 – Impact Factor: 6.27
- 3- *Role of New Anatomy, Biliopancreatic Reflux, and Helicobacter Pylori Status in Postgastrectomy Stump Cancer.* Basso L, Gallo G, Biacchi D, Carati MV, Cavallaro G, Esposito L, Giuliani A, Izzo L, Izzo P, Lamazza A, Polistena A, Tarallo M, Micarelli A, Fiori E.
J Clin Med. 2022 Mar 9;11(6):1498. PMID: 35329824 - Impact Factor: 4.964
- 4- *A Case Report of Multiple Gastrointestinal Stromal Tumors: Imaging Findings, Surgical Approach, and Review of the Literature.*
Tarallo M, Carruezzo C, Dentice Di Accadia FM, Del Gaudio A, Caruso D, Polici M, Crocetti D, Costi U, Polistena A, Panzuto F, Laghi A, Cavallaro G, Fiori E.
Front Surg. 2022 May 20;9:886135. PMID: 36017517 – Impact Factor: 2.45
- 5- *Endoscopic Stenting and Palliative Chemotherapy in Advanced Colorectal Cancer: Friends*

or Foes? An Analysis of the Current Literature.

Scotti GB, Sapienza P, Lapolla P, Crocetti D, Tarallo M, Brachini G, Mingoli A, Fiori E.
In Vivo. 2022 May-Jun;36(3):1053-1058 PMID: 35478131 – Impact Factor: 2.406

6- *Achieving the learning curve in total thyroidectomy: a prospective evaluation on resident's training by CUSUM and KPSS analysis.*

Tarallo M, Crocetti D, Gurrado A, Iorio O, Iossa A, Caruso D, Bononi M, Stabilini C, Bracale U, Chiappini A, Testini M, Avenia N, Polistena A, Cavallaro G.

Ann R Coll Surg Engl. 2022 Feb 17. PMID:35175830 – Impact Factor: 1.891

7- *Surgical treatment and management of syndromic paraganglioma. The experience of a referral center.*

Tarallo M, Crocetti D, Cavallaro G, Caruso D, Chiappini A, Petramala L, Sapienza P, Letizia C, Fiori E, De Toma G.

Ann Ital Chir. 2021;92:465-470. PMID: 34569475 – Impact Factor: 0.730

8- *Surgical Management of Adrenocortical Carcinoma: Current Highlights.*

Cavallaro G, Tarallo M, Chiappini A, Crocetti D, Polistena A, Petramala L, Sibio S, De Toma G, Fiori E, Letizia C.

Biomedicines. 2021 Jul 28;9(8):909. PMID: 34440112 – Impact Factor: 4.757

9- *Perioperative chemotherapy with flot scheme in resectable gastric adenocarcinoma: A preliminary correlation between trg and radiomics*

Garbarino GM, Zerunian M, Berardi E, Mainardi F, Pillozzi E, Polici M, Guido G, Rucci C, Polidori T, Tarallo M, Laracca, GG, Iannicelli E.

Applied Sciences (Switzerland), 2021, 11(19), 9211 - Impact Factor: 2.838

10- *Visceral fat shows the strongest association with the need of intensive care in patients with COVID-19.*

Watanabe M, Caruso D, Tuccinardi D, Risi R, Zerunian M, Polici M, Pucciarelli F, Tarallo M, Strigari L, Manfrini S, Mariani S, Basciani S, Lubrano C, Laghi A, Gnessi L.

Metabolism. 2020 Oct;111:154319. PMID: 32712222 – Impact Factor: 13.934

11- *Resection or Stenting in the Treatment of Symptomatic Advanced Metastatic Rectal Cancer: A Dilemma.*

Fiori E, Crocetti

D, Lamazza A, DE Felice F, Tarallo M, Sterpetti AV, Mingoli A, Sapienza P,

De Toma G.

Anticancer Res. 2019 Dec;39(12):6781-6786.PMID: 31810943 – Impact Factor: 1.935

12- *Does Aberrant Right Hepatic Artery Influence the Surgical Short- and Long-term Outcome of Pancreatoduodenectomy?*

Crocetti D, Sapienza P, Ossola P, Tarallo M, Cavallaro G, Serra R, Grande R, Mingoli A, Fiori E, De Toma G.

In Vivo. 2019 Jul-Aug;33(4):1285-1292. PMID: 31280220 – Impact Factor: 1.116

La candidata presenta una produzione complessiva pari a N. 25 pubblicazioni internazionali. Impact Factor Totale 73,73; Citazioni Totali 243; Citazioni medie 9.72; H Index 8; H Index normalizzato 0.89.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari