

CURRICULUM VITAE

Cristiano Guidetti, M.D.

Birthday February 8th 1991

Birthplace: Modena

c.f. GDT CST91B08F257I

CURRENT POSITION:

Researcher t.d. art. 24 c. 3 lett. A at:

Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Clinical activity at Chirurgia Oncologica, Epatobiliopancreatica e Trapianti di Fegato, AOU di Modena, Director Prof. Fabrizio Di Benedetto.

METRICS:

- Scopus: H-index 12; Total citations 566 (updated August 2025)
- Google Scholar: H-index 14; i10-index 14; Total citations 730 (updated August 2025)

WORKING EXPERIENCE

- 08/03/2023-present: Researcher t.d. art. 24 c. 3 lett. A at

Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Clinical duties at Chirurgia Oncologica, Epatobiliopancreatica e Trapianti di Fegato, AOU di Modena, Director Prof. Fabrizio Di Benedetto.

- 05/01/2023- 06/30/2023: Visiting fellowship at Organ Transplant Center of Excellence, King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Riyadh, Saudi Arabia Director: Prof. Dieter Clemens Broering;

- 01/01/2018-12/06/2022: Resident in General Surgery at

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia with clinical activity at Chirurgia Oncologica, Epatobiliopancreatica e Trapianti di Fegato Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena – Policlinico.

Director: Prof. Fabrizio Di Benedetto;

- 06/01/2022-29/30/2022: Observership at Universitatsspital Zurich (USZ) –Director Prof. Pierre Alain Clavien, Tutor Prof. Henrik Petrowsky.

- 08/01/2014-08/31/2014 and 08/01/2015-08/31/2015: Visiting Student at St. Theresa’s Mission Hospital, Kiirua, Meru, Kenya

- 02/01/2013 – 12/31/2017: Internship at Chirurgia Oncologica, Epatobiliopancreatica e Trapianti di Fegato Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena – Policlinico

Director: Prof. Fabrizio Di Benedetto.

EDUCATION:

- XVIVO Masterclass Liver, Leuven, Belgium, 4–5 November 2024.

- 01/01/2018 – 06/12/2022: Master degree in General Surgery, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia Director: Prof. Fabrizio Di Benedetto.

Final evaluation 110/110 cum laude.

Thesis: “Robotic versus Open ALPPS: University of Modena and Zurich experience” Relator Prof. Fabrizio Di Benedetto; Corelators Prof. Henrik Petrowsky, Dott. Paolo Magistri

- AA 2018/2019: Advanced Graduated course in statistics, Università degli Studi di Modena and Reggio Emilia, Course director: Prof. Roberto D’Amico

- 10/06/2016: Master degree in Medicine, “Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia”

Final evaluation 110/110 cum laude

Thesis: "Resezioni epatiche mini-invasive per epatocarcinoma: confronto fra tecnica robotica e laparoscopica in un singolo centro". Relator Prof. Fabrizio Di Benedetto; Corelator Dott. Giuseppe Tarantino

- 07/30/2010: High school Diploma (scientific studies), Liceo Scientifico Statale “A. Tassoni”, Modena (Italia). Voto 100/100.

AWARDS:

- Best resident Award, “Role of robotic liver resection in patients with HCC and clinically significant portal hypertension” ACS Italian chapter 2021 Congress, December 1st Peschiera del Garda Italy.
- Winner of a scholarship for high profit during master degree in medicine “Premio Fondazione Manni” Maranello, Modena AA 2016/2017

SCIENTIFIC ACTIVITY

- Resident and Associate Society (RAS) Member, American College of Surgeons
- Junior member AICEP
- Reviewer: Frontiers in Surgery, Surgical Endoscopy, International Journal of Surgery, Updates in surgery.

• *Invited talks, moderations, faculties:*

-Il ruolo del prelievo multiorgano nella formazione in chirurgia generale, Invited talk, 126° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia (SIC), Rome, Italy, 13–16 October 2024.

- Robotic Liver Transplant, Invited talk, Festival of Robotics, Pisa, Italy, 24–26 May 2024.

-11/10/2022 Moderator, “Surgical Jeopardy”, Congress of the Italian Chapter ACS
2-3 Febbraio 2024, Lecco, Italia.

- 11/10/2022 Moderator, “Surgical Jeopardy”, Sessione ACS Italy Chapter, Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.

• *Publications:*

1. Serra V, Tarantino G, Guidetti C, Aldrovand S, Cuoghi M, Olivieri T, Assirati G, De Ruvo N, Magistri P, Ballarin R, Di Benedetto F: “Incidental Intra-Hepatic Cholangiocarcinoma and Hepatocholangiocarcinoma in Liver Transplantation: A Single-Center Experience.” Transplant Proc. 2016 Mar;48(2):366-9
2. Magistri P, Tarantino G, Serra V, Guidetti C, Ballarin R, Di Benedetto F. “Liver transplantation and combined hepatocellular-cholangiocarcinoma: feasibility and

outcomes". *Dig Liver Dis.* 2017 Feb 6. pii: S1590-8658(17)30194-9. doi: 10.1016/j.dld.2017.01.166

3. Magistri P, Tarantino G, Guidetti C, Assirati G, Olivieri T, Ballarin R, Coratti A, Di Benedetto F "Laparoscopic vs. Robotic Surgery for HCC: The First 46 Consecutive Cases". *J Surg Res.* 2017 May 8. pii: S0022-4804(17)30258-5. doi: 10.1016/j.jss.2017.05.005.
4. Magistri P, Carrano FM, Guidetti C, Di Benedetto F. "Challenges of a minimally invasive approach to posterior liver segments". *Laparoscopic Surgery* 2018, 2: 26 (11 May 2018)
5. Magistri P, Marzi L, Guerzoni S, Vandelli M, Mereu F, Ascari F, Guidetti C, Tarantino G, Serra V, Guerrini GP, Ballarin R, Moscara M, De Maria N, Villa E, Di Benedetto F. "Impact of a Multidisciplinary Team on Alcohol Recidivism and Survival After Liver Transplant for Alcoholic Disease". *Transplant Proc.* 2019 Jan - Feb;51(1):187-189
6. Magistri P, Pecchi A, Franceschini E, Pesi B, Guadagni S, Catellani B, Assirati G, Guidetti C, Guerrini GP, Tarantino G, Ballarin R, Codeluppi M, Morelli L, Coratti A, Di Benedetto F. "Not just minor resections: robotic approach for cystic echinococcosis of the liver." *Infection.* 2019 Jun 24.
7. Olivieri T, Magistri P, Guidetti C, Baroni S, Rinaldi S, Assirati G, Catellani B, Chierego G, Cantaroni C, Bondi F, Campagna A, Sangiorgi G, Pecchi A, Serra V, Tarantino G, Ballarin R, Guerrini GP, Girardis M, Bertellini E, Di Benedetto F. "University of Modena Experience With Liver Grafts From Donation After Circulatory Death: What Really Matters in Organ Selection?" *Transplant Proc.* 2019 Nov;51(9):2967-2970.
8. Guerrini GP, Esposito G, Tarantino G, Serra V, Olivieri T, Cattelani B, Assirati G, Guidetti C, Ballarin R, Magistri P, Di Benedetto F. Laparoscopic versus open liver resection for intrahepatic cholangiocarcinoma: the First Meta-analysis. *Langenbeck's archives of surgery*, 10.1007/s00423-020-01877-0. Advance online publication.
9. Magistri P, Olivieri T, Guidetti C, Guerrini GP, Agnoletti V, Muiesan P, Di Benedetto F. Pushing the limits in DCD donor selection: optimizing graft rehabilitation with ex vivo machine perfusion. *Liver Transpl.* 2020 Jun 23.
10. Guerrini GP, Esposito G, Magistri P, Serra V, Guidetti C, Olivieri T, Catellani B, Assirati G, Ballarin R, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic versus laparoscopic gastrectomy for gastric cancer: The largest meta-analysis. *Int J Surg.* 2020 Oct;82:210-228. doi: 10.1016/j.ijssu.2020.07.053. Epub 2020 Aug 12
11. Magistri P, Catellani B, Frassoni S, Guidetti C, Olivieri T, Assirati G, Caporali C, Pecchi A, Serra V, Ballarin R, Guerrini GP, Bagnardi V, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic Liver Resection Versus Percutaneous Ablation for Early HCC: Short- and Long-Term Results. *Cancers (Basel).* 2020 Nov 30;12(12):E3578. doi: 10.3390/cancers12123578.

12. Di Benedetto F, Magistri P, Di Sandro S, et al. Safety and Efficacy of Robotic vs OpenLiver Resection for Hepatocellular Carcinoma. *JAMA Surg.* November 23, 2022. doi:10.1001/jamasurg.2022.5697
13. Di Sandro S, Catellani B, Guidetti C, Magistri P, Ballarin R, Pecchi A, Caracciolo D, Guaraldi G, Guerrini GP, Di Benedetto F. Successful living donor liver transplantation from an HIV and HCV positive donor: report from the first case in the world. *AIDS.* 2023 Mar 6. doi: 10.1097/QAD.0000000000003533. Epub ahead of print. PMID: 36927959.
14. Di Sandro S, Sposito C, Ravaioli M, Lauterio A, Magistri P, Bongini M, Odaldi F, De Carlis R, Botta F, Centonze L, Maroni L, Citterio D, Guidetti C, Bagnardi V, De Carlis L, Cescon M, Mazzaferro V, Di Benedetto F; HV-HCC-MRT-group. Surgical Treatment of Hepatocellular Carcinoma: Multicenter Competing-risk Analysis of Tumor-related Death Following Liver Resection and Transplantation Under an Intention-to-treat Perspective. *Transplantation.* 2023 Apr 18. doi: 10.1097/TP.0000000000004593. Epub ahead of print. PMID: 37022089
15. Guidetti C, Pang NQ, Catellani B, Magistri P, Caracciolo D, Guerrini GP, Pecchi A, Di Sandro S, Di Benedetto F. Liver transplantation for iatrogenic injuries secondary to cholecystectomy: a systematic review. *Int J Surg.* 2023 Jun 6. doi: 10.1097/JS9.0000000000000430. Epub ahead of print. PMID: 37288548
16. Müller PC, Toti JMA, Guidetti C, Kuemmerli C, Bolli M, Billeter AT, Müller BP. Benchmarking outcomes for distal pancreatectomy: critical evaluation of four multicenter studies. *Langenbecks Arch Surg.* 2023 Jun 29;408(1):253. doi: 10.1007/s00423-023-02972-8. PMID: 37386208; PMCID: PMC10310555
17. Magistri P, Pang NQ, Guidetti C, Caracciolo D, Odorizzi R, Catellani B, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic approach for perihilar cholangiocarcinoma: from Bismuth 1 to vascular resection. *Eur J Surg Oncol.* 2023 Nov;49(11):107002. doi: 10.1016/j.ejso.2023.107002. Epub 2023 Aug 1. PMID: 37599146.
18. Catellani B, Caracciolo D, Magistri P, Guidetti C, Menduni N, Yu H, Odorizzi R, Guerrini GP, Ballarin R, Di Sandro S, Di Benedetto F. Laparoscopic Management of Blunt Pancreatic Trauma in Adults and Pediatric Patients: A Systematic Review. *Biomed Res Int.* 2023 Sep 28;2023:9296570. doi: 10.1155/2023/9296570. PMID: 37810623; PMCID: PMC10555496.
19. Ballarin R, Esposito G, Guerrini GP, Magistri P, Catellani B, Guidetti C, Di Sandro S, Di Benedetto F. Minimally Invasive Pancreaticoduodenectomy in Elderly versus Younger Patients: A Meta-Analysis. *Cancers (Basel).* 2024 Jan 11;16(2):323. doi: 10.3390/cancers16020323. PMID: 38254809; PMCID: PMC10813942.
20. Magistri P, Guidetti C, Catellani B, Caracciolo D, Odorizzi R, Frassoni S, Bagnardi V, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic ALPPS for primary and metastatic liver tumours: short-term outcomes versus open approach. *Updates Surg.* 2024 Apr;76(2):435-445. doi: 10.1007/s13304-023-01680-8. Epub 2024 Feb 7. PMID: 38326663.

21. Guidetti C, Müller PC, Magistri P, Jonas JP, Odorizzi R, Kron P, Guerrini G, Oberkofler CE, Di Sandro S, Clavien PA, Petrowsky H, Di Benedetto F. Full robotic versus open ALPPS: a bi-institutional comparison of perioperative outcomes. *Surg Endosc.* 2024 Jun;38(6):3448-3454. doi: 10.1007/s00464-024-10804-z. Epub 2024 May 2. PMID: 38698258; PMCID: PMC11133099.
22. Di Sandro S, Centonze L, Catellani B, Odorizzi R, Caracciolo D, Guidetti C, Magistri P, Esposito G, Guerrini GP, Di Benedetto F. Current role and perspectives of living donor liver transplantation for hepatocellular carcinoma: systematic review of the past 20 years. *Updates Surg.* 2024 May 4. doi: 10.1007/s13304-024-01862-y. Epub ahead of print. PMID: 38704462.
23. Kuemmerli C, Toti JMA, Haak F, Billeter AT, Nickel F, Guidetti C, Santibanes M, Vigano L, Lavanchy JL, Kollmar O, Seehofer D, Abu Hilal M, Di Benedetto F, Clavien PA, Dutkowski P, Müller BP, Müller PC. Towards a Standardization of Learning Curve Assessment in Minimally Invasive Liver Surgery. *Ann Surg.* 2024 Jun 26. doi: 10.1097/SLA.0000000000006417. Epub ahead of print. PMID: 38920042.
24. Pinto-Marques H, Sobra M, Magistri P, Gomes da Silva S, Guerrini GP, Mega R, Guidetti C, Coelho JS, Di Sandro S, Di Benedetto F. Full Robotic Whole Graft Liver Transplantation: A Step Into The Future. *Ann Surg.* 2024 Jul 2. doi: 10.1097/SLA.0000000000006420. Epub ahead of print. PMID: 38953528.
25. Lopez-Lopez V, Kalt F, Zhong JH, Guidetti C, Magistri P, Di Benedetto F, Weinmann A, Mittler J, Lang H, Sharma R, Vithayathil M, Tariq S, Sánchez-Velázquez P, Rompianesi G, Troisi RI, Gómez-Gavara C, Dalmau M, Sanchez-Romero FJ, Llamozza C, Tschuor C, Deniz U, Lurje G, Husen P, Hügli S, Jonas JP, Rössler F, Kron P, Ramser M, Ramirez P, Lehmann K, Robles-Campos R, Eshmuminov D. *The role of resection in hepatocellular carcinoma BCLC stage B: a multi-institutional patient-level meta-analysis and systematic review.* **Langenbeck's Archives of Surgery**. 2024 Sep 13;409(1):277. doi:10.1007/s00423-024-03466-x. Erratum 2024 Oct 25;409(1):324.
26. Müller PC, Kuemmerli C, Billeter AT, Shen B, Jin J, Nickel F, Guidetti C, Kauffmann E, Purchla J, Tschuor C, Krohn PS, Burgdorf SK, Jonas JP, Bussmann FJ, Saint-Marc O, Iben-Khayat A, Andel PCM, Molenaar IQ, Wellner U, Keck T, Moeckli B, Toso C, Di Benedetto F, Valle V, Giulianotti P, Roulin D, Martinie JB, Rama M, Lavu H, Yeo CJ, Mavani PT, Shah MM, Kooby DA, He J, Boggi U, Hackert T, Borel-Rinkes IHM, Müller BP, Clavien PA. *Competency, Proficiency, and Mastery: Learning Curves for Robotic Distal Pancreatectomy at 16 International Expert Centers.* **Annals of Surgery**. 2024 Nov 19. doi:10.1097/SLA.0000000000006592.
27. Guidetti C, Odorizzi R, Catellani B, Muller P, Magistri P, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. *Matching the opposites: liver transplantation from a situs viscerum inversus totalis donor.* **Updates in Surgery**. 2025 Jan;77(1):77–82. doi:10.1007/s13304-024-01968-3. Epub 2024 Nov 13.
28. Magistri P, Zamboni S, Catellani B, Guidetti C, Esposito G, Caracciolo D, Odorizzi R, Assirati G, Olivieri T, Frassoni S, Bagnardi V, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F.

Sequential Hypothermic and Normothermic Machine Perfusion of Extended Criteria Donors in Liver Transplantation: A Single-Center Preliminary Experience. *Artificial Organs*. 2025 Apr;49(4):705–715. doi:10.1111/aor.14936. Epub 2025 Feb 19.

29. Petrowsky H, Guidetti C, Di Sandro S, Di Benedetto F. Technical note: biliary reconstruction in living-donor liver transplant. *Updates Surg.* 2025 Mar 9. doi: 10.1007/s13304-024-02057-1. Epub ahead of print. PMID: 40059262
30. Magistri P, Odorizzi R, Catellani B, Guidetti C, Esposito G, Assirati G, Olivieri T, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. *Robotic liver transplantation: University of Modena experience.* *Liver Transplantation*. 2025 Jun 10. doi:10.1097/LVT.0000000000000655.
31. Müller PC, Erdem S, Kuemmerli C, Nickel F, Gehrlich OHF, Uzunoglu FG, Hannoschöck A, Aegerter NLE, Berchtold C, Jonas JP, Frey MC, Moeckli B, Toso C, Mühlhäusser J, Gass JM, Pellegrini R, Cillo U, Marchegiani G, Guidetti C, Di Benedetto F, Wenning AS, Gloor B, Wagner KC, Oldhafer KJ, Tschuor C, Krohn PS, Burgdorf SK, García-Picazo A, Sánchez-Velázquez P, Roulin D, Martinie JB, Hackert T, Müller BP, Billeter AT. *International validation of the distal pancreatectomy fistula risk score: evaluation in minimally invasive and open surgery.* *Surgical Endoscopy*. 2025 Aug;39(8):4863–4871. doi:10.1007/s00464-025-11872-5.
32. Müller PC, Sedlacek P, Billeter AT, Shen B, Jin J, Nickel F, Guidetti C, Kauffmann E, Purchla J, Berchtold C, Tschuor C, Krohn PS, Burgdorf SK, Jonas JP, Busmann FJ, Saint-Marc O, Iben-Khayat A, Andel PCM, Molenaar IQ, Wellner U, Keck T, Moeckli B, Toso C, Di Benedetto F, Valle V, Giulianotti P, Roulin D, Martinie JB. *Conversion of Robotic Distal Pancreatectomy: Predictors and Outcomes in an International Multicenter Study.* *Annals of Surgery*. 2025 Jul 3. doi:10.1097/SLA.0000000000006821.
33. Eden J, Müller PC, Kuemmerli C, Aegerter N, Brüggewirth IM, Berlakovich G, Buchholz BM, Botea F, Camagni S, Cescon M, Cillo U, Colli F, De Carlis LG, De Carlis R, Di Benedetto F, Dingfelder J, Diogo D, Dondossola D, Drefs M, Fronck J, Germinario G, Gringeri E, Guidetti C, Györi G, Kocik M, Küçükerbil EH, Koliogiannis D, Lurje G, Magistri P, Monbaliu D, El Moumni M, Müller B, Patrono D, Polak WG, Porte RJ, Ravaioli M, Rayar M, Romagnoli R, Sörensen G, Uluk D, Clavien PA, de Meijer VE, Dutkowski P. *Life Expectancy of Transplanted Livers – HOPE Against Aging?* *Annals of Surgery*. 2025 Aug 7. doi:10.1097/SLA.0000000000006883.
34. Di Benedetto F, Guidetti C, Raptis DA, Guerrini GP, Magistri P, Malagò M, Di Sandro S, Broering DC. Long-term outcomes in deceased versus living donor liver transplantation for hepatocellular carcinoma: a bi-institutional study of 486 cases. *Surg Endosc.* 2025 Aug 11. doi: 10.1007/s00464-025-12011-w. Epub ahead of print. PMID: 40789776.

• **Communications:**

1. P Magistri, G Tarantino, C Guidetti, R Ballarin, A Coratti, F Di Benedetto: "Laparoscopic or Robotic approach for Hepatocellular Carcinoma? A single center experience of 46 consecutive cases". Annual Congress European Society of Surgery, Naples 9-11 June 2016
2. P Magistri, A Pecchi, R Di Bastiano, C Guidetti, F Valoriani, R Menozzi, G Tarantino, R Ballarin, V Serra, G Assirati, T Olivieri, F Di Benedetto. "La sarcopenia nel paziente candidato a trapianto di fegato: prevalenza e ruolo negli outcomes". 41° Congresso SITO (Società Italiana Trapianti D'Organo), November 9-11 2017, Cagliari, Italy
3. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, B. Catellani, C. Guidetti, S. Fenocchi, F. Mereu, A. Bocchino, V. Serra, G. Tarantino, G.P. Guerrini, R. Ballarin, F. Di Benedetto "Extended right hepatectomy for huge hcc with caval vein replacement" – Spectacular Videos. Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, October 15-18 2018, Rome, Italy
4. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, B. Catellani, C. Guidetti, S. Fenocchi, F. Mereu, A. Bocchino, V. Serra, G. Tarantino, G.P. Guerrini, R. Ballarin, F. Di Benedetto. "Robotic cystopericystectomy with resection of the diaphragm for liver hydatid disease" – Spectacular Videos. Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, October 15-18 2018, Rome, Italy
5. P. Magistri, G. Assirati, T. Olivieri, B. Catellani, F. Mereu, C. Guidetti, S. Fenocchi, A. Bocchino, B. Pesi, M. Codeluppi, A. Pecchi, V. Serra, G. Tarantino, G.P. Guerrini, R. Ballarin, A. Coratti, F. Di Benedetto. "Not just minor resections: robotic approach for liver echinococcosis". Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, October 15-18 2018, Rome, Italy
6. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, B. Catellani, C. Guidetti, S. Fenocchi, F. Mereu, A. Bocchino, G. Giuliani, V. Serra, G. Tarantino, G.P. Guerrini, R. Ballarin, F. Di Benedetto. "Robotic liver resection of segment vii and vi with diaphragmatic resection for recurrent ovarian teratoma". Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, October 15-18 2018, Rome, Italy
7. P. Magistri, G. Assirati, C. Guidetti, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, F. Di Benedetto. Robotic Liver Resection of Segment VI and VII for Hepatocellular Carcinoma (HCC). American College of Surgeons Clinical Congress, October 21-25 2018, Boston (MA) USA
8. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, C. Guidetti, G.P. Guerrini, R. Ballarin, G. Tarantino, F. Di Benedetto. Robotic right hepatectomy for hydatid disease. International Laparoscopic Liver Society (ILLS) World Congress, May 9-11 2019, Tokyo, Japan
9. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, C. Guidetti, G.P. Guerrini, R. Ballarin, G. Tarantino F. Di Benedetto. Robotic left hepatectomy for hepatocellular carcinoma. International Laparoscopic Liver Society (ILLS) World Congress, May 9-11 2019, Tokyo, Japan

10. P. Magistri, T. Olivieri, C. Guidetti, S. Baroni, S. Rinaldi, G. Assirati, B. Catellani, G. Chierigo, C. Cantaroni, F. Bondi, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, M. Girardis, E. Bertellini, F. Di Benedetto. Does the policy on cardiac death declaration affect the outcomes of dcd liver grafts? 19th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT), September 15-18 Copenhagen, Denmark
11. P. Magistri, T. Olivieri, G. Assirati, B. Catellani, C. Guidetti, V. Serra, R. Ballarin, G.P. Guerrini, G. Tarantino, F. Di Benedetto. Robotic liver resection is an option for bridging and down-staging before liver transplantation. 19th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) Congress, September 15-18 Copenhagen, Denmark
12. Cristiano Guidetti; Paolo Magistri; Laura Po; Giacomo Assirati; Barbara Catellani; Tiziana Olivieri; Nicola Albertini; Valentina Serra; Giuseppe Tarantino; Roberto Ballarin; Annarita Pecchi; Fabrizio Di Benedetto Prevalence of sarcopenia in patients listed for liver transplantation. 43° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti (SITO), Sheraton Roma Hotel & Conference Center, November 21-23 2019, Rome, Italy.
13. Cristiano Guidetti; Paolo Magistri; Barbara Catellani; Giacomo Assirati; Tiziana Olivieri; Nicola Albertini; Valentina Serra; Giuseppe Tarantino; Roberto Ballarin; Gian Piero Guerrini; Fabrizio Di Benedetto. Management of pseudoaneurysm of the hepatic artery following liver transplantation: report of a case and literature review. 43° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti (SITO), Sheraton Roma Hotel & Conference Center, November 21-23 2019, Rome, Italy.
14. Tiziana Olivieri*; Paolo Magistri; Cristiano Guidetti; Barbara Catellani; Giacomo Assirati; Nicola Albertini; Valentina Serra; Giuseppe Tarantino; Roberto Ballarin; Gian Piero Guerrini; Fabrizio Di Benedetto. Injured dcd liver grafts: are they really marginal? 43° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti (SITO), Sheraton Roma Hotel & Conference Center, November 21-23 2019, Rome, Italy.
15. Cristiano Guidetti*; Paolo Magistri; Barbara Catellani; Giacomo Assirati; Tiziana Olivieri; Nicola Albertini; Valentina Serra; Giuseppe Tarantino; Roberto Ballarin; Gian Piero Guerrini; Fabrizio Di Benedetto From biliary anastomosis to liver transplantation: treatment of severe injuries after laparoscopic cholecystectomy. 43° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti (SITO), Sheraton Roma Hotel & Conference Center, November 21-23 2019, Rome, Italy.
16. P. Magistri, G. Assirati, T. Olivieri, B. Catellani, C. Guidetti, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, F. Di Benedetto. Robotic right hepatectomy for hydatid disease. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5-8-2019, Bologna, Italy
17. B. Catellani, P. Magistri, C. Guidetti, G. Assirati, T. Olivieri, N. Albertini, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G. P. Guerrini, F. Di Benedetto From biliary anastomosis to liver transplantation: treatment of severe injuries after laparoscopic cholecystectomy. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5-8-2019, Bologna, Italy

18. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, G. Assirati, T. Olivieri, V. Serra, G. Tarantino, G.P. Guerrini, R. Ballarin, F. Di Benedetto. Robotic pancreatic surgery: university of modena experience. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5-8-2019, Bologna, Italy
19. P. Magistri, G. Assirati, T. Olivieri, B. Catellani, C. Guidetti, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, F. Di Benedetto. Robotic left hepatectomy for huge HCC. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5-8-2019, Bologna, Italy
20. P. Magistri, G. Assirati, T. Olivieri, B. Catellani, C. Guidetti, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, F. Di Benedetto. Upper right transversal liver resection with RHV resection and reconstruction. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5- 8-2019, Bologna, Italy
21. C. Guidetti, P. Magistri, B. Catellani, G. Assirati, T. Olivieri, G. Esposito, V. Serra, G. Tarantino, R. Ballarin, G.P. Guerrini, M. Girardis, M. Meli, F. Di Benedetto. Role of major vascular resections and caval vein replacement to achieve a negative margin during liver surgery. University of modena experience. 121° Congresso Nazionale SIC 2019, October 5-8-2019, Bologna, Italy
22. Paolo Magistri, MD; Giacomo Assirati, MD; Tiziana Olivieri, MD; Barbara Catellani, MD; Cristiano Guidetti, MD; Valentina Serra, MD; Giuseppe Tarantino, MD; Roberto Ballarin, MD, PhD; Gian Piero Guerrini, MD, PhD; Fabrizio Di Benedetto, MD, PhD, FACS. Robotic Left Hepatectomy for Huge HCC. American College of Surgeons Clinical Congress, October 27-31 2019, San Francisco (CA) USA
23. Paolo Magistri, MD; Giacomo Assirati, MD; Tiziana Olivieri, MD; Barbara Catellani, MD; Cristiano Guidetti, MD; Valentina Serra, MD; Giuseppe Tarantino, MD; Roberto Ballarin, MD, PhD; Gian Piero Guerrini, MD, PhD; Fabrizio Di Benedetto, MD, PhD, FACS. Robotic Central Hepatectomy. American College of Surgeons Clinical Congress, October 27-31 2019, San Francisco (CA) USA
24. Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. Robotic Liver Resection versus Percutaneous Ablation for Single HCC. Short- and Long-Term Results. American College of Surgeons 2020 Online Clinical Congress
25. Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. Robotic liver resection versus percutaneous ablation for single HCC: short- and long-term results. IHPBA 2020 Online World Congress
26. Paolo Magistri, Giacomo Assirati, Cristiano Guidetti, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. Role of robotic liver resection in patients with HCC and clinically significant portal hypertension. IHPBA 2020 Online World Congress
27. Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Tiziana Olivieri, Daniela Caracciolo, Valentina Serra, Giacomo Assirati, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. Combined robotic right hepatectomy and

right colectomy for metastatic colon cancer. ILLS 2021 3rd World Congress (online), New York, USA

28. Paolo Magistri, Tiziana Olivieri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Daniela Caracciolo, Giacomo Assirati, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Role of D-HOPE reconditioning of liver grafts from extended criteria dbd donors". ESOT 2021, 29 August - 1 September 2021, Milan, Italy
29. Paolo Magistri, Tiziana Olivieri, Cristiano Guidetti, Daniela Caracciolo, Barbara Catellani, Giacomo Assirati, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Liver transplantation and ischemic cardiopathy: outcomes of pre-transplant coronary stenting". ESOT 2021, 29 August - 1 September 2021, Milan, Italy
30. Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Tiziana Olivieri, Daniela Caracciolo, Giacomo Assirati, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Robotic liver resection for HCC as a bridge to transplantation". ESOT 2021, 29 August - 1 September 2021, Milan, Italy
31. Stefano Di Sandro, Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Giuseppe Esposito, Tiziana Olivieri, Daniela Caracciolo, Giacomo Mori, Gianni Cappelli, Giacomo Assirati, Valentina Serra, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Fabrizio Di Benedetto. "Full robotic donor nephrectomy for living donor kidney transplant". ESOT 2021, 29 August - 1 September 2021, Milan, Italy
32. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G. P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Duodenocefalopancreasectomia robotica". 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, 26-29 Settembre 2021, Catania, Italy.
33. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "ALPPS robotica per colangiocarcinoma intraepatico". 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, 26-29 Settembre 2021, Catania, Italy.
34. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Epatectomia destra ed emicolectomia destra combinata robotica". 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, 26-29 Settembre 2021, Catania, Italy.
35. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Epatectomie maggiori con sostituzione della vena cava: esperienza dell'Università di Modena". 123° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, 26-29 Settembre 2021, Catania, Italy.
36. C. Guidetti, P. Magistri, T. Olivieri, B. Catellani, G. Assirati, D. Caracciolo, V. Serra, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Trapianto di fegato e cardiopatia

ischemica: ruolo della rivascolarizzazione coronarica pre-trapianto". Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), 3-5 Ottobre 2021, Napoli, Italy

37. P. Magistri, T. Olivieri, C. Guidetti, B. Catellani, G. Assirati, D. Caracciolo, N. Menduni, V. Serra, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Il trapianto di fegato da donatore DCD non aumenta il rischio di complicanze rispetto ai donatori DBD". Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), 3-5 Ottobre 2021, Napoli, Italy
38. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, G. Assirati, T. Olivieri, V. Serra, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Resezione epatica robotica come bridge al trapianto di fegato". Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), 3-5 Ottobre 2021, Napoli, Italy
39. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto "Robotic liver resection for HCC as a bridge to transplantation". International Society of Liver Surgeons (ISLS) 2021 Congress, November 25-27 2021, Busan, Korea
40. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Robotic liver resection for HCC as a bridge to transplantation". International Society of Liver Surgeons (ISLS) 2021 Congress, November 25-27 2021, Busan, Korea
41. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Robotic liver resection for HCC as a bridge to transplantation". International Liver Transplant Society Annual Congress, May 4-7 2022, Istanbul, Turkey.
42. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Robotic vs open associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy (ALPPS)". International Liver Transplant Society Annual Congress, May 4-7 2022, Istanbul, Turkey.
43. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, H. Yu, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Seventy is the new sixty: university of modena experience with liver transplantation in elderly patients". International Liver Transplant Society Annual Congress, May 4-7 2022, Istanbul, Turkey.
44. P. Magistri, B. Catellani, C. Guidetti, T. Olivieri, D. Caracciolo, V. Serra, G. Assirati, R. Ballarin, G.P. Guerrini, S. Di Sandro, F. Di Benedetto. "Use of machine perfusion in extended criteria DBD donors". International Liver Transplant Society Annual Congress, May 4-7 2022, Istanbul, Turkey.
45. C Guidetti, NQ Pang, P Magistri, B Catellani, G Esposito, D Caracciolo, S Zamboni, V Serra, T Olivieri, G Assirati, GP Guerrini, R Ballarin, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Trapianto di fegato per lesioni iatrogene secondarie a colecistectomia: esperienza del centro e revisione sistematica". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.

46. D Caracciolo, P Magistri, B Catellani, C Guidetti, G Esposito, S Zamboni, V Serra, T Olivieri, G Assirati, GP Guerrini, R Ballarin, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Resezione epatica per colangiocarcinoma intraepatico, approccio robotico vs. open". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
47. S Zamboni, P Magistri, B Catellani, C Guidetti, G Esposito, D Caracciolo, V Serra, T Olivieri, G Assirati, GP Guerrini, R Ballarin, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Pancreasectomia distale robotica". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
48. P Magistri, C Guidetti, B Catellani, V Serra, T Olivieri, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, Di Benedetto. "Robotic ALPPS for perihilar cholangiocarcinoma" (video). Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
49. P Magistri, B Catellani, C Guidetti, G Esposito, V Serra, T Olivieri, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Resezione robotica vs. open per epatocarcinoma". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
50. B Catellani, P Magistri, C Guidetti, S Zamboni, J Mascherini, G Esposito, V Serra, T Olivieri, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Approccio open o robotico nella duodenocefalopancreasectomia". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
51. P Magistri, B Catellani, C Guidetti, D Caracciolo, G Esposito, H Yu, T Olivieri, G Assirati, V Serra, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. "ALPPS Robotica vs open per tumori primitivi e secondari epatici". Congresso delle società scientifiche Chirurgiche Italiane, 9-12 Ottobre 2022, Roma, Italia.
52. P Magistri, D Caracciolo, C Guidetti, R Odorizzi, B Catellani, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Robotic extended left hepatectomy for perihilar cholangiocarcinoma". Video-based education, ACS Clinical Congress 2022, October 16-20 2022, San Diego, CA, USA
53. P Magistri, B Catellani, T Olivieri, C Guidetti, D Caracciolo, G Esposito, S Zamboni, H Yu, V Serra, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. Perfusion sequenziale ipo- e normotermica nel trapianto di fegato da donatori "extended criteria". Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo, 23-25 Ottobre 2022, Trieste, Italy
54. T Olivieri, P Magistri, B Catellani, C Guidetti, D Caracciolo, G Esposito, S Zamboni, H Yu, V Serra, G Assirati, R Ballarin, GP Guerrini, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Trapianto di fegato da donatore DCD: risultati dopo 73 casi". Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo, 23-25 Ottobre 2022, Trieste, Italy
55. GP Guerrini, G Esposito, P Magistri, B Catellani, T Olivieri, C Guidetti, D Caracciolo, S Zamboni, H Yu, V Serra, G Assirati, R Ballarin, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Il trapianto

di fegato in pazienti con infezione da HIV: esperienza monocentrica a lungo termine".
Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo, 23-25 Ottobre 2022, Trieste, Italy

56. GP Guerrini, G Esposito, P Magistri, B Catellani, T Olivieri, C Guidetti, D Caracciolo, S Zamboni, H Yu, V Serra, G Assirati, R Ballarin, S Di Sandro, F Di Benedetto. "Salvage versus primary liver transplantation per HCC: review sistematica e metanalisi".
Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo, 23-25 Ottobre 2022, Trieste, Italy
57. Paolo Magistri, Barbara Catellani, Cristiano Guidetti, Giuseppe Esposito, Daniela Caracciolo, Samuele Frassoni, Vincenzo Bagnardi, Tiziana Olivieri, Valentina Serra, Giacomo Assirati, Roberto Ballarin, Gian Piero Guerrini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Robotic versus open liver resection for HCC". Clinical Robotic Surgical Association (CRSA) XIII World Congress, December 9-10 2022, Rome, Italy
58. Paolo Magistri, Cristiano Guidetti, Barbara Catellani, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Robotic alpps for perihilar cholangiocarcinoma". Clinical Robotic Surgical Association (CRSA) XIII World Congress, December 9-10 2022, Rome, Italy
59. Paolo Magistri, Cristiano Guidetti, Barbara Catellani, Jacopo Mascherini, Stefano Di Sandro, Fabrizio Di Benedetto. "Robotic anterior RAMPS". Clinical Robotic Surgical Association (CRSA) XIII World Congress, December 9-10 2022, Rome, Italy
60. Robotic versus open pancreatoduodenectomy: the learning curve doesn't impact on outcomes E-AHPBA 2023 Congress 6-9 June 2023, Lyon, France
61. Guidetti C, Magistri P, Catellani B, Odorizzi R, Esposito G, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Creazione di un programma di prelievo robotico di emifegato per trapianto da donatore vivente presso l'Università di Modena. Oral communication, Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) Congress, Rome, Italy, 2023
62. Guidetti C, Magistri P, Catellani B, Pelloni B, Odorizzi R, Esposito G, Caracciolo D, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Tecnica split-liver per trapianto di fegato nell'adulto: esperienza dell'Università di Modena. Oral communication, Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) Congress, Rome, Italy, 2023
63. Guidetti C, Magistri P, Esposito G, Caracciolo D, Frassoni S, Bagnardi V, Olivieri T, Serra V, Assirati G, Ballarin R, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic versus open liver resection for HCC. Oral communication, International Laparoscopic Liver Society (ILLS) 4th World Congress, Rome, Italy, 13-15 September 2023
64. Guidetti C, Müller P, Magistri P, Jonas JP, Catellani B, Kron P, Guerrini GP, Oberkofler C, Di Sandro S, Clavien PA, Petrowsky H, Di Benedetto F. Bi-centric comparison of full robotic versus open ALPPS. Poster presentation, International Society of Liver Surgeons (ISLS) Congress, Zurich, Switzerland, 2023
65. Di Benedetto F, Guidetti C, Raptis DA, Guerrini GP, Magistri P, Malagò M, Di Sandro S, Broering DC. *Long-term outcomes in deceased versus living donor liver transplantation for hepatocellular carcinoma: a bi-institutional study of 486 cases.*
Surgical Endoscopy. 2025 Aug 11. doi:10.1007/s00464-025-12011-w.

66. Guidetti C, Magistri P, Catellani B, Odorizzi R, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Establishing a Robotic Living Donor Hepatectomy Program at University of Modena. Poster presentation, International Society of Liver Surgeons (ISLS) Congress, Zurich, Switzerland, 2023.
67. Guidetti C, Magistri P, Ballarin R, Catellani B, Esposito G, Caracciolo D, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. Robotic vs open pancreaticoduodenectomy: analysis of short-term outcomes of the University of Modena experience. Selected oral communication, International Society of Liver Surgeons (ISLS) Congress, Zurich, Switzerland, 2023.
68. Guidetti C. Trapianto di fegato intero con approccio robotico. Oral communication, Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) Congress, Palermo, Italy, 6–8 October 2024.
10. Guidetti C, Di Benedetto F. Robotic Liver Transplant. Invited talk, Festival of Robotics, Pisa, Italy, 24–26 May 2024
69. Magistri P, Odorizzi R, Catellani B, Guidetti C, Esposito G, Assirati G, Olivieri T, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. *Robotic liver transplantation: University of Modena experience.* *Liver Transplantation*. 2025 Jun 10. doi:10.1097/LVT.0000000000000655.
70. Magistri P, Odorizzi R, Catellani B, Guidetti C, Esposito G, Assirati G, Olivieri T, Guerrini GP, Di Sandro S, Di Benedetto F. *Robotic liver transplantation: University of Modena experience.* *Liver Transplantation*. 2025 Jun 10. doi:10.1097/LVT.0000000000000655.

LANGUAGES:

Italian: mother tongue

English: C1

Modena, 16/08/2025

Faithfully,

Cristiano Guidetti M.D.

