C U R R I C U L U M V I T A E

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome		Davide Ghinolfi
Data di nascita		04/08/1975
Qualifica		Dirigente medico
Amministrazione		Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Incarico attuale		Direttore f.f. UOC Chirurgia Epatica e del Trapianto di Fegato, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Numero telefonico dell'ufficio		050-995421
Fax dell'ufficio		050-995420
E-mail istituzionale		d.ghinolfi@ao-pisa.toscana.it

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)		01/12/2006 – 28/02/2007: Medico territoriale, ASL 2 Savona 01/02/2007 – 30/06/2007: Medico di emergenza territoriale – 118, ASL 20-22 Piemonte 01/07/2007 – 30/06/2009: Hepatobiliary and transplant fellow; Associate of the Department of Surgery (dal 01/01/2008 al 30/06/2009), Mount Sinai Medical Center – One Gustave Levy Place, New York City (NY, USA) 01/07/2009 – 14/09/2009: Dirigente medico a tempo indeterminato, Divisione di Chirurgia Generale e Trapianti - IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova 15/09/2009 – 24/09/2023: Dirigente medico a tempo indeterminato, UO Chirurgia epatica e del trapianto di fegato - Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa 25/09/2023 – presente: Direttore f.f. UO Chirurgia epatica e del Trapianto di Fegato, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra *informazione utile alla pubblicazione)*		**Attività di formazione o di ricerca all'estero:** - 15/08/2001 – 15/09/2001: Visiting Researcher, Division of Organ Transplantation and Immunology, Yale University, New Haven (CT, USA) - 19/08/2003 – 12/09/2003: Visiting Researcher, University of Massachusetts Medical School, Worcester (MA, USA) - 08/10/2004 – 10/10/2004: Fellow, European Society for Organ Transplantation (ESOT), Malmo (Svezia) - 29/11/2004 – 01/12/2004: Fellow, European Society for Organ Transplantation (ESOT), Rotterdam (Paesi Bassi) - 2004 – 2005: Fellow, European Society for Organ Transplantation (ESOT), Praga (Repubblica Ceca) - 10/01/2005 - 15/09/2005: Research fellow (Research fellowship), University of Massachusetts Medical School – Worcester (MA, USA) - 15/09/2005 - 20/12/2005: Post-doctoral Associate, University of Minnesota – Minneapolis (MN, USA) - Luglio 2007 – Luglio 2009: Hepatobiliary and transplant fellow , Mount Sinai Medical Center – One Gustave Levy Place, New York City (NY, USA) - Dicembre 2011: Visiting Surgeon , Asan Medical Center, Seoul - Corea del Sud - Ottobre 2013: Visiting Surgeon , Department of Transplantation – University of Oxford, Oxford (Gran Bretagna) - Maggio 2015: Visiting Surgeon , Department of Transplantation - University of Toronto, Toronto (Canada) **Attività didattica:** - 01/01/2008 – 30/06/2009: Associate del Dipartimento di Chirurgia presso Mount Sinai School of Medicine – New York, con specifiche funzioni accademiche interne all'Istituzione, Mount Sinai Medical Center – One Gustave Levy Place, New York City (NY, USA) - 2011-2016: Docente attività didattica opzionale (ADE-MED 18): Donazione e trapianto di organi, tessuti e cellule, Università di Pisa - Dal 27/11/2013: Attività di didattica frontale e seminariale, attività di tutoraggio, attività di tutoraggio diffuso, attività di formazione diffusa sul lavoro (Del. 1020 BURT n.52 del 1/12/08), Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale – Università di Pisa

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Dal 20/09/2014: Incarico di Cultore di Materia (Delibera del 20/09/2014 e rinnovo del 12/08/2018), Università di Pisa - Dal 01/10/2011: Docente Master di primo livello in "Coordinamento infermieristico di donazione e trapianto di organi e tessuti", Università di Pisa - 2016-2021: Docente corsi FORMAS (Laboratorio Regionale per la Formazione Sanitaria), Regione Toscana - 2017-2019: Docente Master di II livello in Terapia Intensiva: "Clinical competence nelle gravi disfunzioni d'organo ", Università di Firenze **Attività di ricerca e responsabilità di gruppi scientifici:** - 2010-2012: Collaboratore - Thebera project, Università di Pisa - 02/07/2015: Principal investigator - Studio aperto, monocentrico, prospettico, randomizzato per la valutazione dell'efficacia di una macchina da perfusione normotermica per la preservazione degli organi nel trapianto epatico utilizzando donatori in morte cerebrale di età pari o superiore a 70 anni. Studio CEFEMA. Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - 20/05/2016: Principal investigator - Studio monocentrico sull'impatto di una macchina da perfusione normotermica nel trapianto epatico utilizzando un modello suino. Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - Novembre 2019: Co-investigator, EXplanted LIver and ex-vivo Pancreatic Specimen Evaluation by 7 Tesla MRI – the EXLIPSE study, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - 26/05/2020: Principal Investigator, DCDNet. Studio pilota per il confronto della perfusione ipotermica ex-vivo vs perfusione normotermica ex-vivo in donatori DCD. Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - 06/2022-05/2023: Principal Investigator , Isolamento e propagazione di organoidi di colangiociti. AIRCS – Associazione Italiana Ricerca Colangite Sclerosante - 02/08/2011: Principal investigator , Studio osservazionale prospettico monocentrico per la valutazione dei bisogni assistenziali del paziente sottoposto a trapianto di fegato nella regione Toscana , Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - 16/03/2018: Co-investigator, Analytical performance of the PIFA assay as screening test for antibodies against the Heparin/PF4 complex: a pilot study, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana **Partecipazione a gruppi di studio:** - 2000-2006: Membro dello staff tecnico del registro italiano delle splenectomie laparoscopiche promosso da Società Italiana di Chirurgia Endoscopica () - 1/11/2010 - 1/11/2012: Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale denominato "THEBERA", progetto di ricerca europeo finanziato nell'ambito del FP7-INCO-2010-6 - Partecipazione al gruppo di studio per le misure di outcome nel trapianto di fegato: "Consensus conference on outcome measures in liver transplantation" promosso da Collegio dei centri trapianto di fegato italiani (CCTF-SITO), società italiana per lo studio del fegato AISF con la commissione permanente trapianto (CPT_AISF) - Dal 18/10/2013 : partecipazione al gruppo di ricerca italiano denominato BASALT (Biliary anastomotic stricture after liver transplantation) - Dal 26/06/2016 al 26/06/2016: partecipazione "all'Expert consensus meeting per l'allocazione nel trapianto di fegato in Italia: implementazione di un nuovo modello" promosso da Collegio dei centri trapianto di fegato italiani (CCTF-SITO), Società Italiana per lo studio del fegato (AISF) con la commissione permanente trapianto (CPT_AISF) - Dal 01/01/2016 al 01/06/2017: Partecipazione in qualità di collaboratore al gruppo di studio internazionale sull'emangioendotelioma epitelioide epatico, promosso da registro ELTR (European liver transplant registry)-ELITA (European liver intestine transplant association) - Dal 01/01/2017: Membro dello special interest group (SIG) dell'AISF su "Epatocarcinoma e nuovi farmaci anti HCV" - Dal 16/05/2017 al 17/05/2017: Partecipazione al gruppo di studio per la preparazione della "Conferenza di consenso sulla gestione clinica in trapiantologia" (Raccomandazioni nel trapianto di fegato) promosso da Collegio dei centri trapianto di fegato italiani (CCTF-SITO), Società Italiana per lo studio del fegato (AISF) con la commissione permanente trapianto (CPT_AISF)

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Da Marzo 2019: Co-Chair del "gruppo per lo sviluppo delle linee guida della perfusione ex-situ nel trapianto epatico" - Gruppo di studio su Perfusioni ipotermiche ex-situ prolungate. Capofila Centro Trapianti di Groeningen (Paesi Bassi) - Membro Giuria Interna per il Centro Nazionale Trapianti sulla donazione DCD controllata **Partecipazione a consensus conference nazionali:** - Partecipazione al gruppo di lavoro per la consensus conference su "Outcome conference on outcome measures in liver transplantation in Italy: first step". Torino 18/10/2012 - Partecipazione all'"Expert consensus meeting per l'allocazione nel trapianto di fegato in Italia: implementazione di un nuovo modello" promosso da Collegio dei centri trapianto di fegato italiani (CCTF-SITO), Società Italiana per lo studio del fegato (AISF) con la commissione permanente trapianto (CPT_AISF). Padova, 26/06/2015 - Giuria nelle Conferenza di consensus sulla gestione clinica in trapiantologia "Raccomandazioni nel trapianto di fegato" promosso da Collegio dei centri trapianto di fegato italiani (CCTF-SITO), Società Italiana per lo studio del fegato (AISF), commissione permanente trapianto (CPT-AISF). Bergamo 16-17/05/2017 **Redazione di linee guida cliniche nazionali ed internazionali:** - Co-chair della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e Tessuti (SITO) per lo sviluppo di linee guida nazionali per l'utilizzo di macchine da perfusione ex-situ nel trapianto di fegato da donatore in morte cerebrale (DBD) e a cuore fermo (DCD). Rimini 2019. - Membro della Consensus Conference dell'International Liver Transplantation Society (ILTS) su DCD, liver preservation and machine perfusion: "Clinical trials design". Venezia 2020. **Eventi scientifici:** - III Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti (SISQT) – Firenze - 17/05/2011- 20/05/2011 - IV Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti (SISQT) – Firenze - 09/05/2012-11/05/2012 - World Liver Conference – New York, NY – USA - 25-26/05/2018 - Congresso SITO (Società italiana trapianti d'organo). Cagliari 2017 - Congresso SITO (Società italiana trapianti d'organo). Bologna 2018 - Congresso SITO (Società italiana trapianti d'organo). Roma 2019 - Congresso dell'International Liver Transplantation Society (ILTS) – Rotterdam 2023

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)

Riviste scientifiche

Board editoriali:

- Liver Transplantation
- Gastroenterology Research
- Advancements in Gastroenterology, Hepatology and Endoscopy
- Annals of oncology and cancer case reports
- International Journal of Hepatology and Gastroenterology
- CPQ Medicine

Guest Editor:

- Guest editor dello special issue Special Issue "New Insights on Liver Transplantation and Regeneration". Medicina (IF 2.430)
- Guest editor del primo e secondo numero della rivista scientifica della Società Italiana per i Trapianti di Organi e Tessuti (SITO). Argomento della pubblicazione: Machine perfusion

Board revisori editoriali:

- Frontiers in Transplantation. Review Editor per il Board editoriale della sezione speciale di "Frontiers in Transplantation" su "Danno tissutale, riparazione, infiammazione ed invecchiamento"

Attività di revisore:

- The Lancet
- UK Department of Health and Social Care
- American Journal of Transplantation
- The Lancet Regional Health (Western Pacific)
- BMC Surgery
- Liver transplantation
- Transplantation
- Langenbeck's archives of surgery
- International journal of urology
- World journal of gastroenterology
- Transplant immunology
- World journal of clinical cases
- Transplant international
- World journal of gastrointestinal surgery
- Hepatobiliary surgery and nutrition
- Altex
- Transplantation Reviews
- Clinical Transplantation
- Hepatobiliary and pancreatic disease International
- Artificial Organs
- eClinicalMedicine. The Lancet Group
- International Journal of Surgery

Premi e riconoscimenti per attività di ricerca:

- Progetto GREEN - Editree s.r.l., Milano (Italia) - Elaborato scientifico: "Everolimus and once daily tracrolimus after liver transplantation" (3° classificato)
- Young investigator awards (2014) - International liver transplantation society, Londra (Regno Unito) - Miglior contributo scientifico di un under 42 anni: "Octogenarian Donors and post-liver transplant ischemic type biliary lesions (ITBL): a predictive score based on donor hemodynamic instability and bilirubin peak"
- Young investigator awards (2016) - International liver transplantation society, Seoul (Sud Corea) - Migliore contributo scientifico di un under 42 anni: "Use of elderly donors in liver transplantation: a paired match analysis at a single center"

Diploma di specializzazione europea riconosciuta da board internazionali:

- The European Board of Surgery (EBS) – UEMS Board of Surgery - Transplantation Surgery - Bucarest (Romania), 29/09/2012

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)

Rapporti di collaborazioni/ consulenza con le industrie:

- Aferetica s.r.l., Bologna (Italia)

Sviluppo tecnico della macchina da perfusione PerLiver®.

Esecuzioni di perfusioni d'organo ex vivo su modello animale. Mirandola (Italia). 04-06/2021

Conferenza all'Industry Symposium durante ILTS Meeting. Istanbul (Turchia). Maggio 2022

Conferenza al meeting Purification Therapies. Milano (Italia). Ottobre 2022

- Palex Medical s.p.a., Barcellona (Spagna)

Esecuzione di perfusioni d'organo ex vivo in modelli animali e training del personale. Ospedale Val d'Hebron. Barcellona (Spagna). 09/2021

- XVIVO Perfusion s.p.a., Goteborg (Svezia)

Esecuzione di perfusioni d'organo ex vivo e training del personale sulla gestione e valutazione de donatore DCD. Ospedale di Alicante. Alicante (Spagna). Gennaio 2022

Conferenza all'Industry Symposium durante ILTS Meeting. Istanbul (Turchia). Maggio 2022

- Wyss Foundation

Contratto di collaborazione intellettuale per lo sviluppo di macchine da perfusione d'organo

Produzione scientifica: articoli scientifici, capitoli di libri

- Tommasi GV, Bonifazio L, Cavaliere D, Limongelli S, Alice S, Saltalamacchia L, Ghinolfi D, Savelli A, Gaki A. Deep venous thrombosis after leg amputation. Review of the argument. IL GIORNALE DI CHIRURGIA. 2001; 22:413-6.
- Torelli P, Cavaliere D, Ghinolfi D, Terrosu G, Baccarani U, Silecchia GF. Italian registry of laparoscopic surgery of the spleen. SURGICAL ENDOSCOPY. 2002; 16:1371-3.
- Cavaliere D, Torelli P, Panaro F, Casaccia M, Ghinolfi D, Santori G, Rossi E, Bacigalupo A, Valente U. Outcome of laparoscopic splenectomy for malignant hematologic diseases. TUMORI. 2004: 90:220-32.
- Cavaliere D, Torelli P, Casaccia M, Panaro F, Ghinolfi D, Valente U. Role of laparoscopic biopsy in the management of intra-abdominal lymphadenopathy. CHIRURGIA ITALIANA. 2003; 55:511-7.
- Panaro F, Ghinolfi D. Total pancreatectomy for chronic pancreatitis: transplant options. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS. 2004; 199:516.
- Panaro F, Andorno E, Basile G, Morelli N, Bottino G, Fontana I, Bertocchi M, DiDomenico S, Miggino M, Saltalamacchia L, Ghinolfi D, Bonifazio L, Jarzembowski TM, Valente U. Simultaneous liver-kidney transplantation for glycogen storage disease type IA (von Gierke's disease). TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2004; 36:1483-4.
- Ghinolfi D, Arcuri V, Fontana I, Beatini M, Bertocchi M, Valente U. A simple new technique to prevent bleeding in transplant nephrectomy. INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY. 2005; 12:522-4.
- Fontana I, Santori G, Ginevri F, Basile G, Beatini M, Bertocchi M, Bonifazio L, Saltalamacchia L, Ghinolfi D, Perfumo F, Valente U. Preliminary report on impact of pretransplant dialysis on early graft function: peritoneal versus hemodialysis. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2004; 36:453-4.
- Fontana I, Ginevri F, Basile G, Beatini M, Bertocchi M, Bonifazio L, Saltalamacchia L, Ghinolfi D, Santori G, Valente R, Perfumo F, Valente U. (2004). Severe rhabdomyolysis and acute renal failure in a kidney transplant patient treated with tacrolimus and chimaeric CD25 monoclonal antibody. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2004; 36:711-2.
- Cavaliere D, Ghinolfi D, Tommasi GV, Panaro F, Di Domenico S, Miggino M, Dallatomasina S, Troilo B, Nardi I, Chessa L, Valente U. (2004). Cystic lymphangioma of the adult: our experience and review of literature. IL GIORNALE DI CHIRURGIA. 2004; 25:283-6.
- Casaccia M, Saltalamacchia L, Panaro F, Cavaliere D, Ghinolfi D, Di Domenico S, Savelli A, Valente U. Total splenectomy for a recurrent giant splenic cyst. IL GIORNALE DI CHIRURGIA. 2004; 25:390-3.
- Fontana I, Santori G, Ginevri F, Beatini M, Bertocchi M, Bonifazio L, Saltalamacchia L, Ghinolfi D, Perfumo F, Valente U. Impact of pretransplant dialysis on early graft function in pediatric kidney recipients. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2005; 18:785-93.
- Fontana I, Germi MR, Beatini M, Fontana S, Bertocchi M, Porcile E, Saltalamacchia L, Ornis S, Ghinolfi D, Bonifazio L, Valente U. Dopamine "renal dose" versus fenoldopam mesylate to prevent ischemia-reperfusion injury in renal transplantation. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2005; 37:2474-5.
- Fontana I, Bertocchi M, Centanaro M, Diviacco P, De Negri A, Ghinolfi D, Tommasi G, Magoni Rossi A, Santori G, Dallatomasina S, Nardi I, Piaggio F, Moraglia E, Valente U. Renal transplant compartment syndrome: a case report. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2008: 40:2065-6.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Immordino G, Gelli M, Ferrante R, Ferrari C, Piaggio F, Ghinolfi D, Sturdevant M, Andorno E, Morelli N, Bottino G, Casaccia M, Valente U. Alcohol abstinence and orthotopic liver transplantation in alcoholic liver cirrhosis. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2009: 41:1253-5. - Ghinolfi D, Martí J, Rodríguez-Laiz G, Sturdevant M, Iyer K, Bassi D, Scher C, Schwartz M, Schiano T, Sogawa H, del Rio Martin J. The beneficial impact of temporary porto-caval shunt in orthotopic liver transplantation: a single center analysis. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2011; 24:243-50. - Ghinolfi D. Chronic allograft rejection and antibody mediated injury. THE IMMUNOLOGY REPORT. 2009. - Casaccia M, Fontana I, Nardi I, Bertocchi M, Ghinolfi D, Sturdevant M, Gentile R, Valente U. Malignant solitary fibrous tumors in a renal allograft: the nephron sparing surgery option. DIALYSIS & TRANSPLANTATION. 2010, ISSN: 0090-2934, doi: 10.1002/dat.20425 - Ghinolfi D, De Simone P, Catalano G, Petruccelli S, Coletti L, Carrai P, Marti J, Tincani G, Cicorelli A, Cioni R, Filipponi F (2012). Transjugular intrahepatic portosystemic shunt for hepatitis C virus-related portal hypertension after liver transplantation. CLINICAL TRANSPLANTATION. 2012., vol. 26, p. 699-705, ISSN: 0902-0063 - Ghinolfi D, De Simone P, Catalano G, Carrai P, Coletti L, Fiorenza G, Pezzati D, Filipponi F. Organ sharing in the management of acute liver failure. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2013; 45:1270-2. - Stiavetti E, Ghinolfi D, Pasetti P, Bocchi F, Filipponi F. (2013). Analysis of patients' needs after liver transplantation in Tuscany: a prevalence study. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2013; 45:1276-8. - Filipponi F, Arenga G, Balzano E, Carrai P, Coletti L, De Simone P, Ghinolfi D, Leonardi G, Lai Q, Tincani G, Biancofiore G, Bindi M, Bisa M, Vangone M, Meacci L, Mozzo R, Spelta A, Ducci J, GiannessiE, Castelletto A, Luschi I, Magni B, Masetti M, Meocci F, Michelotti P. La realtà operativa e scientifica della UO Chirurgia Epatica e del Trapianto di Fegato dell'AOU Pisana. TOSCANA MEDICA. 2013. - Sayed HA, El-Dusoki H, El-Qareh N, Abdelwadoud M, El-Sherbini E, El-Defrawy I, Fam N, Siyam M, El-Khayat H, Lawrance O, Radwan A, Sabry Y, Stefani A, De Simone P, Ghinolfi D, Filipponi F, Botros S. Analysis of national liver disease state of the art in North African country (Egypt): identifying gaps and priority needs to reshape liver disease problem and promote euro-mediterranean co-operation. JOURNAL OF EMERGING TRENDS IN ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES. 2014. ISSN: 2141-7016 - Radwan A, El Defrawy I, El Sherbini E, Stefani A, Ghinolfi D, De Simone P, Filipponi F, Botros S. Essential framework and strategic actions to establish North African medical research institute; Theodor Bilharz Research Institute (TBRI); as competence centers in liver research/management. JOURNAL OF EMERGING TRENDS IN ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES. 2014. ISSN: 2141-7016 - Ghinolfi D, El Baz HG, Borgonovi E, Radwan A, Laurence O, Sayed HA, De Simone P, Abdelwadoud M, Stefani A, Botros SS, Filipponi F. A model for Southern Mediterranean research institute self-assessment: a SWOT analysis-based approach to promote capacity building at Theodor Bilharz Research Institute in Cairo (Egypt). ARAB JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 2014; 15:92-7. - GHINOLFI, DAVIDE, Marti, J, De Simone P, Lai, Pezzati D, Coletti L, Tartaglia D, Catalano G, Tincani G, Carrai P, Campani D, Miccoli M, Biancofiore G, Filipponi F. Use of octogenarian donors for liver transplantation: a survival analysis. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 2014; 14:2062-2071. - De Simone P, Crocetti L, Pezzati D, Bargellini I, Ghinolfi D, Carrai P, Leonardi G, Della Pina C, Cioni D, Pollina L, Campani D, Bartolozzi C, Lencioni R, Filipponi F. Efficacy and safety of combination therapy with everolimus and sorafenib for recurrence of hepatocellular carcinoma after liver transplantation. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2014; 46:241-44. - Catalano G, De Simone P, Mazzoni A, Ghinolfi D, Coletti L, Filipponi F. Everolimus-based immunosuppression in a case of ABO-incompatible liver transplantation with calcineurin inhibitor-related posterior occipital syndrome. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2014; 27(9):84-6. - Pezzati D, Ghinolfi D, De Simone P, Balzano E, Filipponi F. Strategies to optimize the use of marginal donors in liver transplantation. WORLD JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2015; 26: 2636-2647 - Ghinolfi D, Lai Q, De Simone P, PezzatiD, Filipponi F (2015). Liver transplantation with aged donors in patients with hepatitis C virus: authors' reply. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 2015; 15:573-4. - Marselli L, De Simone P, Morganti R, Coletti L, Carrai P, Catalano G, Tincani G, Ghinolfi D, Occhipinti M, Filipponi F, Marchetti P. Frequency and characteristics of diabetes in 300

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		pre-liver transplant patients. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES. 2016; 26:441-2. - Ghinolfi D, De Simone P, Lai Q, Pezzati D, Coletti L, Balzano E, Arenga G, Carrai P, Grande G, Pollina L, Campani D, Biancofiore G, Filipponi F. Risk analysis of ischemic-type biliary lesions after liver transplant using octogenarian donors. LIVER TRANSPLANTATION. 2016; 22:588-598 - Ghinolfi D, De Simone P, Pezzati D, Cirillo G, Filipponi F. Reply. LIVER TRANSPLANTATION. 2016; 7:1042-3 - Ghinolfi D, De Simone P, Tincani G, Pezzati D, Filipponi F. Beyond the Limit: Approaching Systematic Use of Nonagenarian Donors in Liver Transplantation. TRANSPLANTATION. 2016; 100:e37-38 - Ghinolfi D, De Simone P, Pezzati D, Cirillo G, Filipponi F. Reply. LIVER TRANSPLANTATION. 2010; 9:1303. - Ghinolfi D, De Simone P, Pezzati D, Cirillo G, Filipponi F. Reply. LIVER TRANSPLANTATION. 2016; 10:1445-6. - Ghinolfi D, Cecconi N, Molinari AC, Marenco S, Picciotto A, Paolicchi A, De Simone P, Bindi L, Filipponi F. Liver transplantation in type III von Willebrand disease. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 2016; 16:1936-7 - Ghinolfi D, Arenga G, Balzano E, Carrai P, Catalano G, Coletti L, De Simone P, Pezzati D, Roffi N, Rreka E, Tincani G, Filipponi F. I più anziani fra gli anziani. I donatori ultranovantenni nel trapianto epatico. TRAPIANTI. 2016, ISSN: 1590-072X - Franzini M, Ghinolfi D, Pezzati D, Filipponi F, Fierabracci V, Paolicchi A, Caponi L. Development of a normothermic extracorporeal liver perfusion system toward improving viability and function of human extended criteria donor livers. LIVER TRANSPLANTATION. 2016; 22:1615-1616 - Boraschi P, Donati F, Rossi M, Ghinolfi D, Filipponi F, Falaschi F. Role of MDCT in the detection of early abdominal complications after orthotopic liver transplantation. CLINICAL IMAGING. 2016; 40: 1200-1206. - Pezzati D, Ghinolfi D, Lai Q, Cirillo G, Rreka E, Roffi N, Carrai P, Ringressi A, Campani D, De Simone P, Filipponi F. Use of donors with genitourinary malignancies for liver transplantation: bravery or calculated risk? A single center experience with 84 cases. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2017; 30:737-739 - Pezzati D, Ghinolfi D, Balzano E, De Simone P, Coletti L, Roffi N, Rreka E, Meacci L, Campani D, Mazzoni A, Paolicchi A, Caponi L, Marchetti P, Marselli L, Filipponi F. Salvage of an octogenarian liver graft using normothermic perfusion: a case report. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2017; 49:726-728 - Mazzoni, A., Giampietro C, Bianco I, Grazzini T, Nencini C, Pileggi C, Scatena F, Filipponi F, Ghinolfi D, Catalano G, Biancofiore G, Bindi ML, Urbani L. Extracorporeal photopheresis and liver transplantation: Our experience and preliminary data. TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE. 2017; 56:515-519 - Lai Q, Feys E, Karam V, Adam R, Klempnauer J, Oliverius M, Mazzaferro V, Pascher A, Remiszewski P, Isoniemi H, Pirenne J, Foss A, Ericzon B, Markovic S, Lerut J Baccarani U, Bechstein WO, Berenguer M, Berlakovich G, Bourgeon A, Büchler P, Calise F, Seiler C, Charco R, Coker A, Detry O, Fabregat J, Fernandez Selléz C, Ghinolfi D, Fondevilla C, Gerunda GE, (collaborators) (2017). Hepatic epithelioid hemangioendothelioma and adult liver transplantation: proposal for a prognostic score based on the analysis of the ELTR-ELITA registry. TRANSPLANTATION. 2017; 101:555-564 - Ghinolfi D, Rreka E, Pezzati D, Filipponi F, De Simone P. Perfusion machines and hepatocellular carcinoma: a good match between a marginal organ and an advanced disease? TRANSLATIONAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY. 2017; 7:87. - Ghinolfi D, Lai Q, Pezzati D, De Simone P, Rreka E, Filipponi F. Use of Elderly Donors in Liver Transplantation: A Paired-match Analysis at a Single Center. ANNALS OF SURGERY. 2018; 268:325-331. - Ghinolfi D, Caponi L, Marselli Lorella, Pezzati D, Franzini M, De Simone P, Fierabracci V, Marchetti P, Paolicchi A, Filipponi F. Anti-inflammatory Signaling During Ex Vivo Liver Perfusion Improves the Preservation of Pig Liver Grafts Before Transplantation. LIVER TRANSPLANTATION. 2017; 23:707-708. - Ghinolfi D, Gianardi D, Cirillo G, De Simone P, Pezzati D, Arenga G, Battaglia V, Filipponi F. Successful transplant of a nonagenarian liver graft with fully replaced right hepatic artery reconstruction. EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION. 2019; 17:121-123. - De Simone P, Carrai P, Coletti L, Ghinolfi D, Petruccelli S, Filipponi F. Modification of immunosuppressive therapy as risk factor for complications after liver transplantation. BAILLIERE'S BEST PRACTICE & RESEARCH. CLINICAL GASTROENTEROLOGY. 2017; 31:199-209.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Cantù P, Parzanese I, Balassone V, Di sario A, Soggiu F, Lombardi G, Barbaro F, Pisani A, Baldan A, Cariani G, Boarino V, Fasoli A, Bertani H, Forti E, Bulajic M, Ghinolfi D, Nadal E, Cerofolini A, Barresi L, Catalano G, Stroppa I, Traini S, Mazzaferro V, Cipolletta L, Tringali A, Costamagna G, Ravelli P, Bazzoli F, Merighi A, Parodi M, ... (2017). Management of biliary anastomotic strictures after liver transplantation (BASALT study): a nationwide Italian survey. LIVER TRANSPLANTATION. 2017; 23:257-261 - Biancofiore G, Bindi M, Ghinolfi D, Lai Q, Bisa M, Esposito M, Meacci L, Mozzo R, Spelta A, Filipponi F. Octogenarian donors in liver transplantation grant an equivalent perioperative course to ideal young donors. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE. 2017; 49:676-682. - Ghinolfi D, De Simone P. The pursuit of happiness. The thin line between rights and duties. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 2018; 18:1826-1827. - Ghinolfi D, Lai Q, De Simone P. Donor diabetes and prolonged cold ischemia time increase the risk of graft failure after liver transplant: Should we need a redefinition of the donor risk index? DIGESTIVE AND LIVER DISEASE. 2019; 32:334-335. - Boraschi P, Donati F, Pacciardi F, Ghinolfi D, Falaschi F. Biliary complications after liver transplantation: Assessment with MR cholangiopancreatography and MR imaging at 3T device. EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY. 2018;106:46-55. - Guarino M, Viganò L, Ponziani FR, Giannini EG, Lai Q, Morisco F; Special Interest Group on “Hepatocellular carcinoma and new anti-HCV therapies” of the Italian Association for the Study of the Liver (Collaborator). Recurrence of hepatocellular carcinoma after direct acting antiviral treatment for hepatitis C virus infection: Literature review and risk analysis. DIGESTIVE AND LIVER DISEASES. 2018;50:1105-1114. - Ghinolfi D, Tincani G, Rreka E, Roffi N, Coletti L, Balzano E, Catalano G, Meli S, Carrai P, Petruccelli S, Biancofiore G, Filipponi F, De Simone P. Dual aortic and portal perfusion at procurement prevents ischaemic-type biliary lesions in liver transplantation when using octogenarian donors: a retrospective cohort study. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2019;32(2):193-205. - Ghinolfi D, Lai Q, De Simone P. Association between donor age and risk of graft failure after liver transplantation: an analysis of the Eurotransplant database - a retrospective cohort study. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2019; 32:334-335 - Ghinolfi D, Rreka E, De Tata V, Franzini M, Pezzati D, Fierabracci V, Masini M, Cacciatoinsilla A, Bindi ML, Marselli L, Mazzotti V, Morganti R, Marchetti P, Biancofiore G, Campani D, Paolicchi A, De Simone P. Pilot, Open, Randomized, Prospective Trial for Normothermic Machine Perfusion Evaluation in Liver Transplantation From Older Donors. LIVER TRANSPLANTATION. 2019;25(3):436-449. - Iovino L, Taddei R, Bindi ML, Morganti R, Ghinolfi D, Petrini M, Biancofiore G. Clinical use of an immune monitoring panel in liver transplant recipients: A prospective, observational study. TRANSPLANT IMMUNOLOGY. 2019;52:45-52. - Cantù P, Tarantino I, Baldan A, Mutignani M, Tringali A, Lombardi G, Cerofolini A, Di Sario A, Catalano G, Bertani H, Ghinolfi D, Boarino V, Masci E, Bulajic M, Pisani A, Fantin A, Ligresti D, Barresi L, Traina M, Ravelli P, Forti E, Barbaro F, Costamagna G, Rodella L, Maroni L, Salizzoni M, Conigliaro R, Filipponi F, Merighi A, Staiano T, Monteleone M, Mazzaferro V, Zucchi E, Zilli M, Nadal E, Rosa R, Santi G, Parzanese I, De Carlis L, Donato MF, Lampertico P, Maggi U, Caccamo L, Rossi G, Vecchi M, Penagini R. Endo-therapies for biliary duct-to-duct anastomotic stricture after liver transplantation: Outcomes of a nationwide survey. LIVER INTERNATIONAL. 2019 Jul;39(7):1355-1362. - De Simone P, Carrai P, Coletti L, Ghinolfi D, Petruccelli S, Precisi A, Campani D, Marchetti P, Filipponi F. Everolimus vs Mycophenolate Mofetil in Combination With Tacrolimus: A Propensity Score-matched Analysis in Liver Transplantation. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2018;50(10):3615-3620. - Gianardi D, Ghinolfi D, Guadagni S, Morelli L. Considerations on "Impact of ABO-incompatibility on hepatocellular carcinoma recurrence after living donor liver transplantation". EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY. 2019;45(4):715-716. - Ghinolfi D, Pezzati D, Rreka E, Balzano E, Catalano G, Coletti L, Tincani G, Carrai P, Petruccelli S, Martinelli C, Aglietti R, Bindi ML, Morganti R, Biancofiore G, De Simone P. Nonagenarian Grafts for Liver Transplantation. LIVER TRANSPLANTATION. 2019; 25:1439-1444. - Pezzati D, Pieroni E, Martinelli C, Rreka E, Balzano E, Catalano G, Tincani G, Ghinolfi D, De Simone P. Liver Machine Preservation: State of the Art. CURRENT TRANSPLANTATION REPORTS. DOI 10.1007/s40472-019-00249-y - Lazzeri C, Bonizzoli M, Marra F, Muiesan P, Ghinolfi D, De Simone P, Nesi MG, Migliaccio ML, Peris A. Uncontrolled donation after circulatory death and liver transplantation: evidence and unresolved issues. MINERVA ANESTESIOLOGICA. 2020;86:196-204.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Ghinolfi D, Pezzati D, Rreka E, Biancofiore G, De Simone P. Transient cold storage prior to normothermic liver perfusion may facilitate adoption of a novel technology. LIVER TRANSPLANTATION. 2019; 26:164-165. - Giannini EG, Aglitti A, Borzio M, Gambato M, Guarino M, Iavarone M, Lai Q, Levi Sandri GB, Melandro F, Morisco F, Ponziani FR, Rendina M, Russo FP, Sacco R, Viganò M, Vitale A, Trevisani F; Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. (Collaborator). Overview of Immune Checkpoint Inhibitors Therapy for Hepatocellular - Lai Q, Vitale A, Manzia TM, Foschi FG, Levi Sandri GB, Gambato M, Melandro F, Russo FP, Miele L, Viganò L, Burra P, Giannini EG; Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. (Collaborator). Platelets and Hepatocellular Cancer: Bridging the Bench to the Clinics. CANCERS (Basel). 2019;11(10):1568. Review. - Lazzeri C, Bonizzoli M, Ghinolfi D, De Simone P, Pezzati D, Rreka E, Bombardi M, Migliaccio ML, Peris A. Comorbidities and Age in Brain-Dead Donors and Liver Transplantation: A 15-Year Retrospective Investigation. EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION. 2020; 18:60-64 - De Palo T, Boni G, Ghinolfi D, Bozzi E, Cervelli R, Catalano G, Volterrani D, Bargellini I. Holmium-166 radioembolization as a neoadjuvant treatment of intrahepatic cholangiocarcinoma: a case report. CARDIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY. 2021; 44:345-347. - Melandro F, De Simone P, Ghinolfi D. Viability testing during normothermic machine perfusion requires both hepatocellular and cholangiocellular criteria. UPDATES IN SURGERY. 2021; 73:781-783 - Melandro F, Ghinolfi D, Balzano E, Tincani G, Catalano G, Biancofiore G, Peris A, De Simone P. Light at the end of the tunnel: COVID-19 lockdown has not halted liver transplantation at a high volume center in Italy. TRANSPLANT INTERNATIONAL. 2020;33:1845-1847. - Costanzo D, Bindi M, Ghinolfi D, Esposito M, Corradi F, Forfori F, De Simone P, De Gasperi A, Biancofiore G.Liver transplantation in Jehovah's witnesses: 13 consecutive cases at a single institution. BMC ANESTHESIOLOGY. 2020; 30;20(1):31. - Lazzeri C, Bonizzoli M, Fulceri GE, Guetti C, Ghinolfi D, Li Marzi V, Migliaccio ML, Peris A. Utilization rate of uncontrolled donors after circulatory death-a 3-year single-center investigation. CLINICAL TRANSPLANTATION. 2020 May 8:e13896. doi: 10.1111/ctr.13896. - Ghinolfi D, Lai Q, Dondossola D, De Carlis R, Zanierato M, Patrono D, Baroni S, Bassi D, Ferla F, Lauterio A, Lazzeri C, Magistri P, Melandro F, Pagano D, Pezzati D, Ravaioli M, Rreka E, Toti L, Zanella A, Burra P, Petta S, Rossi M, Dutkowski P, Jassem W, Muiesan P, Quintini C, Selzner M, Cillo U. Machine perfusions in liver transplantation: The evidence-based position paper of the italian society of organ and tissue transplantation. LIVER TRANSPLANTATION. 2020; 26:1298-1315. - De Simone P, Melandro F, Balzano E, Tincani G, Catalano G, Ghinolfi D, Ducci J, Carrai P, Petruccelli S, Biancofiore G. COVID 19 infection requires strengthening of the chronic care model: the impact on liver transplant practice at a high-volume center in Italy. LIVER TRANSPLANTATION. 2020; 26:1351-1353. - Lazzeri C, Ghinolfi D, Li Marzi V, Serni S, De Simone P, Franchi F, Luzzi L, Scolletta S, Peris A. Out-of-hospital cardiac arrest and donation after circulatory death during the COVID-19 pandemia. RESUSCITATION. 2020; 154:10-11. - Ghinolfi D, Dondossola D, Rreka E, Lonati C, Pezzati D, Cacciatoinsilla A, Kersik A, Lazzeri C, Zanella A, Peris A, Maggioni M, Biancofiore G, Reggiani P, Morganti R, De Simone P, Rossi G. Sequential Use of Normothermic Regional and Ex Situ Machine Perfusion in Donation After Circulatory Death Liver Transplant. LIVER TRANSPLANTATION. 2021;27(3):385-402. - Martins P, Clavien P, Gaal S, Jalan R, Ghinolfi D. A Call for Randomization in Clinical Trials of Liver Machine Perfusion Preservation. HEPATOLOGY. 2021; 73:2586-2591. - Martins P, Rizzari M, Ghinolfi D, Jochmans I, Attia M, Jalan R, Friend P. Design, Analysis, and Pitfalls of Clinical Trials Using ex-situ Liver Machine Perfusion: The International Liver Transplantation Society (ILTS) Consensus Guidelines. TRANSPLANTATION. 2021; 105:796-815. - Del Turco S, De Simone P, Ghinolfi D, Gaggini M, Basta G. Comparison between galectin-3 and YKL-40 levels for the assessment of liver fibrosis in cirrhotic patients. ARAB JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 2021; 22:187-192 - Panaro F, Al Taweel B, Leon P, Ghinolfi D, Testa G, Kalisvaart M, Muiesan P, Romagnoli R, Lesurtel M, Cassese G, Truant S, Addeo P, Sainz-Barrica M, Baccarani U, De Simone P, Belafia F, Herrero A, Navarro F. Morbidity and mortality of iatrogenic hemothorax occurring in a cohort of liver transplantation recipients: a multicenter observational study. UPDATES IN SURGERY. 2021; 73:1727-1734.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Melandro F, Peris A, Lazzeri C, Migliaccio ML, De Simone P, Ghinolfi D. Liver viability using normothermic regional perfusion in uncontrolled donation after circulatory death deserves a multi-parametric assessment. CLINICAL TRANSPLANTATION. 2021; Jul 14. doi: 10.1111/ctr.14428. - Crocetti L, Scalise P, Bozzi E, Campani D, Rossi P, Cervelli R, Bargellini I, Ghinolfi D, De Simone P, Cioni R.Cancers (Basel).Microwave ablation of very-early and early stage HCC: efficacy evaluation by correlation with histology after liver transplantation. CANCERS (Basel) 2021;13(14):3420. - Ghinolfi D, Melandro F, Torri F, Martinelli C, Cappello V, Babboni S, Silvestrini B, De Simone P, Basta G, Del Turco S. Extended criteria grafts and emerging therapeutics strategy in liver transplantation. The unstable balance between damage and repair. TRANSPLANTATION REVIEWS (Orlando). 2021;35(4):100639. doi: 10.1016/j.trre.2021.100639. Review. - Melandro F, Del Turco S, Ghinolfi D. Age disparities in transplantation. CURRENT OPINION IN ORGAN TRANSPLANTATION. 2021;26(5):536-541. - Patrono D, Cussa D, Rigo F, Romagnoli R; (Collaborators). Liver Machine Perfusion Survey Group. Heterogeneous indications and the need for viability assessment: An international survey on the use of machine perfusion in liver transplantation. ARTIFICIAL ORGANS. 2021 Aug 30. doi: 10.1111/aor.14061. - Ghinolfi D, Jassem W, Martins PN. Ischemia-free liver transplantation. Is this the right answer to overpass organ shortage and post-liver transplant complications? LANCET REGIONAL HEALTH WESTERN PACIFIC. 2021 Sep 5;16:100263. - Balzano E, Bernardi L, Tincani G, Ghinolfi D, Melandro F, Bronzoni J, Meli S, Arenga G, Biancofiore G, Crocetti L, De Simone P. Implementing a robotic liver resection program does not always require prior laparoscopic experience. SURGICAL ENDOSCOPY. 2021 Oct 4. doi: 10.1007/s00464-021-08645-1. - Crocetti L, Bozzi E, Scalise P, Bargellini I, Lorenzoni G, Ghinolfi D, Campani D, Balzano E, De Simone P, Cioni R. Locoregional Treatments for Bridging and Downstaging HCC to Liver Transplantation. CANCERS (Basel). 2021;13(21):5558. - Ravaioli M, Lai Q, Sessa M, Ghinolfi D, Fallani G, Patrono D, Di Sandro S, Avolio A, Odaldi F, Bronzoni J, Tandoi F, De Carlis R, Pascale MM, Mennini G, Germinario G, Rossi M, Agnes S, De Carlis L, Cescon M, Romagnoli R, De Simone P. Impact of MELD 30-allocation policy on liver transplant outcomes in Italy. JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2021; 10:S0168-8278(21)02166-8. doi: 10.1016/j.jhep.2021.10.024. - Ghinolfi D, Lai Q, Carrai P, Petruccelli S, Morelli M, Melandro F, Biancofiore G, De Simone P. The impact of hepatitis C virus direct acting agents in liver transplant using very old donor grafts: a real-world single-center analysis. UPDATES IN SURGERY. 2021 Nov 22. doi: 10.1007/s13304-021-01204-2. - Martins PN, Schlegel A, Ghinolfi D. Cold or Not So Cold?-Static Organ Preservation at 10 °C May Prolong Organ Preservation and Facilitate Transplant Logistics. TRANSPLANTATION. 2022 Mar 1;106(3):427-429. doi: 10.1097/TP.0000000000004035. PMID: 35192581. - Del Turco S, Cappello V, Tapeinos C, Moscardini A, Sabatino L, Battaglini M, Melandro F, Torri F, Martinelli C, Babboni S, Silvestrini B, Morganti R, Gemmi M, De Simone P, Martins PN, Crocetti L, Peris A, Campani D, Basta G, Ciofani G, Ghinolfi D. Cerium oxide nanoparticles administration during machine perfusion of discarded human livers: a pilot study. LIVER TRANSPL. 2022 Jan 31. doi: 10.1002/lt.26421. Epub ahead of print. PMID: 35100468. - De Carlis R, Lauterio A, Centonze L, Buscemi V, Schlegel A, Muiesan P, De Carlis L; Italian DCD Collaborator Group. Current practice of normothermic regional perfusion and machine perfusion in donation after circulatory death liver transplants in Italy. UPDATES SURG. 2022 Feb 28. doi: 10.1007/s13304-022-01259-9. Epub ahead of print. PMID: 35226307. - Lai Q, Ghinolfi D, Avolio AW, Manzia TM, Mennini G, Melandro F, Frongillo F, Pellicciaro M, Larghi Laureiro Z, Aglietti R, Franco A, Quaranta C, Tisone G, Agnes S, Rossi M, de Simone P. Proposal and validation of a liver graft discard score for liver transplantation from deceased donors: a multicenter Italian study. UPDATES SURG. 2022 Mar 11. doi: 10.1007/s13304-022-01262-0. Epub ahead of print. PMID: 35275380. - Brüggenwirth IMA, Mueller M, Lantinga VA, Camagni S, De Carlis R, De Carlis L, Colledan M, Dondossola D, Drefs M, Eden J, Ghinolfi D, Koliogiannis D, Lurje G, Manzia TM, Monbaliu D, Muiesan P, Patrono D, Pratschke J, Romagnoli R, Rayar M, Roma F, Schlegel A, Dutkowski P, Porte RJ, de Meijer VE. Prolonged preservation by hypothermic machine perfusion facilitates logistics in liver transplantation: A European observational cohort study. AM J TRANSPLANT. 2022 Mar 21. doi: 10.1111/ajt.17037. Epub ahead of print. PMID: 35315202.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Guarino G, Licitra G, Ghinolfi D, Desimone P, Forfori F, Bindi ML, Biancofiore G. Use of an intraoperative veno-venous bypass during liver transplantation: an observational, single center, cohort study. MINERVA ANESTESIOL. 2022 Apr 5. doi: 10.23736/S0375-9393.22.15749-4. Epub ahead of print. PMID: 35381833. - De Simone P, Ghinolfi D. Hospital-Based Health Technology Assessment of Machine Perfusion Systems for Human Liver Transplantation. TRANSPL INT. 2022 May 27;35:10405. doi: 10.3389/ti.2022.10405. PMID: 35692735; PMCID: PMC9184439. - Melandro F, Basta G, Torri F, Biancofiore G, Del Turco S, Orlando F, Guarracino F, Maremmani P, Lazzeri C, Peris A, De Simone P, Ghinolfi D. Normothermic regional perfusion in liver transplantation from donation after cardiocirculatory death: Technical, biochemical, and regulatory aspects and review of literature. ARTIFICIAL ORGANS. 2022 Jun 22. doi: 10.1111/aor.14330. Epub ahead of print. PMID: 35733227. - A new ex-situ machine perfusion device. A preliminary evaluation using a model of donors after circulatory death (DCD) pig livers. Ghinolfi D, Melandro F, Patrono D, Lai Q, De Carlis R, Camagni S, Gambella A, Ruberto F, De Simone P. ARTIFICIAL ORGANS. In press. - Melandro F, Ghinolfi D, Lai Q. Perfusate Enzymes and Platelets Indicate Early Allograft Dysfunction After Transplantation of Normothermically Preserved Livers. TRANSPLANTATION. 2022 Nov 1;106(11):e499-e500. doi: 10.1097/TP.0000000000004309. Epub 2022 Oct 21. PMID: 36279559. - Martins PN, Ghinolfi D. Long-term preservation of liver grafts brings 'off- - the-shelf' organs closer. NAT BIOTECHNOL. 2022 Dec;40(12):1717-1719. doi: - 10.1038/s41587-022-01523-8. PMID: 36271254. - Ghinolfi D, Melandro F, Torri F, Esposito M, Bindi M, Biancofiore G, Basta G, Del Turco S, Lazzeri C, Rotondo MI, Peris A, De Simone P. The role of sequential normothermic regional perfusion and end-ischemic normothermic machine perfusion in liver transplantation from very extended uncontrolled donation after cardiocirculatory death. ARTIF ORGANS. 2023 Feb;47(2):432-440. doi: 10.1111/aor.14468. Epub 2022 Dec 3. PMID: 36461895. - Guarino M, Cossiga V, Capasso M, Mazzarelli C, Pelizzaro F, Sacco R, Russo FP, Vitale A, Trevisani F, Cabibbo G; The Associazione Italiana Per Lo Studio Del Fegato AISF HCC Special Interest Group. Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on the Management of Patients with Hepatocellular Carcinoma. J CLIN MED. 2022 Jul 31;11(15):4475. doi: 10.3390/jcm11154475. PMID: 35956091; PMCID: PMC9369221. - Lai Q, De Matthaeis N, Finotti M, Galati G, Marrone G, Melandro F, Morisco F, Nicolini D, Pravisani R, Giannini EG; Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. The role of antiplatelet therapies on incidence and mortality of hepatocellular carcinoma. EUR J CLIN INVEST. 2023 Jan;53(1):e13870. doi: 10.1111/eci.13870. Epub 2022 Sep 16. PMID: 36075611. - Melandro F, De Carlis R, Torri F, Lauterio A, De Simone P, De Carlis L, Ghinolfi D. Viability Criteria during Liver Ex-Situ Normothermic and HypothermicPerfusion. MEDICINA (Kaunas). 2022 Oct 11;58(10):1434. doi:10.3390/medicina58101434. PMID: 36295593; PMCID: PMC9608604. - Ghinolfi D, Melandro F, Martins PN. Knowledge and irreversibility of cell death: "Nought may endure but mutability". ARTIF ORGANS. 2023 Feb;47(2):243-245. doi: 10.1111/aor.14476. Epub 2022 Dec 12. PMID: 36504365. - Pescarissi C, Penzo B, Ghinolfi D, Lai Q, Bindi L, DeCarlis R, Melandro F, Balzano E, DeSimone P, DeCarlis L, DeGasperi A; Italian Collaborative Group on Liver Transplantation from Extended Criteria Donation; Biancofiore GL. The perioperative period of liver transplantation from unconventional extended criteria donors: data from two high-volume centres. BMC ANESTHESIOL. 2022 Dec 15;22(1):390. doi: 10.1186/s12871-022-01932-x. PMID: 36522695; PMCID: PMC9753359. - Bhat M, Dondossola D, Varghese R, Czigany Z, Emamaullee J, Ghinolfi D, Al-Adra D, Bonaccorsi-Riani E, Pang L, Boteon YL, Brüggenwirth I, Pavan-Guimaraes J, Ho CM, Yuksel M, Zarrinpar A, Abdelrahim M, Barbas AS, Mas V, Selzner M, Martins PN. What Is Hot and New in Basic and Translational Science in Liver Transplantation in 2022? Report of the Basic and Translational Research Committee of the International Liver Transplantation Society. Transplantation. 2023 Apr 1;107(4):808-814 - Melandro F, Lai Q, Ghinolfi D, Manzia TM, Spoletini G, Rossi M, Agnes S, Tisone G, De Simone P. Outcome of liver transplantation in elderly patients: an Italian multicenter case-control study. Updates Surg. 2023 Apr;75(3):541-552. - Basta G, Melandro F, Babboni S, Del Turco S, Ndreu R, Torri F, Martinelli C, Silvestrini B, Peris A, Lazzeri C, Guarracino F, Morganti R, Maremmani P, Bertini P, De Simone P, Ghinolfi D. An extensive evaluation of hepatic markers of damage and regeneration in controlled and uncontrolled donation after circulatory death. Liver Transpl. 2023 Aug 1;29(8):813-826.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)

- Quaresima S, Melandro F, Giovanardi F, Shah K, De Peppo V, Mennini G, Ghinolfi D, Limkemann A, Pawlik TM, Lai Q. New Insights in the Setting of Transplant Oncology. Medicina (Kaunas). 2023 Mar 14;59(3):568.
- Melandro F, Nasto RA, Ginesini M, Balzano E, Bindi ML, Ghinolfi D, Lai Q. A narrative review of intrahepatic cholangiocarcinoma: a surgical curative option. Chin Clin Oncol. 2023 Apr;12(2):13.
- Ghinolfi D, Melandro F. Biliary anastomotic strictures are recipient, not donor-related complications; deserve international guidelines for clinical diagnosis and management. Indian J Gastroenterol. 2023 Apr 27.
- Vitale A, Cabibbo G, Iavarone M, Viganò L, Pinato DJ, Ponziani FR, Lai Q, Casadei-Gardini A, Celsa C, Galati G, Gambato M, Crocetti L, Renzulli M, Giannini EG, Farinati F, Trevisani F, Cillo U; HCC Special Interest Group of the Italian Association for the Study of the Liver. Personalised management of patients with hepatocellular carcinoma: a multiparametric therapeutic hierarchy concept. Lancet Oncol. 2023 Jul;24(7):e312-e322.
- Ghinolfi D, Patrono D, De Carlis R, Melandro F, Buscemi V, Farnesi F, Torri F, Lauterio A, Di Salvo M, Cerchione R, Zanierato M, Morganti R, Romagnoli R, De Simone P, De Carlis L. Liver transplantation with uncontrolled versus controlled DCD donors using normothermic regional perfusion and ex-situ machine perfusion. Liver Transpl. 2023 Jul 17.
- Balzano E, Bernardi L, Roesel R, Vagelli F, Ghinolfi D, Tincani G, Catalano G, Melandro F, Petrusic A, Popeskou SG, Christoforidis D, Majno-Hurst P, De Simone P, Cristaudi A. Robotic versus laparoscopic liver resections: propensity-matched comparison of two-center experience. Surg Endosc. 2023 Oct;37(10):8123-8132.
- De Simone P, Ghinolfi D, Palladino S, Catalano G, Martinelli C, Ducci J, Bronzoni J, Tincani G, Balzano E, Carrai P, Petruccelli S, Campani D, Crocetti L, Lazzeri C, Biancofiore G, Peris A. First-in-human liver transplantation from a centenarian deceased donor after brain death. Am J Transplant. 2023 Sep 25:S1600-6135(23)00702-5.
- De Goeij FHC, De Meijer V, Mergental H, Guarrera JV, Asthana S, Ghinolfi D, Boteon YL, Selzner N, Kalisvaart M, Pulitano C, Sonnenday C, Martins PN, Berlakovich G, Schlegel A. Challenges With the Implementation of Machine Perfusion in Clinical Liver Transplantation. Transplantation. 2023 Dec 7.

Capitoli di libro:

- Ghinolfi D. Capitolo: Peritoniti acute e croniche. In: Berti Riboli E, Gipponi M. (a cura di): Berti Riboli E, Gipponi M. “Chirurgia Generale” (1999).
- Filipponi F., Ghinolfi D., De Simone P. “Santi o Schiavi. Problemi e prospettive della donazione d’organi da vivente”. Baldini Castoldi Dalai Editore, Milano, 2010.
- Ghinolfi D (2016). Capitolo: Funzione digerente (Trapianto pancreatico, trapianto epatico) p. 487-500. A cura di: Fabio Buzzi, Ranieri Domenici. “Linee guida per la valutazione medico legale del danno alla persona in ambito civilistico”. MILANO: Giuffrè, ISBN: 9788814212109
- Yao C., Ghinolfi D., Martins P. Capitolo: Nanoparticles utilization in liver transplantation. “Regenerative Hepatology and Liver Transplantation” (Martins P, Batista P). Elsevier, Amsterdam, 2021. In press.

Relatore invitato a congressi:

- Relatore invitato LICAGE (Liver Intensive Care Group of Europe) 2010. Titolo della relazione: Liver implantation: techniques and challenges - Pisa, 23/09/2010
- Relatore invitato al convegno: "VII Simposio Fotoferesis. Santander". Titolo della relazione: "Fotoferesi extracorporeal nel trapianto di fegato, l'esperienza di Pisa". – Santander 05/11/2012
- Relatore invitato al convegno congiunto ITNS (International Transplant Nurses Society) e della SISQT (Società Italiana per la Sicurezza e la Qualità nei Trapianti) 2013. Titolo della relazione: "Handling marginal donors - Firenze, 08/04/2013
- Relatore invitato al meeting (Sessione lunch meeting parallela all'ILTS 2017 a Praga): "Liver machine perfusion". Titolo della presentazione: "Experience with normothermic machine perfusion in Italy" - Praga, 25/05/2017
- Relatore invitato al congresso congiunto ILTS, ELITA, LICAGE. Titolo della presentazione: “Are elderly donors a risky business?” - Lisbona, 24/05/2018
- Relatore invitato al congresso: “8th international meeting on transplantation from DCD/Midterm conference of the Italian society of organ transplantation”. Titolo della relazione: ”Hypothermic vs normothermic machine perfusion in DCD” - Milano, 13/09/2018

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Relatore invitato al congresso LICAGE: "Improving outcomes in liver transplantation". Titolo della relazione: "Old donors is a burden in liver transplantation: cons" - Edimburgo, 19/09/2019 - Relatore invitato al meeting: Liver transplant anesthesia meeting 2021. Titolo della relazione: "Liver transplantation during the pandemic: the Italian experience". On-line - Washington DC, 01/05/2021 - Relatore invitato al ESOT (European Society for Organ Transplantation) pre-meeting webinar. Titolo della relazione: "Evidence based position papers on machine perfusion". On-line - Milan, 31/05/2021 - Relatore invitato al congresso della Società Europea dei Trapianti d'Organo (ESOT) 2021. Titolo della relazione: "Machine perfusion and organ reconditioning in the Italian context: fighting for financial resources - Milan, 29/8-1/09/2021 - Relatore invitato al workshop "Kidney and liver ex-vivo reconditioning organs. Hands-on with PerlifeTM equipment" - Barcellona, 10/11/2021 - Relatore invitato all'ILTS meeting. Titolo delle relazioni: 1) The DCD Tower of Babel, 2) Clinical practice of viability testing during NRP and ex-situ machine perfusion, 3) The role of purification in organ perfusion - Istanbul, 05-07/05/2022 - Docente all'Organ Perfusion Workshop. ILTS Meeting 2022. Titolo della relazione: "Normothermic NMP" - Istanbul, 04/05/2022 - Relatore invitato al First International Workshop on liver machine perfusion. Titolo della relazione: "Uncontrolled DCD" - Turin, 10-11/06/2022 - Relatore invitato al worshop Purification Therapies. Titolo della relazione: "Ex-vivo perfusion and inflammatory mediators: the liver". - Milan, September 2022 - Relatore invitato al congresso ILTS 2023. Titolo della relazione:" Nanotherapy in transplantation - Rotterdam, 3-6/5/2023 - Relatore invitato al convegno "Il trapianto come terapia del diabete mellito e delle sue complicanze" - Genova, 21/10/2006 - Relatore invitato al convegno: La Vita dopo il trapianto: una rinascita da conquistare. Titolo della relazione: Quale stile di vita dopo il trapianto? - Pisa, 02/04/2011 - Relatore invitato al 3° congresso della Società Italiana per la sicurezza e la qualità nei trapianti (SISQT). Titolo delle relazioni: 1) Il progetto THEBERA 2) La TIPS prima del trapianto: fattibilità, efficacia e complicanze. - Firenze, 19/05/2011 - Relatore invitato al convegno: "Liver transplantation: An ongoing challenge". Titolo della relazione: "La attività di trapianto di fegato nel mondo". - Firenze, 16/03/2012 - Relatore invitato al convegno: "La vita dopo il trapianto: una rinascita da conquistare. Aderenza terapeutica, la chiave del successo". - Pisa, 24/03/2012 - Relatore invitato al meeting: EpatoOncologia Club. Titolo della relazione: "Opinioni a confronto sul tema del paziente con HCC in stadio avanzato" - Pisa, 18/05/2012 - Relatore invitato al convegno: La patologia epatica alcool e virus correlata. Titolo della relazione: "Patologia alcool correlata e trapianto di fegato. Revisione critica e nuove proposte". - Camogli, 12/10/2012 - Relatore invitato al convegno: "La vita dopo il trapianto: una rinascita da conquistare. Lo stile di vita come chiave del benessere" - Pisa, 16/03/2013 - Relatore invitato al convegno: "Trapianto di fegato e diagnostica per immagini: prima, durante e dopo". Titolo della relazione: "Le problematiche chirurgiche". - Firenze, 24/05/2013 - Relatore invitato al convegno: "La comunicazione nella donazione: parliamo tutti la stessa lingua?". - Pisa, 26/10/2013 - Relatore invitato al convegno: "La vita dopo il trapianto: una rinascita da conquistare". Titolo della relazione: "Corretta assunzione di farmaci immunosoppressivi nel trapianto di fegato" - Pisa, 29/03/2014 - Relatore invitato al XXV convegno AIRT (Associazione Interregionale Trapianti) - Torino, 03/04/2014 - Relatore invitato al XXVI convegno AIRT (Associazione Interregionale Trapianti). Titolo della relazione: "Un centro di trapianto in ogni ospedale" - Bolzano, 23/04/2015 - Relatore invitato al convegno: "La risonanza magnetica con mezzo di contrasto epatospecifico nella pratica clinica". 08/05/2015 - Relatore invitato al convegno: "Donor actions and organ procurements". Titolo della relazione: "Ricondizionamento degli organi margini e da NBD: fegato" - Bologna, 17/09/2016 - Relatore invitato al: "XIX Annual Meeting Tuscany". Titolo della relazione: "Trapianti con donatori DCD: esperienze ed esiti" - Firenze, 27/09/2016

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Relatore invitato a: "40° Congresso nazionale della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO)". Titolo della relazione: "La perfusione del fegato in normotermia" - Roma, 26/10/2016 - Relatore invitato al convegno: "Corso residenziale di RM epato-bilio-pancreatica". Titolo della relazione: "Le informazioni che voglio dalla RM prima e dopo il trapianto" - Pisa, 18/11/2016 - Relatore invitato al convegno SISQT (Società Italiana per la Sicurezza e la Qualità nei Trapianti) 2016. Titolo della relazione: "Machine perfusion devices in liver transplantation" - Firenze, 30/11/2016 - Relatore invitato al workshop: "Purification Therapies - L'evoluzione della cura" - Milano, 27/01/2017 - Relatore invitato al convegno: "TIPS: indicazioni nel trattamento dell'ipertensione portale". Titolo della relazione: "TIPS e trapianto, l'esperienza di Pisa". - Pisa, 04/05/2017 - Relatore invitato al ITNS (International Nursing Society) annual meeting. Titolo della relazione: "Donatori a cuore non battente: principi operativi, criticità e prospettive future" - Pisa, 09/06/2017 - Relatore invitato al 41° Congresso nazionale della SITO (Società Italiana Trapianti d'Organo). Titoli delle relazioni: 1)Young professionals in transplantation: generazione perfusione meccanica 2) Il trapianto di fegato: ricevente con HCC - allineamento ISO score - Cagliari, 09/11/2017 - Relatore invitato al convegno: "Corso residenziale di RM spato-bilio-pancreatica". Titolo della relazione: "Le informazioni che voglio dalla RM prima e dopo il trapianto" - Pisa, 23/11/2017 - Relatore invitato al congresso: “Sanità insieme verso il cambiamento”. Titolo della relazione: “Le nuove tecnologie nella chirurgia epatica e nel trapianto di fegato” - Pisa, 06/04/2018 - Relatore invitato al congresso: “Il trapianto di fegato oggi”. Titolo della relazione: “Il trapianto di fegato da donatori anziani” - Pisa, 04/04/2018 - Relatore invitato al congresso: “Non solo volo. Curare l’organo isolato prima del trapianto. Progetti innovativi nella perfusione ossigenata dell’organo”. Titolo della relazione: “La perfusione normotermica nella valutazione di organi di pazienti DCD” - Milano, 08/06/2018 - Relatore invitato al congresso: “Aggiornamenti di clinica e infermieristica. Donazione e trapianto 2018”. Titolo della presentazione: “Il trapianto di fegato da donatori anziani” - Pisa, 08/06/2018 - Relatore invitato al 42° Congresso nazionale della SITO (Società Italiana Trapianti d'Organo). Titoli delle relazioni: 1) La perfusione normotermica 2) Indicatori in trapiantologia epatica. Come pesare il case mix? Donor age 3) La perfusione normotermica per la selezione dei donatori non standard - Bologna, 22-24/11/2018 - Relatore invitato al convegno SISQT (Società Italiana per la Sicurezza e la Qualità nei Trapianti) 2018. Titolo della relazione: "Cost analysis or organ donation" - Firenze, 05/12/2018 - Relatore invitato al congresso:”Purification Therapies, le idee per la ricerca clinica”. Titolo della relazione: “Normothermic ex-vivo perfusion: the liver” - Milano, 15/03/2019 - Relatore invitato al 30° Congresso nazionale SPIGC (Società polispecialistica italiana dei giovani chirurghi). Titolo della presentazione: “La perfusione normotermica” - Genova, 21/03/2019 - Relatore invitato al congresso:”30 anni di trapianto di fegato a Torino”. Titolo della relazione: “Il donatore a rischio: DCD, extended DBD, macchine da perfusione ex-vivo: la perfusione normotermica nel trapianto di fegato” - Torino, 12/10/2019 - Relatore invitato al congresso: “L’epatologia tra successi e sfide future”. Titolo della relazione: “L’età del donatore e del ricevente: miti da sfatare” - Gragnano, 15-16/11/2019 - Relatore invitato al 43° Congresso nazionale società italiana dei trapianti d’organo e di tessuti. Titolo della relazione: “Sample biliare e valutazione predittiva nella NMP”. - Roma, 21-23/11/2019 - Relatore invitato al 10° Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti. Titolo della relazione: “Risultati del trapianto da donatori in ECMO”. - Firenze, 2-3/12/2019 - Relatore invitato al convegno: “I mercoledi dei trapianti 2020/21”. Titolo della relazione: “Machine perfusion”. On-line - Napoli, 23/09/2020 - Relatore invitato al 11° Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti. Titolo della relazione: “Trapianto di fegato ABO-incompatibile: stato dell’arte”. On-line - Firenze, 10-11/12/2020 - Relatore invitato al meeting: Imaging integrato del fegato e delle vie biliari. Titolo della relazione: “Il trapianto di fegato: update sulle procedure chirurgiche”. - Pisa, 21-28/01/2021

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)		- Relatore invitato al XVI Campus in radiologia interventistica. Moderatore e tavola rotonda: "Interventistica oncologica epatica". - Pisa, 28-30/06/2021 - Relatore invitato al congresso della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e Tessuti. Titolo delle relazioni: "Ottimizzazione della perfusione ex vivo: il fegato", "MP a perfusione normotermica: razionale della scelta". - Napoli, 3-5/10/2021 - Relatore invitato al 12° Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti. Titolo della relazione: "E' possibile prevedere la qualità del graft DCD?". - Firenze, 22-24/11/2021 - Relatore invitato al XIV Corso di aggiornamento in chirurgia epatica. Nuove frontiere e sfide della chirurgia epatica e del trapianto di fegato. Titolo della relazione: "Utility and applications of normothermic machine perfusion". - Milan, 02/12/2021 - Relatore invitato allo Spring Meeting della Società Italiana Trapianti di Organi e Tessuti (SITO). Conferenza di consenso sulla gestione clinica in trapiantologia. Coordinatore del topic: Organi prelevati da donatori anziani e/o con criteri estesi e/o con steatosi epatica e selezione per machine perfusion. - Pisa, 05/05/2022 - Relatore invitato al XVII Campus in Radiologia Interventistica - Pisa, 04-06/04/2022 - Relatore invitato al congresso "Aggiornamento di cinica e nursing. Trapianto di Fegato". Titolo della relazione: Le complicanze biliari nel trapianto DCD" - Firenze, 27/05/2022 - I mercoledi dei Trapianti. Digital edition - Roma-Napoli 08/06/2022 - Relatore invitato al congresso della società italiana trapianti d'organo (SITO) 2022. Titolo della relazione: Prevenire la colangiopatia post-trapianto - Trieste, 23-25/10/2022 - Nuove tecnologie e innovazioni in chirurgia epatica - Milan, 18/11/2022 - Relatore invitato al congresso della società italiana trapianti d'organo (SPRING SITO) 2023. Titolo delle relazioni: La formazione del chirurgo in ambito trapiantologico" - Firenze, 17-18/4/2023 - Relatore al congresso della International Transplantation Society, Berlino 2012: Titolo delle relazioni: 1) Use of very old donors in liver transplantation 2) Long term follow up in ABO-incompatible adult liver transplantation - Berlino, 15/07/2012 - Relatore al 2014 Joint International Congress of ILTS, ELITA, LICAGE. Titolo della relazione: "Octogenarian donors and post liver transplant ischemic type biliary lesions (ITBL): a predictive score based on donors hemodynamic instability and bilirubin peak". - Londra, 04/06/2014 - Relatore al congresso ESOT 2015 (European Society for Organ Transplantation). Titolo della relazione: "Use of liver grafts > 80 years: the lessons learned after over 150 transplants". - Bruxelles, 15/09/2015 - Relatore al 22nd International Congress of the International Liver Transplant Society (ILTS) 2016. Titolo della relazione: "Use of elderly donors in liver transplantation: a paired match analysis at a single center". - Seoul, 04/05/2016 - Relatore all'American Transplant Congress (ATC). Titolo della relazione: "Use of elderly donors in liver transplantation: a paired match analysis at a single center". - Chicago, 11-15/06/2016 - Relatore al 18th Congress of European Society for Organ Transplantation (ESOT). Titolo delle relazioni: 1) Pilot, double arm, randomized, prospective, study on normothermic ex-vivo perfusion of elderly liver grafts (>70 years). 2) The use of octogenarian liver grafts: the lessons learned after more than 200 transplants - Barcellona, 24/09/2017 - Relatore all'American Transplant Congress (ATC 2023). Sessione plenaria. Titolo della relazione: "Pilot, open, randomized, multicenter trial for the comparison of hypothermic versus normothermic ex-situ liver preservation in DCD liver transplantation with extended ischemia time (DCDNet trial) - San Diego, 2-7/6/2023

Titolo di studio		28/07/2000 - Laurea in Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Genova
Altri titoli di studio e professionali		**Altri titoli di studio:** - 02/11/2006 - Diploma di scuola di specializzazione in Chirurgia Generale – Università degli studi di Genova - 30/06/2009 - Fellow of the American Society of Organ Transplantation (ASTS) – Mount Sinai Medical Center – One Gustave Levy Place, NY, USA - 18/10/2010 - Dottorato di ricerca – Università degli studi di Genova **Abilitazioni professionali:** - Abilitazione alla professione medica nel 01/2001 - Specializzazione in Chirurgia Generale 02/11/2006 - USMLE/ECFMG certificate (ID 0-619-414-6) in data 21/09/2005 - State of New York (USA): license N 003247-I, certificate N 6561832 - Completamento training clinico per trapianto di organi addominali (fegato, rene) secondo le linee guida dell'ASTS (American Society of Transplant Surgeons) presso Mount Sinai Medical Center – New York City, NY (USA) in data 30/06/2009 - European Board of Surgery, Transplantation Surgery. Moduli 1,4 (prelievo d'organi, trapianto epatico) dal 29/09/2012 - Abilitazione professore di II fascia settore concorsuale 06/C1 (dal 07/09/2018 al 07/09/2024) - Abilitazione professore di I fascia settore concorsuale 06/C1 (dal 30/05/2021 al 30/05/2027)

Coinvolgimento in attività organizzative relative al trapianto		**Attività istituzionale:** - 21/08/2009 – 30/09/2011: Membro del progetto di cooperazione internazionale "Sostegno al Sistema Nazionale dei Trapianti in Ecuador", OTT (Organizzazione Toscana Trapianti); Nazioni Unite-Programma ART/PNUD Ecuador; OPS/OMS Ecuador; Ministero Salud Publica Ecuador; ONTOT (Organizacion Nacional Transplante Organos Y Tejidos) - 2014-2015-2016: Componente commissione Report OTT (Organizzazione Toscana Trapianti), OTT (Organizzazione Toscana Trapianti) – Regione Toscana - Dal 16/08/2018: Membro gruppo di facilitatori della qualità dell'AOUP, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana - Dal 19/10/2018 al 30/04/2021: Componente Commissione permanente gravi insufficienze d'organo, Organismo Toscano Governo Clinico – Regione Toscana - Dal 07/11/2018 al 30/04/2021: Componente sottocommissione insufficienza epatica, Organismo Toscano Governo Clinico – Regione Toscana - Dal 2018: Membro gruppo di lavoro su procurement da donatore a cuore fermo (DCD), OTT (Organizzazione Toscana Trapianti) – Regione Toscana - Dal 22/03/2021: Membro commissione di valutazione linee guida donazione a cuore fermo, Centro Nazionale Trapianti - Roma - 20/07/2021 – 20/07/2023: Membro Commissione valutazione urgenze trapianto fegato adulto in deroga, Centro Nazionale Trapianti - Roma **Partecipazioni ed incarichi in società scientifiche:** - SITO – Società italiana trapianti d'organo (dal 2009) - SISQT – Società italiana per la sicurezza e la qualità nei trapianti (dal 2010) - AISF – Associazione italiana per lo studio del fegato (dal 2017) - ILTS – International society of liver transplantation (dal 2017) - ASTS – American society for transplant surgeons (2008-2012) - EAES -European association for endoscopic surgery (2002-2006) - Membro della Scholarship Committee dell'International Liver Transplantation Society (2019-2021) - Membro of the ILTS REAL working group (regional expansion of advance learning program) per l'America Latina (2020-2022) - Membro della Basic Science and Translational Research Committee dell'International Liver Transplantation Society (2022-2025) - Membro della DCD, Liver Preservation and Machine Perfusion Special Interest Group Steering Committee dell'International Liver Transplantation Society (2022-2025) - Guest editor del primo e secondo numero della rivista scientifica della Società Italiana per i Trapianti di Organi e Tessuti (SITO). Argomento della pubblicazione: Machine perfusion
Capacità e competenze tecniche relative al trapianto		01/07/2009 – 14/09/2009: Dirigente medico a tempo indeterminato, Divisione di Chirurgia Generale e Trapianti - IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova 15/09/2009 – 24/09/2023: Dirigente medico a tempo indeterminato, UO Chirurgia epatica e del trapianto di fegato - Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa 25/09/2023 – presente: Direttore f.f. UO Chirurgia epatica e del Trapianto di Fegato, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Capacità linguistiche		

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Eccellente	Eccellente

Capacità nell'uso delle *Tecnologie*		Eccellente

Si dichiara che tutto quanto dichiarato in questo documento corrisponde a verità ed è rilasciato ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30/06/2003 n.196 "codice in materia di protezione dei dati personali".