

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e Cognome	Francesco Torri
Indirizzo	xxxxxxx
Telefono	xxxxxxx
Fax	xxxxxxx
E-mail	xxxxxxx francesco.torri@asst-cremona.it
ORCID iD	0000-0003-3520-2211
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	29/11/1989
Sesso	M

Posizioni lavorative	<p>Dirigente medico a tempo indeterminato presso "U.O. Chirurgia generale" Ospedale Oglio-Po, ASST Cremona 07/02/2023-OGGI</p> <p>Dirigente medico con contratto di attività libero professionale presso "U.O.C. Chirurgia Epatica e Trapianto di Fegato" Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana (PI) 15/04/2021-06/02/2023</p>
Periodi di formazione specialistica	<p>Medico specializzando presso reparto "Chirurgia Generale indirizzo oncologico 1-Apparato Digerente Epato Gastro Pancreatico e Trapianti di Fegato" Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori (MI), direttore prof. V. Mazzaferro 01/02/2020-31/10/2020</p> <p>Medico specializzando presso reparto "Clinica Chirurgica Generale e dei Trapianti di Fegato" Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano (MI), direttore prof. G. Rossi 01/02/2019-31/01/2020</p> <p>Medico specializzando presso reparto "Chirurgia Generale 1" Ospedale Luigi Sacco (MI), direttore prof P.G. Danelli 01/02/2018-31/01/2019</p> <p>Medico specializzando presso reparto "Chirurgia II Epatobiliopancreatica e Digestiva" Ospedale San Paolo (MI), direttore prof. E. Opocher 01/09/2017-31/01/2018</p> <p>Medico specializzando presso reparto "Chirurgia Generale e Toracica" Ospedale si Saronno (VA), direttore dott. A. Mainini 01/02/2017-31/08/2017</p> <p>Medico specializzando presso reparto "Chirurgia Generale" Ospedale Civile di Legnano (MI), direttore dott. G. Ferrari 01/11/2015-31/01/2017</p> <p>Studente frequentatore presso reparto "Clinica Chirurgica e dei Trapianti" Ospedale Maggiore di Parma, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, direttore prof. M. Sianesi 03/05/2013-20/01/2015</p>
Istruzione e formazione	<p>Università degli Studi di Milano Specializzazione in Chirurgia Generale (A.A. 2018-2019) Titolo tesi: "La linfadenectomia nella chirurgia per colangiocarcinoma intraepatico: quale beneficio? Risultati di uno studio multicentrico" Voto finale: 70/70 e lode.</p> <p>Università degli Studi di Parma Laurea magistrale in medicina e chirurgia (A.A. 2013-2014) Titolo tesi: "Marcatori precoci di insufficienza epatica postoperatoria" Voto finale: 110/110 e lode.</p> <p>Liceo Scientifico "G. Aselli", Cremona Diploma di maturità scuola media superiore (A.S. 2007-2008) Voto finale: 92/100</p>
Abilitazione ed iscrizione all'albo	<p>Università degli Studi di Parma Abilitazione professionale Medico Chirurgo nella prima sessione anno 2015 09/07/2015</p> <p>Iscrizione all'Ordine Provinciale Medici e Chirurghi ed Odontoiatri di Cremona Numero tessera iscrizione: xxx 22/07/2015</p>
Iscrizioni a società scientifiche	<p>Iscritto all'International Hepato-Pancreato Biliary Association (IHPBA)</p>

Iscritto all' International Liver Transplantation Society (ILTS)

Iscritto alla Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di tessuti (SITO)

Iscritto all' Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani (ACOI)

Iscritto alla Società Italiana di Endoscopia Digestiva (SIED)

Iscritto alla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)

Iscritto alla World Society of Emergency Surgery (WSES)

Comunicazioni orali e poster in sede congressuale

D. Ghinolfi, F. Torri, P. De Simone

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)
ATC 2023, American Transplant Congress 2023, San Diego (USA) 03/06-07/06/2023,
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ajt.2023.05.013>

D. Ghinolfi, R. De Carlis, D. Patrono, F. Melandro, V. Buscemi, M. Di Salvo, F. Torri, A. Lauterio, F. Farnesi, R. Romagnoli, P. De Simone, D.C. Luciano

Confronto tra donatori in morte cardiaca controllati versus non-controllati nel trapianto epatico dopo utilizzo sequenziale di perfusione regionale normotermica e perfusione ex-situ. Studio multicentrico, retrospettivo

SITO 2022, 45° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Trieste 23/10-25/10/2022

F. Torri, F. Melandro, C. Martinelli, J. Bronzoni, M. Franzini, E. Balzano, G. Catalano, S. Palladino, G. Tincani, M.L. Bindi, G. Biancofiore, P. De Simone, A. Paolicchi, D. Ghinolfi

Analisi della concentrazione delle citochine nel perfusato durante la perfusione ex-situ normotermica del fegato e loro correlazione agli outcome clinici

SITO 2022, 45° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Trieste 23/10-25/10/2022

F. Torri, F. Melandro, C. Martinelli, J. Bronzoni, E. Balzano, G. Catalano, S. Palladino, G. Tincani, M.L. Bindi, G. Biancofiore, P. De Simone, D. Ghinolfi

E' possibile utilizzare con sicurezza i donatori in morte cardiaca non controllati (uDCD) al di fuori dei criteri di viability di Milano durante perfusione regionale normotermica? L'utilità della macchina da perfusione ex-situ normotermica. Studio DCD

SITO 2022, 45° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Trieste 23/10-25/10/2022

G. Basta, F. Melandro, S. Babboni, S. Del Turco, R. Ndreu, F. Torri, C. Martinelli, B. Silvestrini, P. De Simone, D. Ghinolfi

L'utilità della perfusione normotermica regionale: un'ampia valutazione dei marcatori di danno, riparazione e rigenerazione nella donazione controllata e non controllata dopo morte circolatoria

SITO 2022, 45° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Trieste 23/10-25/10/2022

F. Torri, F. Melandro, S. Camagni, D. Dondossola, C. Lonati, A. Zanella, C. Martinelli, J. Bronzoni, E. Balzano, G. Catalano, S. Palladino, G. Tincani, M.L. Bindi, G. Biancofiore, P. De Simone, M. Colledan, D. Ghinolfi

Studio randomizzato, prospettico, multicentrico per la valutazione della perfusione ipotermica ex-situ versus normotermica nel trapianto epatico da donatore con criteri cardiaci (DCD) dopo perfusione regionale normotermica: risultati preliminari

SITO 2022, 45° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Trieste 23/10-25/10/2022

Torri F., Melandro F., Martinelli C., Bronzoni J., Franzini M., Balzano E., Catalano G., Palladino S., Tincani G., Bindi M.L., Biancofiore G., De Simone P., Paolicchi A., Ghinolfi D.
Perfusate cytokines concentrations during liver grafts Ex-situ Normothermic Perfusion Workshop Purification Therapies-From Research to Clinical Evidence 2022, Milano 30/09-01/10/2022

Torri F., Melandro F., Martinelli C., Bronzoni J., Franzini M., Balzano E., Catalano G., Palladino S., Tincani G., Bindi M.L., Biancofiore G., De Simone P., Paolicchi A., Ghinolfi D.
The use of cytokines haemoadsorption filter during ex-situ normothermic machine perfusion in liver transplantation: preliminary experience of a pilot randomized study.

Workshop Purification Therapies-From Research to Clinical Evidence 2022, Milano 30/09-01/10/2022

C. Martinelli, F. Melandro, F. Torri, G. Catalano, G. Tincani, E. Balzano, J. Bronzoni, S. Palladino, M. Franzini, V. De Tata, M. Masini, P. De Simone and D. Ghinolfi
Hypothermic Oxygenated Machine Perfusion for Liver Transplantation: An Initial Experience with a New Device

Workshop Purification Therapies-From Research to Clinical Evidence 2022, Milano 30/09-01/10/2022

C. Martinelli, F. Melandro, F. Torri, D. Patrono, Q. Lai, R. De Carlis, S. Camagni, A. Gambella, F. Ruberto, P. De Simone, D. Ghinolfi

First experience of a New Ex-Situ Perfusion Device in donors after circulatory death (DCD) pig livers.

Workshop Purification Therapies-From Research to Clinical Evidence 2022, Milano 30/09-01/10/2022

F. Torri, F. Melandro, E. Balzano, G. Catalano, G. Tincani, P. Carrai, S. Petruccelli, C. Martinelli, J. Bronzoni, Niccolò Castellani, Iacopo Belfiore, Riccardo Taddei, G. Biancofiore, M. Migliaccio, L. Lazzeri, A. Peris, Paolo Maremmani, Fabio Guarracino, Laura Savelli, Serena Babboni, Beatrice Silvestrini, Serena Del Turco, Rudina Ndreu, Daniele Campani, Maria Franzini, Matilde Masini, Vincenzo De Tata, Aldo Paolicchi, Giorgio Rossi, P. De Simone, Daniele Dondossola, Giuseppina Basta, D. Ghinolfi.

Studio pilota, multicentrico, prospettico, randomizzato per la valutazione della perfusione ipotermica versus normotermica ex-situ nel trapianto di fegato da donatore a cuore non battente: Studio DCDNet. Risultati preliminari.

SITO 2021, 44° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Napoli 03/10-05/10/2021

F. Melandro, F. Torri, L. Lazzeri, M. Bindi, E. Balzano, G. Catalano, G. Tincani, P. Carrai, S. Petruccelli, C. Martinelli, J. Bronzoni, A. Spelta, M. Migliaccio, G. Biancofiore, A. Peris, P. De Simone, D. Ghinolfi.
Trapianto di fegato da donatore DCD non controllato nello scenario italiano: esperienza monocentrica

SITO 2021, 44° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Napoli 03/10-05/10/2021

S. Del Turco, V. Cappello, C. Tapeinos, F. Melandro, F. Torri, C. Martinelli, A. Peris, A. Moscardini, M. Gemmi, S. Beatrice, P. De Simone, G. Basta, G. Ciofani, D. Ghinolfi

L'utilizzo di nanoparticelle di nanoceria per minimizzare il danno da ischemia-riperfusion durante la perfusione normotermica ex-situ di fegati umani non idonei al trapianto. Studio prospettico, randomizzato

SITO 2021, 44° congresso nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti, Napoli 03/10-05/10/2021

M. Barabino, R. Santambrogio, M. Giovenzana, M. Polizzi, F. Torri, E. Opocher

Clinical outcomes of laparoscopic radio-frequency or microwave ablation for hepatocellular carcinoma.

Free papers FP20-01; HPB 2018, 20 (S2), S256 IHPBA World Congress 2018 Geneva (Switzerland),

Geneva 04/09-07/09/2018

E. Bonati, F. Torri, G. Pedrazzi, M. Iaria and R. Dalla Valle.

Early identification of patients at increased risk of liver failure, postoperative complications and death after major hepatectomy. Electronic poster EP01C-046; HPB 2016, 18 (S1), e1ee384

IHPBA World Congress 2016 Sao Paulo (Brazil), Sao Paulo 20/04-23/04/2016

Presentazioni su invito congressi e seminari

6th Milan NET Webinar-Multimodal Tumor Board: from real patients to new clinical trials. Titolo sessione:

Extended criteria in liver transplantation

Ente organizzatore: Istituto Nazionale Tumori

29/09/2020, Milano

Pisa Spring Meeting della SITO, Titolo sessione: Identificazione delle caratteristiche anatomo-cliniche di un organo epatico e del donatore in decesso cerebrale a "criteri estesi"

Ente organizzatore: SITO

05/05/2022-06/05/2022, Pisa

Before, during and after liver transplantation. Going behind the scenes. Titolo sessione: Normothermic perfusion in liver transplantation.

Ente organizzatore: SPIGC

20/06/2022, evento online

Collaborazioni produzioni scientifiche

Partecipazione in qualità di "collaborator":

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.

de Rijk FEM, van Veldhuisen CL, Besselink MG, van Hooft JE, van Santvoort HC, van Geenen EJM, Hegyi P, Löhr JM, Dominguez-Munoz JE, de Jonge PJF, Bruno MJ, Verdonk RC; Dutch Pancreatitis Study Group. *Diagnosis and treatment of exocrine pancreatic insufficiency in chronic pancreatitis: An international expert survey and case vignette study*. Pancreatology. 2022 May;22(4):457-465. doi: 10.1016/j.pan.2022.03.013. Epub 2022 Mar 16. PMID: 35346599.

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 DCD liver transplant*. Liver Transpl. 2020 Sep 18. doi: 10.1002/lt.25899. PMID: 32949117.

Publicazioni indexate su PubMed

Torri F, Balzano E, Melandro F, Maremmani P, Bertini P, Lo Pane P, Masini M, Rotondo MI, Babboni S, Del Turco S, Antonelli S, De Tata V, Biancofiore G, Guarracino F, Paolicchi A, De Simone P, Basta G, Ghinolfi D; DCDNet Study Group. *Sequential Normothermic Regional Perfusion and End-ischemic Ex Situ Machine Perfusion Allow the Safe Use of Very Old DCD Donors in Liver Transplantation*. Transplantation. 2024 Mar 12. doi: 10.1097/TP.0000000000004963. Epub ahead of print. PMID: 38467592.

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. 2024 Jan 1;30(1):46-60. doi: 10.1097/LVT.0000000000000219. Epub 2023 Jul 17. PMID: 37450659.

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. doi: 10.1097/LVT.0000000000000122. Epub 2023 Mar 8. PMID: 36879554.

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.

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 Hypothermic Perfusion*. Medicina (Kaunas). 2022 Oct 11;58(10):1434. doi: 10.3390/medicina58101434. PMID: 36295593; PMCID: PMC9608604.

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*. Artif Organs. 2022 Sep;46(9):1727-1740. doi: 10.1111/aor.14330. Epub 2022 Jun 22. PMID: 35733227.

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 Jul;28(7):1173-1185. doi:

10.1002/lt.26421. Epub 2022 Apr 19. PMID: 35100468.

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*. *Transplant Rev (Orlando)*. 2021 Jul 16;35(4):100639. doi: 10.1016/j.tre.2021.100639. Epub ahead of print. PMID: 34303259.

Io sottoscritto **Dott. Francesco Torri**, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, **dichiaro** che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. **Autorizzo** inoltre al trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Casalmaggiore, 16/04/2024
f.to Francesco Torri