

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

KAUFFMANN, Emanuele Federico
via Lenin 12, 56017, Pappiana (PI), Italia
3280389130

emanuele.kauffmann@unipi.it

Nazionalità

italiana

Data di nascita

05-01-1987



ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 01/04/2024 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Pisa - AOUP
• Tipo di azienda o settore	AOUP
• Tipo di impiego	RTDB
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca e Chirurgo Generale- Responsabile Coordinamento Trapianti di Rene e di Pancreas
• Date (da – a)	Da Marzo 2019 a 29 FEBBRAIO 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Pisa - AOUP
• Tipo di azienda o settore	AOUP
• Tipo di impiego	RTDA
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca e Chirurgo Generale- Responsabile Coordinamento Trapianti di Rene e di Pancreas (dall'agosto 2023)
• Date (da – a)	Novembre 2016-Febbraio 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Pisa
• Tipo di azienda o settore	

• Tipo di impiego	Dottorando in Scienze Cliniche e Traslazionali
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca e Chirurgo Generale
• Date (da – a)	Maggio-Giugno 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Baylor University, Dallas
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	Observer
• Principali mansioni e responsabilità	Observer di attività trapiantologica di sala operatoria
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	Febbraio-Maggio 2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Roby-Fraser Hospital, AODPa
• Tipo di azienda o settore	Clinical Fellow
• Tipo di impiego	RTDA
• Principali mansioni e responsabilità	Attività chirurgica Chirurgo Generale
• Date (da – a)	Luglio 2012-Luglio 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Pisa
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	Medico in formazione specialistica in Chirurgia Generale
• Principali mansioni e responsabilità	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Novembre 2016-Marzo 2020
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Trapianto di utero
• Qualifica conseguita	Dottorato in Scienze Cliniche e Traslazionali ottimo con lode. Tesi: il trapianto di utero
• Date (da – a)	Luglio 2012-Luglio 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Chirurgia Generale e trapianti di organo solido
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Chirurgia Generale
• Date (da – a)	Marzo 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
• Date (da – a)	Settembre 2005-Giugno 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con Tesi di Laurea dal titolo Trapianto robotico di rene e di pancreas. Relatore Prof Ugo Boggi
• Qualifica conseguita	Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia

- Date (da – a) Settembre 2000-Giugno 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico “G. Marconi”, Carrara
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica
- Date (da – a) 4-6 Novembre 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Padova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio “The donor surgeon master class in organ procurement” VI Edizione
-

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

DURANTE GLI ANNI DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE HO RICOPERTO LA POSIZIONE DI RAPPRESENTANTE DEGLI SPECIALIZZANDI, PARTECIPANDO AD INCONTRI FINALIZZATI ALL'ORGANIZZAZIONE DELLA SCUOLA E COORDINANDO LE ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI DEI MEDICI IN FORMAZIONE SPECIALISTICA.

NEGLI ULTIMI ANNI HO PARTECIPATO ALL'ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI E WEBINAR PER SPECIALISTI.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

USO DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE

ADOBE PREMIERE (ADOBE SYSTEMS, SAN JOSE, USA) PER LA CREAZIONE DI FILMATI.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

PREMI:

Maggio 2015

Vincitore del premio per il miglior poster al
Update sul cancro del pancreas, Roma:
Perrone VG, De Lio N, Napoli N, **Kauffmann**
Costa F, Croce C, Vistoli F, Caniglia F, Sig
operations for Duodenal Complications C
transplantation

Giugno 2017

Vincitore del miglior Video HBP/HERNIA al 2
of the European Association for Endosco
Francoforte, Germania.

Lombardo C, Menonna F, Iacopi S, Napoli N, **K**
Perrone O, Bargellini I, Cioni R, Boggi U. Ro
hepato-splenic district in a patient missing th
aneurysms of the pancreatico-duodenal arcades.

Giugno 2019

Vincitore del premio poster of distinction all' American Tra
Desensitization Protocols vs Kidney Paired Donation to Ov
and/or Donor Specific Antibodies in Living Donor Kidney
Perrone, L. Gozzini, E. **Kauffmann**, N. Napoli, S. Iacopi, C
Boggi,

Novembre 2019

Vincitore della best oral presentation nella sessione "STAR
Italiana dei Trapianti di Organo. STRATEGIE PER SUPE
IMMUNOLOGICA NEL TRAPIANTO DI RENE DA DON
SCAMBIO DEI DONATORI VS DESENSIBILIZZAZIO
Grazio Perrone; Lorenzo Gozzini; Alessandro Mazzoni; Er
Napoli; Sara Iacopi; Carlo Lombardo; Gabriella Amorese;

Ricerche sperimentali chirurgiche

Maggio 2018-ad oggi

Modello animale (minipig) sul trapianto di utero da donatore vivente e deceduto.

Apr. 2017 ad oggi

- presente BANDO FAS Salute Regione Toscana – Ricercatore nell'Unità
Medica (Responsabile Unità Medica: Prof. Fabio Vistoli, Università di Pisa) - "ROBO-
IMPLANT - Dispositivo ROBOTico IMPIantabile per riLascio controllato di farmaci a
livello iNTraperitoneale" – Responsabile del Progetto di Ricerca: Prof. Arianna
Menciassi, Scuola Superiore di Studi Universitari S.Anna - Pisa

Ricerche sperimentali chirurgiche

Maggio 2018-ad oggi

Modello animale (minipig) sul trapianto di utero da donatore vivente e deceduto.

Apr. 2017 ad oggi

- presente BANDO FAS Salute Regione Toscana – Ricercatore nell'Unità
Medica (Responsabile Unità Medica: Prof. Fabio Vistoli, Università di Pisa) - "ROBO-
IMPLANT - Dispositivo ROBOTico IMPIantabile per riLascio controllato di farmaci a
livello iNTraperitoneale" – Responsabile del Progetto di Ricerca: Prof. Arianna
Menciassi, Scuola Superiore di Studi Universitari S.Anna - Pisa

Ricerche cliniche chirurgiche

Protocolli (No-Profit)

Mar 2018 – ad oggi

Partecipante allo Studio Protocollo (no profit, investigator originated protocol)

– **VETRIS** - “*Venous thromboEmbolism in renal Transplant Recipients - Italian Study*”; *Observational retrospective cohort study*. – (Promotore Dr. Ludovica Migliaccio - Università di Firenze – Firenze, Italia).

Supporto Internazionale

- Giugno 2020- ad oggi** **Participant in study protocol** “Para-aortic lymphnodes removal during upfront pancreaticoduodenectomy for pancreatic ductal adenocarcinoma: should it be performed? A multicentre randomized controlled trial”. (PALN) Promoted by Prof Alessandro Zerbi Humanitas Research Hospital, Rozzano, Italia
- Settt. 2020 - ad oggi** **Participant in study protocol** ‘Detection and treatment of recurrent pancreatic ductal adenocarcinoma’ promoted by the international group E- AHPBA (study coordinator Iris (W.J.M.) van Goor, University of Utrecht, Netherland)
- Sett 2020- ad oggi** **Participant in study protocol** “A Prospective Phase II Single-Arm Trial on Neoadjuvant Peptide Receptor Radionuclide Therapy with 177Lu-DOTATATE Followed by Surgery for Resectable Pancreatic Neuroendocrine Tumors” (Neo.Lu.Pa.NET). Promoted by Prof. M. Falconi San Raffaele Hospital, Milano. Italy.
- Ott. 2020 - ad oggi** **Research Unit Surgical Activity Participant** - H2020-EIC-FETPROACT-2019- “A BIONIC INVISIBLE PANCREAS TO FORGET DIABETES - FORGET DIABETES” - Research Project Leader: Prof. Leonardo Ricotti, Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S.Anna - Pisa, Italy
- Dic 2020- ad oggi** **Participant in study protocol** “International Snapshot Study on the Outcomes of Pancreatic Surgery” Rpromoted by PancreasGroup.org - Prof. Giuseppe Kito Fusai Royal Free Hospital London, UK

Supporto Nazionale

- Apr. 2017 – ad oggi** **BANDO FAS Salute Regione Toscana** –Partecipante all’unità di ricerca- “ROBO-IMPLANT - *Dispositivo ROBOTico IMPiantabile per riLascio controllato di farmaci a livello iNTraperitoneale*” – Research Project Leader: Prof. Arianna Menciassi, Scuola Superiore di Studi Universitari S.Anna - Pisa, Italia
- Apr. 2017 – ad oggi** **Organizzazione Trapianti Regione Toscana** – Partecipante all’unità di ricerca – GraftLiq - “cell free circulating DNA evalutaion as biomarker for monitoring immunosuppressive response and acute rejection riks in recipients of kidney or liver transplantation” – Research Project Leader: Prof. Romano Danesi, Università di Pisa – Pisa, Italia
- Apr. 2016 – ad oggi** **BANDO FAS Salute Tuscany Region** – Partecipante all’unità di ricerca - “DIAMANTE – *DIagnostica MolecolAre inNovativa per la scelta TErapeutica personalizzata dell’adenocarcinoma duttale del pancreas*” – Research Project Leader: Prof. Ugo Boggi, Università di Pisa - Pisa, Italia
- Mag. 2019 - ad oggi** Progetto OTT, Vincitore “Progettualità innovativa” con progetto dal titolo “Avvio

del programma di trapianto di utero da donatrice deceduta”. Responsabile Prof. U. Boggi.

Mag. 2019 - ad oggi

Progetto OTT, Vincitore “Progettualità innovativa” Perfusioni del rene e del pancreas nel donatore dopo morte cardiaca. Responsabile Prof. U. Boggi.

Apr. 2019 - ad oggi

Research Unit Participant - Innovative Project Tuscany Region Transplant Organization - “Avvio del programma di trapianto di utero da donatrice deceduta” - Research Project Leader: Prof. Ugo Boggi, University of Pisa - Pisa, Italy

Ott. 2020 - ad oggi

Research Unit Surgical Activity Participant - Progetto INAIL PR19-CR-P1 - “Muscoli Ingegnerizzati Paziente-specifici per il Ripristino di Canali MIOElettrici per il controllo di PROtesi - MIOPRO” - Research Project Leader: Prof. Leonardo Ricotti, Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna - Pisa, Italy

Ott. 2020 - ad oggi

Research Unit Participant - Bando RICERCA SALUTE 2018 Tuscany Region - “Optimization of an evidence-based organizational model of liver and pancreas transplant using cardiac death donors: a pilot, prospective, randomized, multicenter study for the comparison of hypothermic versus normothermic ex-vivo preservation - DCDNet” - Research Project Leader: Dr. Davide Ghinolfi, Pisa University and City Hospital - Pisa, Italy

Lugl. 2020 - ad oggi

Research Project Participant - Innovative Project Tuscany Region Transplant Organizatio - “LUMIPan - Valutazione dell’impatto clinico degli Ab anti-HLA vs Ab NON-HLA in pazienti sottoposti a trapianto di rene, rene-pancreas o pancreas isolato” - Research Project Leader: Prof. Fabio Vistoli, University of Pisa - Pisa, Italy

Supporto Farmaceutico

Lugl. 2018 – Mar 2020

***Partecipante unità di ricerca dello studio TAKE CARE (DFIDM 1701).** “The adherence of immunosuppressive therapy including Tacrolimus once daily in a cohort of kidney transplant recipients: an Italian prospective observational study”. Pisa Transplantation Center – Principal Investigator: Prof. P. Rigotti (Padova) (Promotor: Chiesi Farmaceutici S.p.A.) concluso.*

INCARICHI DI DOCENZA

- Master di I livello in infermiere e strumentista di sala operatoria
- Master di II livello Chirurgia laparoscopica e robotica epatobiliopancreatica
- Master di I livello in Assistente alla ricerca clinica
- Modulo di Chirurgia Generale del CDL in infermieristica

- Modulo di chirurgia nella scuola di specializzazione in Oncologia
- Modulo di chirurgia nella scuola di specializzazione in Medicina nucleare
- Modulo di chirurgia generale nella scuola di specializzazione in Chirurgia Generale
- **CONSEGUIMENTO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE 2018/2020 Settore**
Concorsuale: 06/C1, Fascia: 2. presentata nel quadrimestre n. 6. Numero della domanda: 56573.

Commissioni di ricerca di società scientifiche

- Membro “Commissione Trapianti” AICEP (Capitolo italiano dell'E-AHPBA) – 2023 – Commissione istituita con l'obiettivo di promuovere studi retrospettivi e registri prospettici relativi ai trapianti di rene, pancreas e fegato e per promuovere l'attività didattica e di formazione nell'ambito della società scientifica.

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (vd allegato):

1. Novembre 2022, Praga. Fellow of the European Board of Surgery (FEBS) in Transplantation Surgery (UEMS – Union Européenne des Médecins Spécialistes/European Union of Medical Specialists) – European Board of Surgery Qualification (EBSQ) in “multi-organ retrieval”.
2. Novembre 2022, Praga. Fellow of the European Board of Surgery (FEBS) in Transplantation Surgery (UEMS – Union Européenne des Médecins Spécialistes/European Union of Medical Specialists) – European Board of Surgery Qualification (EBSQ) in “kidney transplantation”.
3. Novembre 2022, Praga. Fellow of the European Board of Surgery (FEBS) in Transplantation Surgery (UEMS – Union Européenne des Médecins Spécialistes/European Union of Medical Specialists) – European Board of Surgery Qualification (EBSQ) in “pancreas transplantation”.

Articoli pubblicati su riviste peer reviewed indicizzate

- 1- Tartaglia D, Bertolucci A, Palmeri M, **Kauffmann EF**, Napoli N, Galatioto C, Lippolis PV, Zocco G, Seccia M. The role of laparoscopy in adult bowel obstruction caused by intussusception. Ann Ital Chir (2014) 85(4): 328-31 PMID: 24844945
- 2- Morelli L, Morelli J, Palmeri M, D'Isidoro C, **Kauffmann EF**, Tartaglia D, Caprili G, Pisano R, Guadagni S, Di Franco G, Di Candio G, Mosca F. Robotic surgery and hemostatic agents in partial nephrectomy: a high rate of success without vascular clamping. J Robot Surg. 2015 Sep;9(3):215-22 DOI: 10.1007/s11701-015-0519-y.
- 3- Napoli N, **Kauffmann EF**, Perrone VG, Miccoli M, Brozzetti S, Boggi U. The learning curve in robotic distal pancreatectomy. Updates Surg (2015) 67(3): 257-264. PMID: 25990666 DOI: 10.1007/s13304-015-0299-y
- 4- Napoli N, **Kauffmann EF**, Palmeri M, Miccoli M, Costa F, Vistoli F, Amorese G, Boggi U. The Learning Curve in Robotic Pancreaticoduodenectomy. Dig Surg (2016) 33(4): 299-307. PMID: 27215422 DOI: 10.1159/000445015

- 5- Boggi, U, Napoli N, Costa F, **Kauffmann EF**, Menonna F, Iacopi S, Vistoli F, Amorese G. Robotic-Assisted Pancreatic Resections. *World J Surg* (2016) 40(10): 2497-2506. PMID: 27206401 DOI: 10.1007/s00268-016-3565-3
- 6- Boggi U, Napoli N, **Kauffmann EF**, Presti GL, Moglia A. Laparoscopic Microwave Liver Ablation and Portal Vein Ligation: An Alternative Approach to the Conventional ALPPS Procedure in Hilar Cholangiocarcinoma. *Ann Surg Oncol* (2016) 23(Suppl 5): 884. PMID: 27278201 DOI: 10.1245/s10434-016-5297-x
- 7- **Kauffmann EF**, Napoli N, Menonna F, Vistoli F, Amorese G, Campani D, Pollina LE, Funel N, Cappelli C, Caramella D, Boggi U. Robotic pancreatoduodenectomy with vascular resection. *Langenbecks Arch Surg* (2016) 401(8): 1111-1122. PMID: 27553112 DOI: 10.1007/s00423-016-1499-8
- 8- Napoli N, **Kauffmann EF**, Menonna F, Perrone VG, Brozzetti S, Boggi U et al. Indications, technique, and results of robotic pancreatoduodenectomy. *Updates Surg* (2016) 68(3): 295-305. PMID: 27614901 DOI: 10.1007/s13304-016-0387-7
- 9- Gaeta R, Donati F, **Kauffmann EF**, Campani D. A Splenic IgG4+ Sclerosing Angiomatoid Nodular Transformation (SANT) Treated by Hemisplenectomy: A Radiologic, Histochemical, and Immunohistochemical Study. *Appl Immunohistochem Mol Morphol*. 2017 Aug 2 DOI: 10.1097/PAI.0000000000000560.
- 10- Napoli N, **Kauffmann EF**, Menonna F, Costa F, Iacopi S, Amorese G, Giorgi S, Baggiani A, Boggi U. Robotic versus open pancreatoduodenectomy: a propensity score-matched analysis based on factors predictive of postoperative pancreatic fistula. *Surg Endosc* (2018) Mar;32(3):1234-1247. PMID: 28812160 DOI: 10.1007/s00464-017-5798-0
- 11- Lombardo C, Iacopi S, Menonna F, Napoli N, **Kauffmann E**, Bernardini J, Cacciato Insilla A, Boraschi P, Donati F, Cappelli C, Campani D, Caramella D, Boggi U. Incidence and reasons of pancreatic resection in patients with asymptomatic serous cystadenoma. *Pancreatology*. 2018 Jun 8. pii: S1424-3903(18)30606-9. doi: 10.1016/j.pan.2018.06.001
- 12- **Kauffmann EF**, Napoli N, Menonna F, Iacopi S, Lombardo C, Bernardini J, Amorese G, Cacciato Insilla A, Funel N, Campani D, Cappelli C, Caramella D, Boggi U. A propensity score-matched analysis of robotic versus open pancreatoduodenectomy for pancreatic cancer based on margin status. *Surg Endosc*. 2018 Jun 25. doi: 10.1007/s00464-018-6301-2.
- 13- Gaeta R, Tognetti A, **Kauffmann EF**, Pollina LE. Case report of a combined oncocytoma and type 1 papillary renal cell carcinoma: a rare entity. *Pathologica*. 2019 Mar;111(1):37-40. doi: 10.32074/1591-951X-52-18. PMID:31217621
- 14- Vivaldi C, Fornaro L, Cappelli C, Pecora I, Catanese S, Salani F, Cacciato Insilla A, **Kauffmann E**, Donati F, Pasquini G, Massa V, Napoli N, Lencioni M, Boraschi P, Campani D, Boggi U, Caramella D, Falcone A, Vasile E. Early Tumor Shrinkage and Depth of Response Evaluation in Metastatic Pancreatic Cancer Treated with First Line Chemotherapy: An Observational Retrospective Cohort Study. *Cancers (Basel)*. 2019 Jul 4;11(7). pii: E939. doi: 10.3390/cancers11070939
- 15- Cacciato Insilla A, Vivaldi C, Giordano M, Vasile E, Cappelli C, **Kauffmann E**, Napoli N, Falcone A, Boggi U, Campani D. Tumor Regression Grading Assessment in Locally Advanced Pancreatic Cancer After Neoadjuvant FOLFIRINOX:

- 16- Napoli N, **Kauffmann EF**, Menonna F, Iacopi S, Cacace C, Boggi U. Robot-Assisted Radical Antegrade Modular Pancreatosplicectomy Including Resection and Reconstruction of the Spleno-Mesenteric Junction. J Vis Exp. 2020 Jan 3;(155). doi: 10.3791/60370
- 17- **Kauffmann EF**, Napoli N, Cacace C, Menonna F, Vistoli F, Amorese G, Boggi U. Resection or repair of large peripancreatic arteries during robotic pancreatectomy. Updates Surg. 2020 Mar;72(1):145-153. doi: 10.1007/s13304-020-00715-8. Epub 2020 Feb 18
- 18- Raptis DA, Sánchez-Velázquez P, Machairas N, Sauvanet A, Rueda de Leon A, Oba A, Groot Koerkamp B, Lovasik B, Chan C, Yeo CJ, Bassi C, Ferrone CR, Kooby D, Moskal D, Tamburrino D, Yoon DS, Barroso E, de Santibañes E, **Kauffmann EF**, Vigia E, Robin F, Casciani F, Burdío F, Belfiori G, Malleo G, Lavu H, Hartog H, Hwang HK, Han HS, Poves I, Rosado ID, Park JS, Lillemoe KD, Roberts KJ, Sulpice L, Besselink MG, Abuawwad M, Del Chiaro M, de Santibañes M, Falconi M, D'Silva M, Silva M, Abu Hilal M, Qadan M, Sell NM, Beghdadi N, Napoli N, Busch ORC, Mazza O, Muiesan P, Müller PC, Ravikumar R, Schulick R, Powell-Brett S, Abbas SH, Mackay TM, Stoop TF, Gallagher TK, Boggi U, van Eijck C, Clavien PA, Conlon KCP, Fusai GK. Defining Benchmark Outcomes for Pancreatoduodenectomy With Portomesenteric Venous Resection. Ann Surg. 2020 Nov;272(5):731-737. doi: 10.1097/SLA.0000000000004267. PMID: 32889866.
- 19- Menonna F, Napoli N, **Kauffmann EF**, Iacopi S, Gianfaldoni C, Martinelli C, Amorese G, Vistoli F, Boggi U. Additional modifications to the Blumgart pancreaticojejunostomy: Results of a propensity score-matched analysis versus Cattel-Warren pancreaticojejunostomy. Surgery. 2021 Apr;169(4):954-962. doi: 10.1016/j.surg.2020.08.013. Epub 2020 Sep 18. PMID: 32958267.
- 20- Napoli N, **Kauffmann EF**, Vistoli F, Amorese G, Boggi U. State of the art of robotic pancreatoduodenectomy. Updates Surg. 2021 May 20. doi: 10.1007/s13304-021-01058-8. Epub ahead of print. PMID: 34014497.
- 21- Lof S, van der Heijde N, Abuawwad M, Al-Sarireh B, Boggi U, Butturini G, Capretti G, Coratti A, Casadei R, D'Hondt M, Esposito A, Ferrari G, Fusai G, Giardino A, Groot Koerkamp B, Hackert T, Kamarajah S, **Kauffmann EF**, Keck T, Marudanayagam R, Nickel F, Manzoni A, Pessaux P, Pietrabissa A, Rosso E, Salvia R, Soonawalla Z, White S, Zerbi A, Besselink MG, Abu Hilal M; European Consortium on Minimally Invasive Pancreatic Surgery (E-MIPS). Robotic versus laparoscopic distal pancreatectomy: multicentre analysis. Br J Surg. 2021 Mar 12;108(2):188-195. doi: 10.1093/bjs/znaa039. PMID: 33711145.

- 22- **Kauffmann EF**, Napoli N, Genovese V, Ginesini M, Gianfaldoni C, Vistoli F, Amorese G, Boggi U. Feasibility and safety of robotic-assisted total pancreatectomy: a pilot western series. *Updates Surg.* 2021 May 19. doi: 10.1007/s13304-021-01079-3. Epub ahead of print. PMID: 34009627.
- 23- Vistoli F, **Kauffmann EF**, Boggi U. Pancreas transplantation. *Curr Opin Organ Transplant.* 2021 Aug 1;26(4):381-389. doi: 10.1097/MOT.0000000000000900. PMID: 34101665.
- 24- Boggi U, Vistoli F, Andres A, Arbogast HP, Badet L, Baronti W, Bartlett ST, Benedetti E, Branchereau J, Burke GW 3rd, Buron F, Caldara R, Cardillo M, Casanova D, Cipriani F, Cooper M, Cupisti A, Davide J, Drachenberg C, de Koning EJP, Ettorre GM, Fernandez Cruz L, Fridell JA, Friend PJ, Furian L, Gaber OA, Gruessner AC, Gruessner RWG, Gunton JE, Han DJ, Iacopi S, **Kauffmann EF**, Kaufman D, Kenmochi T, Khambalia HA, Lai Q, Langer RM, Maffi P, Marselli L, Menichetti F, Miccoli M, Mittal S, Morelon E, Napoli N, Neri F, Oberholzer J, Odorico JS, Öllinger R, Oniscu G, Orlando G, Ortenzi M, Perosa M, Perrone VG, Pleass H, Redfield RR, Ricci C, Rigotti P, Paul Robertson R, Ross LF, Rossi M, Saudek F, Scalea JR, Schenker P, Secchi A, Socci C, Sousa Silva D, Squifflet JP, Stock PG, Stratta RJ, Terrenzio C, Uva P, Watson CJE, White SA, Marchetti P, Kandaswamy R, Berney T. First World Consensus Conference on pancreas transplantation: Part II - recommendations. *Am J Transplant.* 2021 Sep;21 Suppl 3(Suppl 3):17-59. doi: 10.1111/ajt.16750. Epub 2021 Jul 29. PMID: 34245223; PMCID: PMC8518376.
- 25- Gadducci A, Ugolini C, Cosio S, Vistoli F, **Kauffmann EF**, Boggi U. Primary Perivascular Epithelioid Cell Tumor (PEComa) of the Ovary: A Case Report and Review of the Literature. *Anticancer Res.* 2021 Sep;41(9):4483-4488. doi: 10.21873/anticancer.15258. PMID: 34475073.
- 26- Lu Y, Corradi C, Gentiluomo M, López de Maturana E, Theodoropoulos GE, Roth S, Maiello E, Morelli L, Archibugi L, Izbicki JR, Sarlós P, Kiudelis V, Oliverius M, Aoki MN, Vashist Y, van Eijck CHJ, Gazouli M, Talar-Wojnarowska R, Mambrini A, Pezzilli R, Bueno-de-Mesquita B, Hegyi P, Souček P, Neoptolemos JP, Di Franco G, Sperti C, **Kauffmann EF**, Hlaváč V, Uzunoğlu FG, Ermini S, Małecka-Panas E, Lucchesi M, Vanella G, Dijk F, Mohelníková-Duchoňová B, Bambi F, Petrone MC, Jamroziak K, Guo F, Kolarova K, Capretti G, Milanetto AC, Ginocchi L, Loveček M, Puzzono M, van Laarhoven HWM, Carrara S, Ivanauskas A, Papiris K, Basso D, Arcidiacono PG, Izbéki F, Chammas R, Vodicka P, Hackert T, Pasquali C, Piredda ML, Costello-Goldring E, Cavestro GM, Szentesi A, Tavano F, Włodarczyk B, Brenner H, Kreivenaite E, Gao X, Bunduc S, Vermeulen RCH, Schneider MA, Latiano A, Gioffreda D, Testoni SGG, Kupcinskas J, Lawlor RT, Capurso G, Malats N, Campa D, Canzian F. Association of Genetic Variants Affecting microRNAs and Pancreatic Cancer Risk. *Front Genet.* 2021 Aug 30;12:693933. doi: 10.3389/fgene.2021.693933. PMID: 34527018; PMCID: PMC8435735.
- 27- Iacovacci V, Tamadon I, **Kauffmann EF**, Pane S, Simoni V, Marziale L, Aragona M, Cobuccio L, Chiarugi M, Dario P, Del Prato S, Ricotti L, Vistoli F, Mencias A. A fully implantable device for intraperitoneal drug delivery refilled by ingestible capsules. *Sci Robot.* 2021 Aug 18;6(57):eabh3328. doi: 10.1126/scirobotics.abh3328. PMID: 34408097.

- 28- Pistoni L, Gentiluomo M, Lu Y, López de Maturana E, Hlavac V, Vanella G, Darvasi E, Milanetto AC, Oliverius M, Vashist Y, Di Leo M, Mohelnikova-Duchonova B, Talar-Wojnarowska R, Gheorghe C, Petrone MC, Strobel O, Arcidiacono PG, Vodickova L, Szentesi A, Capurso G, Gajdán L, Malleo G, Theodoropoulos GE, Basso D, Soucek P, Brenner H, Lawlor RT, Morelli L, Ivanauskas A; PanGenEU Study Investigators, **Kauffmann EF**, Macauda A, Gazouli M, Archibugi L, Nentwich M, Loveček M, Cavestro GM, Vodicka P, Landi S, Tavano F, Sperti C, Hackert T, Kupcinskas J, Pezzilli R, Andriulli A, Pollina L, Kreivenaite E, Gioffreda D, Jamroziak K, Hegyi P, Izbicki JR, Testoni SGG, Zuppardo RA, Bozzato D, Neoptolemos JP, Malats N, Canzian F, Campa D. Associations between pancreatic expression quantitative traits and risk of pancreatic ductal adenocarcinoma. *Carcinogenesis*. 2021 Aug 19;42(8):1037-1045. doi: 10.1093/carcin/bgab057. PMID: 34216462.

- 29- Napoli N, **Kauffmann E**, Cacace C, Menonna F, Caramella D, Cappelli C, Campani D, Cacciato Insilla A, Vasile E, Vivaldi C, Fornaro L, Amorese G, Vistoli F, Boggi U. Factors predicting survival in patients with locally advanced pancreatic cancer undergoing pancreatectomy with arterial resection. *Updates Surg*. 2021 Feb;73(1):233-249. doi: 10.1007/s13304-020-00883-7. Epub 2020 Sep 25. PMID: 32978753; PMCID: PMC7889566.

- 30- Boggi U, Vistoli F, Marchetti P, Kandaswamy R, Berney T; **World Consensus Group on Pancreas Transplantation**. First world consensus conference on pancreas transplantation: Part I-Methods and results of literature search. *Am J Transplant*. 2021 Sep;21 Suppl 3(Suppl 3):1-16. doi: 10.1111/ajt.16738. Epub 2021 Jul 29. PMID: 34245116; PMCID: PMC8519053.

- 31- Machairas N, Raptis DA, Velázquez PS, Sauvanet A, Rueda de Leon A, Oba A, Koerkamp BG, Lovasik B, Chan C, Yeo CJ, Bassi C, Ferrone CR, Kooby D, Moskal D, Tamburrino D, Yoon DS, Barroso E, de Santibañes E, **Kauffmann EF**, Viglia E, Robin F, Casciani F, Burdío F, Belfiori G, Malleo G, Lavu H, Hartog H, Hwang HK, Han HS, Marques HP, Poves I, Domínguez-Rosado I, Park JS, Lillemoe KD, Roberts K, Sulpice L, Besselink MG, Abuawwad M, Del Chiaro M, de Santibañes M, Falconi M, D'Silva M, Silva M, Hilal MA, Qadan M, Sell NM, Beghdadi N, Napoli N, Busch ORC, Mazza O, Muiesan P, Müller PC, Ravikumar R, Schulick R, Powell-Brett S, Abbas SH, Mackay TM, Stoop TF, Gallagher TK, Boggi U, van Eijck C, Clavien PA, Conlon KCP, Fusai GK. The Impact of Neoadjuvant Treatment on Survival in Patients Undergoing Pancreatoduodenectomy With Concomitant Portomesenteric Venous Resection: An International Multicenter Analysis. *Ann Surg*. 2021 Nov 1;274(5):721-728. doi: 10.1097/SLA.0000000000005132. PMID: 34353988.

- 32- Quero G, Pecorelli N, Paiella S, Fiorillo C, Petrone MC, Capretti G, Laterza V, De Sio D, Menghi R, **Kauffmann E**, Nobile S, Butturini G, Ferrari G, Rosa F, Coratti A, Casadei R, Mazzaferro V, Boggi U, Zerbi A, Salvia R, Falconi M, Alfieri S. Pancreaticoduodenectomy in octogenarians: The importance of "biological age" on clinical outcomes. *Surg Oncol*. 2022 Mar;40:101688. doi: 10.1016/j.suronc.2021.101688. Epub 2021 Nov 24. PMID: 34844071.

- 33- Quero G, Pecorelli N, Paiella S, Fiorillo C, Petrone MC, Rosa F, Capretti G, Laterza V, **Kauffmann E**, Nobile S, Butturini G, Ferrari G, Coratti A, Casadei R, Mazzaferro V, Boggi U, Zerbi A, Salvia R, Falconi M, Alfieri S. Quantitative assessment of the impact of COVID-19 pandemic on pancreatic surgery: an Italian multicenter analysis

of 1423 cases from 10 tertiary referral centers. *Updates Surg.* 2022 Feb;74(1):255-266. doi: 10.1007/s13304-021-01171-8. Epub 2021 Nov 24. PMID: 34817837; PMCID: PMC8611384.

- 34- Boggi U, Baronti W, Amorese G, Pilotti S, Occhipinti M, Perrone V, Marselli L, Barsotti M, Campani D, Gianetti E, Insilla AC, Bosi E, **Kauffmann E**, Terrenzio C, Vistoli F, Marchetti P. Treating Type 1 Diabetes by Pancreas Transplant Alone: A Cohort Study on Actual Long-term (10 Years) Efficacy and Safety. *Transplantation.* 2022 Jan 1;106(1):147-157. doi: 10.1097/TP.0000000000003627. PMID: 33909390.
- 35- Napoli N, Kauffmann EF, Caputo R, Ginesini M, Asta F, Gianfaldoni C, Amorese G, Vistoli F, Boggi U. Outcomes of double-layer continuous suture hepaticojejunostomy in pancreatoduodenectomy and total pancreatectomy. *HPB (Oxford).* 2022 Oct;24(10):1738-1747. doi: 10.1016/j.hpb.2022.05.005. Epub 2022 May 17. PMID: 35654670.
- 36- **Kauffmann EF**, Napoli N, Ginesini M, Gianfaldoni C, Asta F, Salamone A, Amorese G, Vistoli F, Boggi U. Feasibility of "cold" triangle robotic pancreatoduodenectomy. *Surg Endosc.* 2022 Dec;36(12):9424-9434. doi: 10.1007/s00464-022-09411-7. Epub 2022 Jul 26. PMID: 35881243; PMCID: PMC9652209.
- 37- Giaccherini M, Farinella R, Gentiluomo M, Mohelnikova-Duchonova B, **Kauffmann EF**, Palmeri M, Uzunoglu F, Soucek P, Petrauskas D, Cavestro GM, Zyklus R, Carrara S, Pezzilli R, Puzzone M, Szentesi A, Neoptolemos J, Archibugi L, Palmieri O, Milanetto AC, Capurso G, van Eijck CHJ, Stocker H, Lawlor RT, Vodicka P, Lovecek M, Izbicki JR, Perri F, Kupcinskaite-Noreikiene R, Götz M, Kupcinskas J, Hussein T, Hegyi P, Busch OR, Hackert T, Mambrini A, Brenner H, Lucchesi M, Basso D, Tavano F, Schöttker B, Vanella G, Bunduc S, Petrányi Á, Landi S, Morelli L, Canzian F, Campa D. Association between a polymorphic variant in the CDKN2B-AS1/ANRIL gene and pancreatic cancer risk. *Int J Cancer.* 2023 Jul 15;153(2):373-379. doi: 10.1002/ijc.34383. Epub 2022 Dec 14. PMID: 36451333.
- 38- Manuel-Vázquez A, Balakrishnan A, Agami P, Andersson B, Berrevoet F, Besselink MG, Boggi U, Caputo D, Carabias A, Carrion-Alvarez L, Franco CC, Coppola A, Dasari BVM, Diaz-Mercedes S, Feretis M, Fondevila C, Fusai GK, Garcea G, Gonzabay V, Bravo MÁG, Gorris M, Hendrikx B, Hidalgo-Salinas C, Kadam P, Karavias D, **Kauffmann E**, Kourdouli A, La Vaccara V, van Laarhoven S, Leighton J, Liem MSL, Machairas N, Magouliotis D, Mahmoud A, Marino MV, Massani M, Requena PM, Mentor K, Napoli N, Nijhuis JHT, Nikov A, Nistri C, Nunes V, Ruiz EO, Pandanaboyana S, Saborido BP, Pohnán R, Popa M, Pérez BS, Bueno FS, Serrablo A, Serradilla-Martín M, Skipworth JRA, Soreide K, Symeonidis D, Zacharoulis D, Zelga P, Aliseda D, Santiago MJC, Mancilla CF, Fragua RL, Hughes DL, Llorente CP, Lesurtel M, Gallagher T, Ramia JM; on behalf the Scientific, Research Committee of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA). A scoring system for predicting malignancy in intraductal papillary mucinous neoplasms of the pancreas: a multicenter EUROPEAN validation. *Langenbecks Arch Surg.* 2022 Dec;407(8):3447-3455. doi: 10.1007/s00423-022-02687-2. Epub 2022 Oct 6. PMID: 36198881.
- 39- Boraschi P, Scalise P, Casotti MT, **Kauffmann EF**, Boggi U, Donati F. Cystic Lesions of the Pancreas: Is Apparent Diffusion Coefficient Value Useful at 3 T Magnetic Resonance Imaging? *J Comput Assist Tomogr.* 2022 May-Jun

- 40- Müller PC, Breuer E, Nickel F, Zani S Jr, **Kauffmann E**, De Franco L, Tschuor C, Krohn PS, Burgdorf SK, Jonas JP, Oberkofler CE, Petrowsky H, Saint-Marc O, Seelen L, Molenaar IQ, Wellner U, Keck T, Coratti A, van Dam JL, de Wilde R, Koerkamp BG, Valle V, Giulianotti P, Ghabi E, Moskal D, Lavu H, Vrochides D, Martinie J, Yeo C, Sánchez-Velázquez P, Ielpo B, Ajay PS, Shah MM, Kooby DA, Gao S, Hao J, He J, Boggi U, Hackert T, Allen P, Borel-Rinkes IHM, Clavien PA. Robotic Distal Pancreatectomy: A Novel Standard of Care? Benchmark Values for Surgical Outcomes From 16 International Expert Centers. *Ann Surg.* 2023 Aug 1;278(2):253-259. doi: 10.1097/SLA.0000000000005601. Epub 2022 Jul 19. PMID: 35861061.
- 41- Napoli N, **Kauffmann EF**, Ginesini M, Boggi U. Robotic pancreas-preserving total duodenectomy: first-world experience. *Updates Surg.* 2023 Sep;75(6):1735-1740. doi: 10.1007/s13304-023-01555-y. Epub 2023 Jun 5. PMID: 37277674.
- 42- Boggi U, Napoli N, **Kauffmann EF**, Iacopi S, Ginesini M, Gianfaldoni C, Campani D, Amorese G, Vistoli F. Pancreatectomy with resection and reconstruction of the superior mesenteric artery. *Br J Surg.* 2023 Jul 17;110(8):901-904. doi: 10.1093/bjs/znac363. PMID: 36378526; PMCID: PMC10361681.
- 43- Napoli N, Cacace C, **Kauffmann EF**, Jones L, Ginesini M, Gianfaldoni C, Salamone A, Asta F, Ripolli A, Di Dato A, Busch OR, Cappelle ML, Chao YJ, de Wilde RF, Hackert T, Jang JY, Koerkamp BG, Kwon W, Lips D, Luyer MDP, Nickel F, Saint-Marc O, Shan YS, Shen B, Vistoli F, Besselink MG, Hilal MA, Boggi U; International Consortium on Minimally Invasive Pancreatic Surgery (I-MIPS). The PD-ROBOSCORE: A difficulty score for robotic pancreatoduodenectomy. *Surgery.* 2023 Jun;173(6):1438-1446. doi: 10.1016/j.surg.2023.02.020. Epub 2023 Mar 25. PMID: 36973127.
- 44- Lof S, Claassen L, Hannink G, Al-Sarireh B, Björnsson B, Boggi U, Burdío F, Butturini G, Capretti G, Casadei R, Dokmak S, Edwin B, Esposito A, Fabre JM, Ferrari G, Fretland AA, Ftéliche FS, Fusai GK, Giardino A, Groot Koerkamp B, D'Hondt M, Jah A, Kamarajah SK, **Kauffmann EF**, Keck T, van Laarhoven S, Manzoni A, Marino MV, Marudanayagam R, Molenaar IQ, Pessaux P, Rosso E, Salvia R, Soonawalla Z, Souche R, White S, van Workum F, Zerbi A, Rosman C, Stommel MWJ, Abu Hilal M, Besselink MG; European Consortium on Minimally Invasive Pancreatic Surgery (E-MIPS). Learning Curves of Minimally Invasive Distal Pancreatectomy in Experienced Pancreatic Centers. *JAMA Surg.* 2023 Sep 1;158(9):927-933. doi: 10.1001/jamasurg.2023.2279. PMID: 37378968; PMCID: PMC10308297.
- 45- Berardi G, Kingham TP, Zhang W, Syn NL, Koh YX, Jaber B, Aghayan DL, Siow TF, Lim C, Scatton O, Herman P, Coelho FF, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Gastaca M, Vivarelli M, Giuliente F, Dalla Valle B, Ruzzenente A, Yong CC, Chen Z, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Schmelzle M, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, Meurs J, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Liu Q, Liu R, Ferrero A, Ettore GM, Cipriani F, Pascual F, Cherqui D, Zheng J, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, D'Silva M, Han HS, Nghia PP, Long TCD, Edwin B,

Fuks D, Abu Hilal M, Aldrighetti L, Chen KH, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators. Impact of body mass index on perioperative outcomes of laparoscopic major hepatectomies.** Surgery. 2023 Aug;174(2):259-267. doi: 10.1016/j.surg.2023.04.016. Epub 2023 Jun 3. PMID: 37271685.

46- **Kauffmann EF**, Napoli N, Ginesini M, Gianfaldoni C, Asta F, Salamone A, Ripolli A, Di Dato A, Vistoli F, Amorese G, Boggi U. Tips and tricks for robotic pancreatoduodenectomy with superior mesenteric/portal vein resection and reconstruction. Surg Endosc. 2023 Apr;37(4):3233-3245. doi: 10.1007/s00464-022-09860-0. Epub 2023 Jan 9. PMID: 36624216; PMCID: PMC10082118.

47- Chen Z, Yin M, Fu J, Yu S, Syn NL, Chua DW, Kingham TP, Zhang W, Hoogteijling TJ, Aghayan DL, Siow TF, Scatton O, Herman P, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Prieto M, Vivarelli M, Giuliente F, Ruzzenente A, Yong CC, Dokmak S, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Liu Q, Liu R, Ferrero A, Ettorre GM, Cipriani F, Cherqui D, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, Han HS, Long TCD, Fuks D, Abu Hilal M, Aldrighetti L, Chen KH, Edwin B, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators are coauthors of this study.** Impact of body mass index on the difficulty and outcomes of laparoscopic left lateral sectionectomy. Eur J Surg Oncol. 2023 Aug;49(8):1466-1473. doi: 10.1016/j.ejso.2023.03.235. Epub 2023 May 3. PMID: 37188553.

48- **Kauffmann EF**, Napoli N, Di Dato A, Salamone A, Ginesini M, Gianfaldoni C, Viti V, Amorese G, Cappelli C, Vistoli F, Boggi U. Practical implications of tumor proximity to landmark vessels in minimally invasive radical antegrade modular pancreateosplenectomy. Updates Surg. 2023 Sep;75(6):1533-1540. doi: 10.1007/s13304-023-01584-7. Epub 2023 Jul 17. PMID: 37458902; PMCID: PMC10435633.

49- Chen JW, van Ramshorst TME, Lof S, Al-Sarireh B, Bjornsson B, Boggi U, Burdio F, Butturini G, Casadei R, Coratti A, D'Hondt M, Dokmak S, Edwin B, Esposito A, Fabre JM, Ferrari G, Ftéliche FS, Fusai GK, Groot Koerkamp B, Hackert T, Jah A, Jang JY, **Kauffmann EF**, Keck T, Manzoni A, Marino MV, Molenaar Q, Pando E, Pessaux P, Pietrabissa A, Soonawalla Z, Sutcliffe RP, Timmermann L, White S, Yip VS, Zerbi A, Abu Hilal M, Besselink MG; European Consortium on Minimally Invasive Pancreatic Surgery (E-MIPS). Robot-Assisted Versus Laparoscopic Distal Pancreatectomy in Patients with Resectable Pancreatic Cancer: An International, Retrospective, Cohort Study. Ann Surg Oncol. 2023 May;30(5):3023-3032. doi: 10.1245/s10434-022-13054-2. Epub 2023 Feb 17. PMID: 36800127; PMCID: PMC10085922.

50- Kauffmann EF, Napoli N, Ginesini M, Boggi U. Division of the neck of the pancreas in minimally invasive surgery without a preemptive retropancreatic tunnel. Updates Surg. 2023 Apr;75(3):769-773. doi: 10.1007/s13304-023-01459-x. Epub 2023 Feb 23. PMID: 36820963

51- Chen JW, van Ramshorst TME, Lof S, Al-Sarireh B, Bjornsson B, Boggi U, Burdio F, Butturini G, Casadei R, Coratti A, D'Hondt M, Dokmak S, Edwin B, Esposito A, Fabre JM, Ferrari G, Ftéliche FS, Fusai GK, Koerkamp BG, Hackert T, Jah A, Jang

- JY, **Kauffmann EF**, Keck T, Manzoni A, Marino MV, Molenaar Q, Rau EP, Pessaux P, Pietrabissa A, Soonawalla Z, Sutcliffe RP, Timmermann L, White S, Yip VS, Zerbi A, Hilal MA, Besselink MG; European Consortium on Minimally Invasive Pancreatic Surgery (E-MIPS). ASO Visual Abstract: Robot-Assisted Versus Laparoscopic Distal Pancreatectomy in Patients with Resectable Pancreatic Cancer-An International Retrospective Cohort Study. *Ann Surg Oncol*. 2023 May;30(5):3035-3037. doi: 10.1245/s10434-023-13161-8. PMID: 36809605.
- 52- Napoli N, **Kauffmann EF**, Ginesini M, Lami L, Lombardo C, Vistoli F, Campani D, Boggi U. Ca 125 is an independent prognostic marker in resected pancreatic cancer of the head of the pancreas. *Updates Surg*. 2023 Sep;75(6):1481-1496. doi: 10.1007/s13304-023-01587-4. Epub 2023 Aug 3. PMID: 37535191; PMCID: PMC10435596.
- 53- Cucchetti A, Djulbegovic B, Crippa S, Hozo I, Sbrancia M, Tsalatsanis A, Binda C, Fabbri C, Salvia R, Falconi M, Ercolani G; **Reg-PanC study group**. Regret affects the choice between neoadjuvant therapy and upfront surgery for potentially resectable pancreatic cancer. *Surgery*. 2023 Jun;173(6):1421-1427. doi: 10.1016/j.surg.2023.01.016. Epub 2023 Mar 15. PMID: 36932008.
- 54- Sousa Da Silva RX, Breuer E, Shankar S, Kawakatsu S, Hołowko W, Santos Coelho J, Jeddou H, Sugiura T, Ghallab M, Da Silva D, Watanabe G, Botea F, Sakai N, Addeo P, Tzedakis S, Bartsch F, Balcer K, Lim C, Wery F, Lopez-Lopez V, Peralta Montero L, Sanchez Claria R, Leiting J, Vachharajani N, Hopping E, Torres OJM, Hirano S, Andel D, Hagendoorn J, Psica A, Ravaioli M, Ahn KS, Reese T, Montes LA, Gunasekaran G, Alcázar C, Lim JH, Haroon M, Lu Q, Castaldi A, Orimo T, Moeckli B, Abadía T, Ruffolo L, Dib Hasan J, Ratti F, **Kauffmann EF**, de Wilde RF, Polak WG, Boggi U, Aldrighetti L, McCormack L, Hernandez-Alejandro R, Serrablo A, Toso C, Taketomi A, Gugenheim J, Dong J, Hanif F, Park JS, Ramia JM, Schwartz M, Ramisch D, De Oliveira ML, Oldhafer KJ, Kang KJ, Cescon M, Lodge P, Rinkes IHMB, Noji T, Thomson JE, Goh SK, Chapman WC, Cleary SP, Pekolj J, Regimbeau JM, Scatton O, Truant S, Lang H, Fuks D, Bachellier P, Ohtsuka M, Popescu I, Hasegawa K, Lesurtel M, Adam R, Cherqui D, Uesaka K, Boudjema K, Pinto-Marques H, Grāt M, Petrowsky H, Ebata T, Prachalias A, Robles-Campos R, Clavien PA. Novel Benchmark Values for Open Major Anatomic Liver Resection in Non-cirrhotic Patients: A Multicentric Study of 44 International Expert Centers. *Ann Surg*. 2023 Nov 1;278(5):748-755. doi: 10.1097/SLA.0000000000006012. Epub 2023 Jul 19. PMID: 37465950.
- 55- Krenzien F, Schmelzle M, Pratschke J, Feldbrügge L, Liu R, Liu Q, Zhang W, Zhao JJ, Tan HL, Cipriani F, Hoogteijling TJ, Aghayan DL, Fretland ÅA, Siow TF, Lim C, Scatton O, Herman P, Coelho FF, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Gastaca M, Vivarelli M, Giuliani F, Valle BD, Ruzzenente A, Yong CC, Chen Z, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Valle RD, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Hasegawa K, Tang CN, Chong CCN, Lee KF, Meurs J, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Pascual F, Cherqui D, Zheng J, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, Dokmak S, D'Silva M, Han HS, Nghia PP, Long TCD, Hilal MA, Chen KH, Fuks D, Aldrighetti L, Edwin B, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators**. Propensity Score-Matching Analysis Comparing Robotic Versus Laparoscopic Limited Liver Resections of the

- 56- Giuliani G, Guerra F, Messinese S, Santelli F, Salvischiani L, Esposito S, Ferraro L, Esposito A, De Pastena M, Rega D, Delrio P, La Raja C, Spinelli A, Massaron S, De Nardi P, **Kauffmann EF**, Boggi U, Deidda S, Restivo A, Marano A, Borghi F, Piccoli M, Depalma N, D'Ugo S, Spampinato M, Cozzani F, Del Rio P, Marcellinaro R, Carlini M, De Rosa R, Scabini S, Maiello F, Polastri R, Turri G, Pedrazzani C, Zese M, Parini D, Casaril A, Moretto G, De Leo A, Catarci M, Trapani R, Zonta S, Marsanic P, Muratore A, Di Franco G, Morelli L, Coppola A, Caputo D, Andreuccetti J, Pignata G, Mastrangelo L, Jovine E, Mazzola M, Ferrari G, Mariani L, Ceccarelli G, Giuseppe R, Bolzon S, Grasso M, Testa S, Germani P, de Manzini N, Langella S, Ferrero A, Coletta D, Bianchi PP, Bengala C, Coratti A; COVID-AGICT Collaborative group. The COVID - AGICT study: COVID-19 and advanced gastro-intestinal cancer surgical treatment. A multicentric Italian study on the SARS-CoV-2 pandemic impact on gastro-intestinal cancers surgical treatment during the 2020. Analysis of perioperative and short-term oncological outcomes. Surg Oncol. 2023 Apr;47:101907. doi: 10.1016/j.suronc.2023.101907. Epub 2023 Feb 2. PMID: 36924550; PMCID: PMC9892255.
- 57- Giuliani G, Coletta D, Guerra F, Esposito S, Esposito A, De Pastena M, Rega D, Delrio P, La Raja C, Spinelli A, Massaron S, De Nardi P, **Kauffmann EF**, Boggi U, Deidda S, Zorcolo L, Marano A, Borghi F, Piccoli M, Depalma N, D'Ugo S, Spampinato M, Cozzani F, Del Rio P, Marcellinaro R, Carlini M, De Rosa R, Scabini S, Maiello F, Polastri R, Turri G, Pedrazzani C, Zese M, Parini D, Coratti A; MIS-COVID-AGICT Collaborative Group. The MIS-COVID-AGICT Study: Trend of Minimally Invasive Surgery for Gastrointestinal Cancer Treatment During the First Waves of the COVID-19 Pandemic in Italy. Subgroup Analysis from the COVID-AGICT Study: COVID-19 and Advanced Gastrointestinal Cancer Surgical Treatment. J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2023 Jun;33(6):579-585. doi: 10.1089/lap.2023.0058. Epub 2023 May 2. PMID: 37130329.
- 58- Coelho FF, Herman P, Kruger JAP, Wu AGR, Chin KM, Hasegawa K, Zhang W, Alzoubi M, Aghayan DL, Siow TF, Scatton O, Kingham TP, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Gastaca M, Vivarelli M, Giuliani F, Ruzzenente A, Yong CC, Dokmak S, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Valle RD, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Liu R, Ferrero A, Ettorre GM, Cipriani F, Cherqui D, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Yin M, Cheung TT, Sugioka A, Han HS, Long TCD, Fuks D, Abu Hilal M, Chen KH, Aldrighetti L, Edwin B, Goh BKP; **International Robotic and Laparoscopic Liver Resection study group investigators are coauthors of this study**. Impact of liver cirrhosis, the severity of cirrhosis, and portal hypertension on the outcomes of minimally invasive left lateral sectionectomies for primary liver malignancies. Surgery. 2023 Sep;174(3):581-592. doi: 10.1016/j.surg.2023.04.057. Epub 2023 Jun 9. PMID: 37301612.
- 59- Liu Q, Zhang W, Zhao JJ, Syn NL, Cipriani F, Alzoubi M, Aghayan DL, Siow TF, Lim C, Scatton O, Herman P, Coelho FF, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Prieto M, Vivarelli M, Giuliani F, Valle BD, Ruzzenente A, Yong CC, Chen Z, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Valle RD, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X,

Sutcliffe RP, Schmelzle M, Pratschke J, Tang CN, Chong CCN, Lee KF, Meurs J, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Sandri GBL, Saleh M, Cherqui D, Zheng J, Liang X, Mazzotta A, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, D'Silva M, Han HS, Nghia PP, Long TCD, Edwin B, Fuks D, Chen KH, Hilal MA, Aldrighetti L, Liu R, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators**. Propensity-score Matched and Coarsened-exact Matched Analysis Comparing Robotic and Laparoscopic Major Hepatectomies: An International Multicenter Study of 4822 Cases. *Ann Surg*. 2023 Apr 14. doi: 10.1097/SLA.0000000000005855. Epub ahead of print. PMID: 37058429.

60- Boggi U, Donisi G, Napoli N, Partelli S, Esposito A, Ferrari G, Butturini G, Morelli L, Abu Hilal M, Viola M, Di Benedetto F, Troisi R, Vivarelli M, Jovine E, Ferrero A, Bracale U, Alfieri S, Casadei R, Ercolani G, Moraldi L, Molino C, Dalla Valle R, Ettorre G, Memeo R, Zanusi G, Belli A, Gruttadauria S, Brolese A, Coratti A, Garulli G, Romagnoli R, Massani M, Borghi F, Belli G, Coppola R, Falconi M, Salvia R, Zerbi A; **IGOMIPS registry**. Prospective minimally invasive pancreatic resections from the IGOMIPS registry: a snapshot of daily practice in Italy on 1191 between 2019 and 2022. *Updates Surg*. 2023 Sep;75(6):1439-1456. doi: 10.1007/s13304-023-01592-7. Epub 2023 Jul 20. PMID: 37470915; PMCID: PMC10435655.

61- Ghotbi J, Aghayan D, Fretland Å, Edwin B, Syn NL, Cipriani F, Alzoubi M, Lim C, Scatton O, Long TCD, Herman P, Coelho FF, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Prieto M, Vivarelli M, Giuliente F, Ruzzenente A, Yong CC, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Tang CN, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Levi Sandri GB, Pascual F, Cherqui D, Liang X, Mazzotta A, Wakabayashi G, Giglio M, Troisi RI, Han HS, Cheung TT, Sugioka A, Chen KH, Liu R, Soubrane O, Fuks D, Aldrighetti L, Abu Hilal M, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators**. Impact of neoadjuvant chemotherapy on the difficulty and outcomes of laparoscopic and robotic major liver resections for colorectal liver metastases: A propensity-score and coarsened exact-matched controlled study. *Eur J Surg Oncol*. 2023 Jul;49(7):1209-1216. doi: 10.1016/j.ejso.2023.01.014. Epub 2023 Jan 20. PMID: 36774216.

62- Lim C, Scatton O, Wu AGR, Zhang W, Hasegawa K, Cipriani F, Sijberden J, Aghayan DL, Siow TF, Dokmak S, Herman P, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Prieto M, Vivarelli M, Giuliente F, Ruzzenente A, Yong CC, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Cherqui D, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Sugioka A, Han HS, Long TCD, Liu R, Edwin B, Fuks D, Chen KH, Abu Hilal M, Aldrighetti L, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators**. Impact of liver cirrhosis and portal hypertension on minimally invasive limited liver resection for primary liver malignancies in the posterosuperior segments: An international multicenter study. *Eur J Surg Oncol*. 2023 Oct;49(10):106997. doi: 10.1016/j.ejso.2023.106997. Epub 2023 Aug 6. PMID: 37591027.

- 63- Coppola A, La Vaccara V, Farolfi T, Asbun HJ, Boggi U, Conlon K, Edwin B, Ferrone C, Jonas E, Kokudo N, Perez EM, Satoi S, Sparrelid E, Stauffer J, Zerbi A, Takemura N, Lai Q, Almeray T, Bernon M, Cammarata R, Djoumi Y, Gallagher T, Ghorbani P, Ginesini M, Hashimoto D, Kauffmann EF, Kleive D, Lluís N, González RM, Napoli N, Nappo G, Nebbia M, Ricchitelli S, Sahakyan MA, Yamamoto T, Coppola R, Caputo D. Preoperative CA19.9 level predicts lymph node metastasis in resectable adenocarcinoma of the head of the pancreas: A further plea for biological resectability criteria. *Int J Surg.* 2023 Sep 22. doi: 10.1097/JS9.0000000000000773. Epub ahead of print. PMID: 37738016
- 64- Ricci C, **Kauffmann EF**, Pagnanelli M, Fiorillo C, Cecilia F, De Blasi V, Panaro F, Rosso E, Zerbi A, Alfieri S, Boggi U, Casadei R. Minimally invasive versus open radical antegrade modular pancreatosplenectomy for pancreatic ductal adenocarcinoma: an entropy balancing analysis. *HPB (Oxford).* 2023 Sep 14:S1365-182X(23)01937-8. doi: 10.1016/j.hpb.2023.09.013. Epub ahead of print. PMID: 37775352.
- 65- Cipriani F, Aldrighetti L, Ratti F, Wu AGR, Kabir T, Scatton O, Lim C, Zhang W, Sijberden J, Aghayan DL, Siow TF, Dokmak S, Coelho FF, Herman P, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Gastaca M, Vivarelli M, Giuliente F, Ruzzenente A, Yong CC, Yin M, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Cherqui D, Liang X, Soubrane O, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, Han HS, Long TCD, Liu Q, Liu R, Edwin B, Fuks D, Chen KH, Abu Hilal M, Goh BKP; **International Robotic and Laparoscopic Liver Resection Study Group Investigators**. Impact of Liver Cirrhosis, Severity of Cirrhosis, and Portal Hypertension on the Difficulty and Outcomes of Laparoscopic and Robotic Major Liver Resections for Primary Liver Malignancies. *Ann Surg Oncol.* 2023 Nov 7. doi: 10.1245/s10434-023-14376-5. Epub ahead of print. PMID: 37936020.
- 66- Napoli N, **Kauffmann EF**, Ginesini M, Gianfaldoni C, Fiaschetti P, Lombardi I, Cardillo M, Vistoli F, Boggi U. Safety and safety protocols for living donor nephrectomy in Italy. *Updates Surg.* 2023 Nov 8. doi: 10.1007/s13304-023-01678-2. Epub ahead of print. PMID: 37940801.
- 67- Zheng J, Liang X, Wu AGR, Kabir T, Scatton O, Lim C, Hasegawa K, Sijberden JP, Aghayan DL, Siow TF, Dokmak S, Herman P, Marino MV, Mazzaferro V, Chiow AKH, Sucandy I, Ivanecz A, Choi SH, Lee JH, Prieto M, Vivarelli M, Giuliente F, Ruzzenente A, Yong CC, Yin M, Chen Z, Fondevila C, Efanov M, Morise Z, Di Benedetto F, Brustia R, Dalla Valle R, Boggi U, Geller D, Belli A, Memeo R, Gruttadauria S, Mejia A, Park JO, Rotellar F, Choi GH, Robles-Campos R, Wang X, Sutcliffe RP, Pratschke J, Lai ECH, Chong CCN, D'Hondt M, Monden K, Lopez-Ben S, Kingham TP, Ferrero A, Ettorre GM, Cherqui D, Cipriani F, Soubrane O, Zhang W, Wakabayashi G, Troisi RI, Cheung TT, Kato Y, Sugioka A, Long TCD, Liu R, Edwin B, Fuks D, Abu Hilal M, Chen KH, Aldrighetti L, Han HS, Goh BKP; **International robotic and laparoscopic liver resection study group investigators**. Impact of liver cirrhosis, severity of cirrhosis and portal hypertension on the difficulty of laparoscopic and robotic minor liver resections for primary liver malignancies in the anterolateral segments. *Eur J Surg Oncol.* 2023 Nov 8;50(1):107252. doi: 10.1016/j.ejso.2023.107252. Epub ahead of print. PMID: 37984243.

**COINVOLGIMENTO IN ATTIVITÀ
ORGANIZZATIVE
RELATIVE AL TRAPIANTO**

Responsabile del coordinamento trapianti di rene e di pancreas

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE RELATIVE AL
TRAPIANTO**

Dall'Agosto 2023 Responsabile del coordinamento Trapianti di Rene e di Pancreas dell'AOUP.
Membro della commissione per l'entrata in lista dei riceventi candidati a trapianto di rene e di pancreas.

Gestione del follow-up durante la fase chirurgica.

Esperienza nella chirurgia del prelievo di rene, di pancreas e di fegato

Esperienza di preparazione degli organi su banco.

Esperienza nell'esecuzione e assistenza di trapianti di rene e di pancreas nelle varie combinazioni.

Esperienza nella gestione delle complicanze chirurgiche post-trapianto.

CURRICULUM OPERATORIO TRAPIANTOLOGICO

PRIMO OPERATORE

- PRELIEVI D'ORGANO 56
- TRAPIANTI DI RENE >90
- TRAPIANTI DI RENE -PANCREAS 23
- TRAPIANTI DI PANCREAS ISOLATO 2
- PREPARAZIONE DI RENE SU BANCO 60
- PREPARAZIONE DI PANCREAS SU
BANCO 20

ASSISTENTE

- PRELIEVI D'ORGANO 8
- TRAPIANTI DI RENE 110
- TRAPIANTI DI RENE -PANCREAS /
PANCREAS ISOLATO 18
- PREPARAZIONE DI RENE SU BANCO 40
- PREPARAZIONE DI PANCREAS SU
BANCO 10

**MADRELINGUA
ITALIANO**

**ALTRE LINGUA
Inglese**

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente all'ambito trapiantologico, ad esempio attività didattica, responsabilità o coordinamento di progetti in ambito nazionale ed internazionale, attività di consulenza per la rete trapianti]

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel C.V. ai sensi del Decreto Legislativo 2018/101 e del GDPR (regolamento UE2016/679)

FIRMA

Pisa 13/06/2025.

