

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/C1 - CHIRURGIA GENERALE, settore scientifico-disciplinare MED/18 - CHIRURGIA GENERALE presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 32 del 21/04/2020) Codice concorso 4350

Evaldo Favi CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	FAVI
NOME	EVALDO
DATA DI NASCITA	02/09/1978

Data

13/05/2020

Luogo

Milano

ISTRUZIONE E QUALIFICHE PROFESSIONALI

- **Diploma di Maturità Classica**

Istituto Gesù e Maria, Roma, 1997

Votazione: 60/60

- **Laurea in Medicina e Chirurgia**

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 27/10/2003

Tesi: *“Trattamento chirurgico delle neoplasie del retto nel paziente anziano”*

Votazione: 110/110 e lode

- **Abilitazione alla Professione Medica**

Policlinico Universitario “A. Gemelli”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 2003

- **Iscrizione all’Albo dei Medici-Chirurghi**

Ordine Provinciale di Roma dei Medici-Chirurghi, Roma, 13/01/2004

Numero d’ordine 53012

- **Specializzazione in Chirurgia Generale**

(ai sensi del D.Lgs 368/99 con durata legale del corso di anni 6)

Policlinico Universitario “A. Gemelli”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 10/11/2009

Tesi: *“Everolimus-Ciclosporina-steroidi vs Tacrolimus-MMF-steroidi: studio prospettico randomizzato sull’efficacia e la sicurezza di due regimi immunosoppressivi in pazienti sottoposti a trapianto di rene da donatore cadavere”*

Votazione: 50/50

- **Master di II livello in “Trapianti d’Organo”**

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 28/10/2010

- **Master I livello della “Scuola Italiana di Chirurgia dell’Ernia e della Parete Addominale”**

Italian Society of Hernia and Abdominal Wall Surgery (ISHAWS), Roma, 2011

- **Iscrizione al General Medical Council (GMC)**

United Kingdom, 18/02/2013

Reference no 7383990

- **Iscrizione allo Specialist Register in General Surgery**

United Kingdom, 14/05/2014

- **Dottorato di Ricerca in “Trapianti d’Organo”**

Scuola di Dottorato in Nuove Tecnologie nella Diagnostica Specialistica e nella Terapia Chirurgica

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 24/03/2014

Tesi: “Extended-release tacrolimus plus everolimus vs extended-release tacrolimus plus mycophenolate mofetil: 1-year results of an open label, randomized, parallel group, phase 2 clinical trial in primary deceased donor kidney transplant recipients”

- **Abilitazione Scientifica Nazionale** alla funzione di **Professore di II fascia** relativamente al Settore concorsuale 06/C1 - **Chirurgia Generale** (Bando D.D. 1532/2016), 04.04.2017
- **Esperienza clinica e chirurgica** a livello nazionale e internazionale nel campo del **trapianto di rene** (adulto e pediatrico), del **prelievo multi-organo**, del **ricondizionamento degli organi a scopo di trapianto** e della **chirurgia generale nel paziente affetto da insufficienza renale cronica**
- **Esperienza di ricerca clinica e traslazionale** a livello nazionale e internazionale nel campo del **trapianto di rene** e del **ricondizionamento di organi a scopo di trapianto**
- **Esperienza di didattica** a livello nazionale e internazionale nel campo della **chirurgia generale** e della **chirurgia dei trapianti**
- **Conoscenza della lingua inglese** (lettura, scrittura, conversazione)

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

- **Medico Specialista in Chirurgia Generale** (contratto libero professionale)
U.O.C. Trapianti di Rene
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
16/12/2019 - in corso
- **Medico Specialista in Chirurgia Generale** (contratto libero professionale)
U.O.C. Trapianti di Rene
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
16/12/2018 - 15/12/2019
- **Medico Specialista in Chirurgia Generale** (co.co.co.)
U.O.C. Trapianti di Rene
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
16/12/2017 - 15/12/2018
- **Medico Specialista in Chirurgia Generale** (co.co.co.)
U.O.C. Trapianti di Rene
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
16/12/2016 - 15/12/2017
- **Medico Specialista in Chirurgia Generale** (co.co.co.)
U.O.C. Trapianti di Rene
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
09/12/2015 - 08/12/2016
- **Senior Clinical Fellow in Transplant and Vascular Access Surgery** (Trust doctor)
Transplant Unit
Barts Health NHS Trust, Royal London Hospital, London, United Kingdom
02/06/2014 - 02/12/2015
- **Senior Clinical Fellow in Transplant and Vascular Access Surgery** (Trust doctor)
Transplant Unit
Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, Guy's Hospital, King's College Hospital, Evelina London Children's Hospital, Great Ormond Street Hospital, London, United Kingdom
18/11/2013 - 30/05/2014

- **Dirigente medico con attività assistenziale a tempo pieno disciplina Chirurgia Generale**
U.O.C. Chirurgia Generale e dei Trapianti
Presidio Ospedaliero "S. Salvatore", ASL Avezzano - Sulmona - L'Aquila
 21/01/2013 - 10/11/2013

- **Medico interno con attività assistenziale integrata alla Scuola di Dottorato in Trapianti d'Organo**
U.O.C. Chirurgia Digestiva
Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
 01/09/2011 - 15/12/2012

- **Dirigente medico con attività assistenziale a tempo pieno disciplina Chirurgia Generale**
U.O.C. Chirurgia Sostitutiva
Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
 01/10/2010 - 04/07/2011

- **Medico interno con attività assistenziale integrata al Corso di Master in Trapianti d'Organo**
U.O.C. Chirurgia Generale e Trapianti d'Organo
Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
 01/12/2009 - 30/09/2010

ATTIVITÀ DIDATTICA

- **Docente Master Degree in Medical Biotechnology and Molecular Medicine**
Università degli Studi di Milano, Milano
Anno accademico: 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
- *"Kidney transplantation"*
- **Docente Master di I Livello in Assistenza alla Ricerca Clinica**
Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Anni accademici: 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013
- *"La ricerca nella trapiantologia"*
- **Docente Master di II livello in Trapianti d'Organo ed Emodialisi**
Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Anni accademici: 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013
- *"Il prelievo multi-organo"*
- *"Il Trapianto di rene old for old e il doppio trapianto di rene"*
- *"I trapianti combinati"*
- *"La terapia sostitutiva delle cellule β : trapianto di pancreas e insule"*
- *"Il trapianto di intestino e multi-viscerale"*
- **Docente CCrISP® (Care of the Critically Ill Surgical Patient) Course del Royal College of Surgeon**
St. Thomas' Hospital, London, United Kingdom
5 - 7 Maggio 2015
- **Docente Semeiotica e Patologia degli Apparati I Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**
Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Milano, Milano
Anni accademici: 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
- *"Semeiotica chirurgica"*
- *"Dolore addominale"*
- *"Arteriopatia periferica"*
- *"Insufficienza venosa cronica"*
- **Docente Clinica Chirurgica Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, Milano
Anni accademici: 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
- *"Neoplasie del rene"*

- **Docente Scuola di Specializzazione in Reumatologia**
Università degli Studi di Milano, Milano
 Anni accademici: 2016 - 2017, 2017 - 2018
 - *"Patologia vascolare degli arti inferiori"*

- **Docente Chirurgia Generale Corso di Laurea in Infermieristica**
Università degli Studi di Milano, Milano
 Anno accademico: 2019 - 2020
 - *"Trapianto di rene"*

- **Docente Chirurgia Generale Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche**
Università degli Studi di Milano, Milano
 Anni accademici: 2018 - 2019, 2019 - 2020
 - *"Vasculopatia degli arti inferiori"*
 - *"Patologia della parete addominale"*

- **Correlatore tesi di laurea del Corso Magistrale di Medicina e Chirurgia:**
Università degli Studi di Milano, Milano, 2016 - 2019:
 - *"Il trapianto di rene nella sindrome emolitico-uremica atipica: esperienza trentennale monocentrica"*
 - *"Può l'accesso vascolare chirurgico risolvere i problemi legati al trattamento cronico dell'emofilia? Risultati a lungo termine di un centro leader"*
 - *"Esperienza preliminare nel trattamento conservativo mediante termocoagulazione delle neoplasie primitive del rene trapiantato"*

- **Correlatore tesi di laurea del Corso Magistrale di Medicina e Chirurgia:**
Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila, 2013:
 - *"Studio prospettico multicentrico per la valutazione di due regimi immunosoppressivi di induzione nel trapianto di rene: thymoglobulin e basiliximab vs basiliximab"*

- **Docente Corso E.C.M.:**
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, 03/05/2018
 - *"Il punto su Citomegalovirus e trapianti: attualità e prospettive"*

- **Docente Corso E.C.M.:**
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, 13/09/2018
 - *"Aderenza alla terapia nel paziente sottoposto a trapianto di organi solidi"*

- **Docente Corso E.C.M.:**

Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, 21/10/2016

- *“Ruolo dell’eco-color-Doppler nel trapianto renale e negli accessi vascolari emodialitici”*

- **Docente Corso E.C.M.:**

P.O. San Salvatore, L'Aquila, 17/04/2013

- *“Attualità in Tema di Donazione e Trapianto di Organi, Tessuti e Cellule”*

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI - RELATORE

1. 19th Congress of the European Society for Organ Transplantation

Copenhagen, 15 - 18 Settembre 2019:

- a) *"BK Polyomavirus infection after kidney transplantation: 5-year results of a single-centre observational study"*
- b) *"Kidney transplantation in patients with atypical hemolytic uremic syndrome: The Ospedale Maggiore Policlinico experience over 35 years"*

2. 42° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Bologna, 22 - 24 Novembre 2018:

- a) *"Effetto dei singoli farmaci immunosoppressori e delle loro associazioni sulla replicazione del BK virus in un modello in vitro di infezione delle cellule epiteliali del tubulo renale"*
- b) *"L'età del donatore rappresenta il fattore di rischio indipendente più importante per la perdita precoce del graft dopo trapianto di rene de novo da DCD categoria 3 secondo la classificazione di Maastricht"*
- c) *"Valutazione critica dell'attuale utilità delle biopsie renali precoci dopo trapianto di rene da donatore deceduto"*
- d) *"Trentasei trapianti di rene in pazienti con sindrome emolitico-uremica atipica: esperienza monocentrica"*

3. American Transplant Congress 2018

Seattle, 5 - 8 Giugno 2018:

- a) *"Thirty-Six Consecutive Kidney Transplants in Recipients with Atypical Haemolytic Uremic Syndrome: A Single-Centre Experience"*
- b) *"Origin and Pattern of Human Polyomaviruses Replication after Kidney Transplantation: A Prospective Study"*
- c) *"Long-Term Outcomes of Primary Kidney Transplant from Expanded Criteria Maastricht Category 3 DCD Donors: A Single-Centre Observational Study"*

4. 41° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Cagliari, 9 - 11 Novembre 2017:

- a) *"Trapianto di rene de novo da donatore DCD categoria III secondo la classificazione di Maastricht: risultati a 5 anni di uno studio prospettico"*
- b) *"Origine e modalità di replicazione dei Polyomavirus umani nel paziente sottoposto a trapianto di rene: uno studio prospettico osservazionale"*
- c) *"Il trapianto di rene nella società multi-etnica: differenze di risultati tra riceventi di origine caucasica, afro-caribica e provenienti dalla penisola indiana"*
- d) *"Micro-nefroliotomia in corso di trapianto di rene: un approccio alternativo a un problema comune"*

5. 18th Congress of the European Society for Organ Transplantation

Barcelona, 24 - 27 Settembre 2017:

- a) *"Origin and pattern of human Polyomaviruses replication after kidney transplantation: a prospective observational study"*
- b) *"Similar midterm outcomes for recipients of kidneys from Maastricht category III donation after cardiac death donors and donation after brain death donors: a single centre pair matched analysis"*
- c) *"De novo single kidney transplantation from Maastricht category III donation after circulatory death donors aged 60 years or over: is it safe?"*

6. American Transplant Congress 2017

Chicago, 29 Aprile - 3 Maggio 2017:

- a) *"Single kidney transplantation from Maastricht category 3 donors \geq 60 years: is it safe?"*

7. 40° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Roma, 26 - 28 Ottobre 2016:

- b) *"Rituximab ad alte dosi, plasmaferesi, con octaplas e stretto controllo delle iso-agglutinine nel trapianto di rene ABO-incompatibile: risultati a 2 anni di uno studio prospettico"*
- c) *"Risultati a 3 anni di uno studio prospettico volto a implementare la prevenzione, la diagnosi, e la gestione terapeutica dell'infezione da polyomavirus in pazienti sottoposti a trapianto di rene"*
- d) *"Trapianto di rene in singolo da donatore DCD anziano: risultati a 3 anni di uno studio prospettico monocentrico"*

8. 57° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia

Milano, 12 - 15 Ottobre 2016:

- a) *"Trapianto di rene singolo da donatore DCD anziano: risultati a 3 anni di uno studio prospettico monocentrico"*

9. Joint Congress of the International Transplant Nurses Society and the Italian Society for Safety and Quality in Transplantation

Firenze, 8 - 12 Aprile 2013:

- a) *"Induction with thymoglobulin plus basiliximab is safe and effective in expanded-criteria-donor kidney transplant recipients: 1-year results of a prospective clinical trial"*
- b) *"Extended-release tacrolimus plus everolimus vs extended-release tacrolimus plus mycophenolate mofetil in primary deceased donor kidney transplant recipients: 1-year results of a prospective randomized clinical trial"*

10. 16th Congress of the European Society for Organ Transplantation

Wien, 8 - 11 Settembre 2013:

- a) *"Thymoglobulin plus Basiliximab vs Basiliximab induction in deceased donor kidney transplant recipients treated with tacrolimus and MMF: 1-year results of a prospective clinical trial"*

11. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Bari, 24 - 26 Ottobre 2013:

- a) *"Efficacia e sicurezza di uno schema di induzione a base di Thymoglobuline e Basiliximab nel trapianto di rene da donatore deceduto: risultati a un anno di uno studio prospettico monocentrico"*

12. American Transplant Congress 2012

Boston, 2 - 6 Giugno 2012:

- a) *"Extended-release tacrolimus plus everolimus or mycophenolate mofetil in deceased donor kidney transplant recipients: 6-month results of a prospective randomized clinical trial"*

13. 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia

Milano, 3 - 6 Ottobre 2012:

- a) *"Belatacept: il blocco della costimolazione del segnale come nuova frontiera della terapia immunosoppressiva"*

14. 36° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Torino, 18 - 20 Ottobre 2012:

- a) *"Studio pilota per la valutazione del test immuno-enzimatico ELISPOT come metodo di monitoraggio dell'infezione da Cytomegalovirus nei pazienti sottoposti a trapianto di rene"*

15. American Transplant Congress 2011

Philadelphia, 30 Aprile - 5 Maggio 2011:

- a) *"Thymoglobulin and basiliximab vs basiliximab as induction therapy in deceased donor kidney transplantation: 1-year results of a prospective clinical trial"*

16. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Roma, 27 - 29 Ottobre 2011:

- a) *"Induzione con thymoglobuline e basiliximab versus induzione con solo basiliximab nel trapianto di rene da donatore cadavere: risultati a 1 anno di uno studio pilota, prospettico e monocentrico"*
- b) *"Tacrolimus e MMF versus tacrolimus ed everolimus nel trapianto di rene da donatore cadavere: risultati a 6 mesi di uno studio prospettico e randomizzato"*

17. 34° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Ancona, 7 - 9 Novembre 2010:

- a) *"Confronto tra Everolimus e Ciclosporina vs Tacrolimus e Micofenolato in pazienti trapiantati di rene: funzione renale dopo 3 anni di follow up"*
- b) *"Induzione con Thymoglobuline e Basiliximab versus induzione con solo Basiliximab nel trapianto di rene da donatore cadavere"*
- c) *"L'associazione di Thymoglobuline e Basiliximab, seguita da ritardata introduzione di inibitori della calcineurina, consente nel trapianto di rene old for old un'ottima funzione renale"*

18. 33° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Milano, 13 - 15 Dicembre 2009:

- a) *"Induzione con Thymoglobulin a basse dosi in associazione a Basiliximab: efficacia e sicurezza nei pazienti sottoposti a trapianto di rene da donatore cadavere, risultati di uno studio pilota con 6 mesi di follow up"*
- b) *"Monosomministrazione giornaliera di everolimus e inibitori della calcineurina in pazienti sottoposti a trapianto di rene da donatore cadavere: risultati a 6 mesi di uno studio pilota"*

19. 32° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Sorrento, 14 - 16 Dicembre 2008:

- a) *"Tacrolimus-mmf vs everolimus-ciclosporina: risultati a 12 mesi di uno studio prospettico"*
- b) *"Reflusso vescico-ureterale e trapianto di rene"*

20. 31° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Modena, 28 - 30 Novembre 2007:

- a) *"Tacrolimus-mmf-prednisone vs everolimus-ciclosporina-prednisone: risultati a 6 mesi"*
- b) *"Rischio cardiovascolare nel trapianto di rene: confronto tra due regimi immunosoppressivi: tacrolimus-mmf-prednisone vs everolimus-ciclosporine-prednisone"*

21. 18° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi

Roma, 15 - 17 Giugno 2005:

- a) *"Aneurisma dell'aorta addominale in pazienti con trapianto renale"*

22. 28° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Roma, 21 - 23 Novembre 2004:

- a) *"Aneurisma dell'aorta addominale in pazienti con trapianto renale"*

TRIAL CLINICI MULTICENTRICI

- **FG 778-02-60**

"A Multicentre, Randomised, Double-Blind, Controlled, Parallel Group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Different Concentrations of FK778 with Tacrolimus (FK506) and Steroids Versus a Standard Regimen of Tacrolimus, MMF and Steroids in Renal Transplant Patients"

Co-investigator

- **CRAD001AIT02**

"Multicenter, randomized, open-label trial to evaluate the safety, tolerability and efficacy of two regimens of everolimus plus Neoral®, given according different blood target levels, in de novo renal transplant recipients (EVEREST: the upper target EVERolimus RandomizEd STudy)"

Co-investigator

- **IM103-008**

"Belatacept Evaluation of Nephroprotection and Efficacy as First-line Immunosuppression Trial (BENEFIT)"

Co-investigator

- **IM103-027**

"Belatacept Evaluation of Nephroprotection and Efficacy as First-line Immunosuppression Trial Extended Criteria Donors (BENEFIT-EXT)"

Co-investigator

- **A3921030**

"A phase 2 randomized, multicenter, active comparator-controlled trial to evaluate the safety and efficacy of co-administration of CP-690,550 and mycophenolate mofetil / mycophenolate sodium in de novo kidney allograft recipients"

Co-investigator

- **IM103-034**

"A randomized, open label, multicenter, parallel-group study of Belatacept (BMS-224818)-based corticosteroid-free regimens in renal transplant"

Co-investigator

- **ATHENA 2006-005604-14**

"A randomized, Prospective, Multicenter Trial to Compare the Effect on Chronic Allograft Nephropathy Prevention of Mycophenolate Mofetil Versus Azathioprine as the Sole Immunosuppressive Therapy for Kidney Transplant Recipients"

Co-investigator

- **NV20234**

“A Double-blind, Randomized, Stratified Multi-Center Trial Evaluating Conventional and Double Dose Oseltamir in the Treatment of Immunocompromised Patients with Influenza”

Co-investigator

- **ADHERE PMR-EC-1212**

“A multicenter, Two arms, Randomized, Open Label Clinical Study Investigating Renal Function in an Advagraf Based Immunosuppressive Regimen with or without Sirolimus in Kidney Transplant Patients”

Co-investigator

- **CRAD001AIT25**

“A 3-month, Multicenter, Randomized, Open Label Study to Evaluate the Impact of Early versus Delayed Introduction of Everolimus on Wound Healing in de Novo Kidney Transplant Recipients with a Follow-up Evaluation at 12 months After Transplant”

Co-investigator

- **AVF.SIM**

“Usability test of a computational tool for surgical planning of arteriovenous fistula for hemodialysis”

Co-investigator

PROGETTI DI RICERCA

- **Prospective clinical trial to evaluate two immunosuppressive regimens in deceased donor kidney transplant recipients: tacrolimus, MMF and prednisone vs everolimus, cyclosporine and prednisone.**

Sponsor: Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Location: Policlinico universitario "A. Gemelli", Roma

Investigator: F. Citterio ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: American Transplant Congress 2007; 31° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti (SITO); American Transplant Congress 2008; 32° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; World Congress of Nephrology 2009; American Transplant Congress 2010; 34° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Pubblicazioni: Clin Transplant. 2013 Jul; 27(4):E359, Transplant Proc. 2009 May; 41(4):1175, Transplant Proc. 2009 May; 41(4):1152, Transplant Proc. 2007 Jul-Aug; 39(6):1823

- **Prospective clinical trial to evaluate efficacy and safety of basiliximab plus low-dose thymoglobulin as induction treatment in deceased donor kidney transplantation.**

Sponsor: Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Location: Policlinico universitario "A. Gemelli", Roma

Investigator: F. Citterio ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: 33° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e dei Tessuti; American Transplant Congress 2010; 34° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2011; 35° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2012; 36° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; Joint Congress of the International Transplant Nurses Society and the Italian Society for Safety and Quality in Transplantation 2013; American Transplant Congress 2013; European Society for Organ Transplantation Congress 2013; 37° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Pubblicazioni: Transplant Proc. 2010 May; 42(4):1114, Transpl Immunol. 2017 Aug; 43-44:1

- **Prospective clinical trial to evaluate efficacy and safety of everolimus administered once daily in association with a calcineurin inhibitor (cyclosporine, tacrolimus or ER-tacrolimus) in deceased donor kidney transplant recipients.**

Sponsor: Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Location: Policlinico universitario "A. Gemelli", Roma

Investigator: F. Citterio ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: 33° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; 34° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2015

Pubblicazioni: Transplant Proc. 2011 May; 43(4):1010, Transplant Proc. 2010 May; 42(4):1308

- **Prospective, randomized, single-centre clinical trial to evaluate efficacy and safety of two immunosuppressive regimens in primary deceased donor kidney transplant recipients: extended-release tacrolimus plus everolimus vs extended-release tacrolimus plus mycophenolate mofetil.**

Sponsor: Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Location: Policlinico universitario "A. Gemelli", Roma

Investigator: F. Citterio ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: 35° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2012; 36° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; Joint Congress of the International Transplant Nurses Society and the Italian Society for Safety and Quality in Transplantation 2013; American Transplant Congress 2013; European Society for Organ Transplantation Congress 2013; World Transplant Congress 2014

- **CV risk factors and possible strategies to reduce CV-related mortality in kidney transplant recipients.**

Sponsor: Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Location: Policlinico universitario "A. Gemelli", Roma

Investigator: M.P. Salerno, F. Citterio ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: 31° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2008; 33° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2010; 34° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; 35° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; 37° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Pubblicazioni: Transplant Proc. 2013 Sep; 45(7):2660, Transplant Proc. 2011 Jan-Feb; 43(1):285, Transplant Proc. 2010 May; 42(4):1077, Transplant Proc. 2009 May; 41(4):1175

- **Risk factors and outcomes of Polyomavirus infection after kidney transplantation.**

Sponsor: The Royal London Hospital, London

Location: The Royal London Hospital, London

Investigator: R. Cacciola ed E. Favi

Presentazioni ufficiali: British Transplant Society and Nederlandse Transplantatie Vereniging Joint Congress 2015; American Transplant Congress 2015; European Society for Organ Transplantation Congress 2015; 40° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; European Society for Organ Transplantation Congress 2017; European Society for Organ Transplantation Congress 2019

Pubblicazioni internazionali: World J Clin Cases. 2019 Feb; 7(3):270

- **Long-term outcomes of kidney transplants from DCD Maastricht category 3 donors.**

Sponsor: The Royal London Hospital, London

Location: The Royal London Hospital, London

Investigator: E. Favi e R. Cacciola

Presentazioni ufficiali: 57° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia; 40° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2017; European Society for Organ Transplantation Congress 2017; 41° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2018; 42° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti

Pubblicazioni: Transplant Direct. 2018 Sep; 4(10):e396

- **Origine e pattern di replicazione dei Polyomavirus umani nel paziente sottoposto a trapianto di rene.**

Sponsor: Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, University of Milan, Milan

Location: Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, University of Milan, Milan; Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan

Investigator: S. Delbue, M. Ferraresso ed E.Favi

Presentazioni ufficiali: European Society for Organ Transplantation Congress 2016, 41° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2018

- **In vitro study of BK Virus replication in presence/absence of calcineurin inhibitors, mTOR inhibitors and MMF and its association with Hypoxia Inducible Factor-1 pathway.**

Sponsor: Università degli Studi di Milano

Location: Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, University of Milan, Milan

Investigator: E. Favi e S. Delbue

Presentazioni ufficiali: 42° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Trapianti d'Organo e di Tessuti; American Transplant Congress 2018

- **Modello animale per la valutazione comparativa di due tecniche di preservazione / ricondizionamento d'organo nel trapianto di rene: perfusione ipotermica vs perfusione normotermia.**

Sponsor: Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan

Location: Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan

Investigator: A. Pesenti, M. Ferraresso, A. Zanella ed E. Favi

GRANTS - AWARDS

- **Associazione Bambino Nefropatico**

Progetto: *“Ottimizzazione utilizzo macchine di perfusione LifePort per trapianto di renale pediatrico”*

- **Istituto di Ricerca Toniolo**

Progetto: *“Everolimus and low-dose cyclosporine in primary deceased donor kidney transplant recipients: long term efficacy and safety”*

- **World Congress of Nephrology 2009 Paper Selection Committee**

Progetto: *“Tacrolimus and MMF vs Everolimus and low-dose Cyclosporine: 2-year results of a prospective clinical trial”*

PUBBLICAZIONI - RIVISTE SCIENTIFICHE

- 1) Motta G, Ferraresso M, Lamperti L, Di Paolo D, Raison N, Perego M, Favi E. **Treatment options for localised renal cell carcinoma of the transplanted kidney.** *World J Transplant.* Accepted for publication.
- 2) Bindi M, Ferraresso M, De Simeis ML, Raison N, Clementoni L, Delbue S, Perego M, Favi E. **Allograft artery mycotic aneurysm after kidney transplantation: A case report and review of literature.** *World J Clin Cases.* 2020 Mar 6; 8(5):912. doi: 10.12998/wjcc.v8.i5.912.
- 3) Favi E, James A, Puliatti C, Whatling P, Ferraresso M, Rui C, Cacciola R. **Utility and safety of early allograft biopsy in adult deceased donor kidney transplant recipients.** *Clin Exp Nephrol.* 2020 Apr; 24(4):356. doi: 10.1007/s10157-019-01821-7.
- 4) Alfieri C, Vettoretti S, Gandolfo MT, Cresseri D, Campise M, Binda V, Tangredi M, Favi E, Messa P. **Vitamin D status and subclinical cardiac damage in a cohort of kidney transplanted patients.** *Kidney Int Rep.* 2020; Vol. 5, Issue 3, Supplement:S1-S392. <https://doi.org/10.1016/j.ekir.2020.02.339>
- 5) Favi E, Raison N, Ambrogio F, Delbue S, Clementi MC, Lamperti L, Perego M, Bischeri M, Ferraresso M. **Systematic review of ablative therapy for the treatment of renal allograft neoplasms.** *World J Clin Cases.* 2019 Sep 6; 7(17):2487. doi: 10.12998/wjcc.v7.i17.2487.
- 6) Alfieri C, Gandolfo MT, Favi E, Tangredi M, Monciino P, Messa P. **La Patologia Da Citomegalovirus Nel Paziente Portatore Di Trapianto Renale: Impatto, Prevenzione e Trattamento.** *Giornale Di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche* 31, no. 2 (June 2019):94. doi:10.1177/0394936219846415.
- 7) Favi E, Raiteri M, Paone G, Alfieri CM, Ferraresso M. **Microwave Ablation of Renal Cell Carcinoma of the Transplanted Kidney: Two Cases.** *Cardiovasc Intervent Radiol.* 2019 Nov; 42(11):1653. doi: 10.1007/s00270-019-02302-w.
- 8) Moroni G, Binda V, Quaglini S, Sacchi L, Raffiotta F, Cosa F, Montagnino G, Favi E, Messa P, Ponticelli C. **Causes of late transplant failure in cyclosporine-treated kidney allograft recipients.** *Clin Exp Nephrol.* 2019 Aug; 23(8):1076. doi: 10.1007/s10157-019-01740-7.
- 9) Taborelli M, Toffolutti F, Del Zotto S, Clagnan E, Furian L, Piselli P, Citterio F, Zanier L, Boscutti G, Serraino D; Italian Transplant & Cancer Cohort Study. **Increased cancer risk in patients undergoing dialysis: a population-based cohort study in North-Eastern Italy.** *BMC Nephrol.* 2019 Mar 28; 20(1):107. doi: 10.1186/s12882-019-1283-4.
- 10) Favi E, Puliatti C, Sivaprakasam R, Ferraresso M, Ambrogio F, Delbue S, Gervasi F, Salzillo I, Raison N, Cacciola R. **Incidence, risk factors, and outcome of BK polyomavirus infection after kidney transplantation.** *World J Clin Cases.* 2019 Feb 6; 7(3):270. doi: 10.12998/wjcc.v7.i3.270.
- 11) Taborelli M, Piselli P, Ettorre GM, Baccarani U, Burra P, Lauro A, Galatioto L, Rendina M, Shalaby S, Petrara R, Nudo F, Toti L, Fantola G, Cimaglia C, Agresta A, Vennarecci G, Pinna AD, Gruttadauria S, Risaliti A, Di Leo A, Rossi M, Tisone G, Zamboni F, Serraino D; Italian Transplant and Cancer Cohort Study. **Survival after the diagnosis of de novo malignancy in liver transplant recipients.** *Int J Cancer.* 2019 Jan 15; 144(2):232. doi: 10.1002/ijc.31782.

- 12) Campise M, Ferraresso M, Favi E, Beretta C, Colico C, Messa P. **Living-Donor Kidney Transplant in a Patient With Type B Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser Syndrome, Reconstructed Vagina, and Abnormal Pelvic Vessels: A Case Report.** *Exp Clin Transplant*. 2019 Apr; 17(2):266. doi: 10.6002/ect.2016.0220.
- 13) Favi E, Ambrogi F, Puliatti C, Delbue S, Ferraresso M, Cacciola R. **BK polyomavirus infection after kidney transplantation: 5-year results of a single-centre observational study.** *Transpl Int*. 2019; Vol 32. (Suppl. 2): 159-261.
- 14) Favi E, Ardissino G, Cresseri D, Testa S, Colico C, Giussani A, Beretta C, Ferraresso M. **Kidney transplantation in patients with atypical hemolytic uremic syndrome: the Ospedale Maggiore Policlinico experience over 35 years.** *Transpl Int*. 2019; Vol 32. (Suppl. 2): 7-126.
- 15) Campise M, Favi E, Messa P. **Clinical Outcomes of Prophylactic and Therapeutic Plasmapheresis in Adult Deceased-Donor Kidney Transplant Recipients With Primary Focal Segmental Glomerulosclerosis.** *Exp Clin Transplant*. 2019 Aug; 17(4):461. doi: 10.6002/ect.2018.0106.
- 16) Villani S, Gagliano N, Procacci P, Sartori P, Comar M, Provenzano M, Favi E, Ferraresso M, Ferrante P, Delbue S. **Characterization of an in vitro model to study the possible role of polyomavirus BK in prostate cancer.** *J Cell Physiol*. 2019 Jul; 234(7):11912. doi: 10.1002/jcp.27871.
- 17) Favi E, Raison N, Zanetti S, Sampogna G, Montanari E, Ferraresso M. **Intra-operative Postperfusion Micronephrolithotomy for Renal Allograft Lithiasis: A Case Report.** *Transplant Proc*. 2018 Dec; 50(10):3950. doi: 10.1016/j.transproceed.2018.05.017.
- 18) Tadorelli M, Piselli P, Ettorre GM, Lauro A, Galatioto L, Baccarani U, Rendina M, Shalaby S, Petrara R, Nudo F, Toti L, Sforza D, Fantola G, Cimaglia C, Agresta A, Vennarecci G, Pinna AD, Gruttadauria S, Risaliti A, Di Leo A, Burra P, Rossi M, Tisone G, Zamboni F, Serraino D; Italian Transplant & Cancer Cohort Study. **Risk of virus and non-virus related malignancies following immunosuppression in a cohort of liver transplant recipients. Italy, 1985-2014.** *Int J Cancer*. 2018 Oct 1; 143(7):1588. doi: 10.1002/ijc.31552.
- 19) Favi E, Ardissino G, Cresseri D, Brocca J, Testa F, Tel F, Giussani A, Colico C, Beretta C, Ferraresso M. **Thirty-Six Consecutive Kidney Transplants in Recipients with Atypical Hemolytic Uremic Syndrome: A Single-Centre Experience.** *Am J Transplant*. 2018; 18 (Suppl. 4):286.
- 20) Favi E, Delbue S, Colico C, Ferrante P, Villani S, Perna I, Mondoni N, Giussani A, Ferraresso M. **Mycophenolic Acid Reduces BK Polyomavirus Replication in an In Vitro Model of Renal Tubular Epithelial Cells Infection.** *Am J Transplant*. 2018; 18 (Suppl. 4):900.
- 21) Favi E, Delbue S, Colico C, Ferrante P, Villani S, Perna I, Mondoni N, Giussani A, Clementoni L, Messa P, Ferraresso M. **Origin and Pattern of Human Polyomaviruses Replication after Kidney Transplantation: A Prospective Study.** *Am J Transplant*. 2018; 18 (Suppl. 4):426.
- 22) Favi E, Puliatti C, Ferraresso M, Cacciola R. **Effect of Ethnicity on Recipient Characteristics, Kidney Transplant Provision and Outcomes in a High-Volume National Health Service Hospital.** *Am J Transplant*. 2018; 18 (Suppl. 4):588.
- 23) Favi E, Puliatti C, Iesari S, Ferraresso M, Cacciola R. **Long-Term Outcomes of Primary Kidney Transplant from Expanded Criteria Maastricht Category 3 DCD Donors: A Single-Centre Observational Study.** *Am J Transplant*. 2018; 18 (Suppl. 4):921.

- 24) Favi E, Puliatti C, Iesari S, Monaco A, Ferraresso M, Cacciola R. **Impact of Donor Age on Clinical Outcomes of Primary Single Kidney Transplantation From Maastricht Category-III Donors After Circulatory Death.** *Transplant Direct*. 2018 Sep 21; 4(10):e396. doi: 10.1097/TXD.0000000000000835.
- 25) Favi E, Cacciola R, Muthuppalaniappan VM, Thuraisingham R, Ferraresso M, Puliatti C. **Multidisciplinary management of complicated bilateral renal artery aneurysm in a woman of childbearing age.** *J Surg Case Rep*. 2018 Jul 3; 2018(7):rjy147. doi: 10.1093/jscr/rjy147.
- 26) Favi E, Pedros JAR, Salerno MP, Spagnoletti G, Romagnoli J, Citterio F. **Inferior Long-Term Outcomes for Kidney Transplant Recipients With an Immunologically Mediated Primary Renal Disease.** *Exp Clin Transplant*. 2018 Oct; 16(5):541. doi: 10.6002/ect.2017.0025.
- 27) Favi E, Santangelo R, Iesari S, Morandi M, Marcovecchio GE, Trecarichi EM, Salerno MP, Ferraresso M, Citterio F, Romagnoli J. **Enzyme-Linked Immunospot Assay as a Complementary Method to Assess and Monitor Cytomegalovirus Infection in Kidney Transplant Recipients on Pre-emptive Antiviral Therapy: A Single-Center Experience.** *Transplant Proc*. 2017 Oct; 49(8):1766. doi: 10.1016/j.transproceed.2017.07.001.
- 28) Iesari S, Lai Q, Favi E, Pisani F. **Bortezomib-Containing Multimodality Treatment for Antibody-Mediated Rejection with Anti-HLA and Anti-AT1R Antibodies after Kidney Transplantation.** *Yonsei Med J*. 2017 May; 58(3):679. doi: 10.3349/ymj.2017.58.3.679.
- 29) Iesari S, Lai Q, Rugghetti A, Dell'Orso L, Clemente K, Famulari A, Pisani F, Favi E. **Infected Nonhealing Wound in a Kidney Transplant Recipient: Successful Treatment With Topical Homologous Platelet-Rich Gel.** *Exp Clin Transplant*. 2017 Apr; 15(2):222. doi: 10.6002/ect.2014.0236.
- 30) Favi E, Puliatti C, Ferraresso M, Iesari S, Monaco A, Cacciola R. **Similar midterm outcomes for recipients of kidney from Maastricht category III donation after cardiac death donors and donation after brain death donors: a single centre pair matched analysis.** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):8-164.
- 31) Favi E, Cacciola R, Ferraresso M, Puliatti C. **High-dose rituximab, plasma exchange with treated pooled human plasma, and aggressive monitoring of isoagglutinins in ABO incompatible kidney transplantation: 2-year results of a prospective trial.** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):390-576.
- 32) Favi E, Puliatti C, Ferraresso M, Iesari S, Monaco A, Cacciola R. **De novo single kidney transplantation from Maastricht category III donation after circulatory death donors aged 60 years or over: is it safe?** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):8-164.
- 33) Moroni G, Binda V, Quaglini S, Sacchi L, Raffiotta F, Cosa F, Tarantino A, Montagnino G, Favi E, Messa P, Ponticelli C. **Outcomes of kidney allografts exposed to cyclosporine for 20 years.** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):390-576.
- 34) Favi E, Delbue S, Colico C, Dolci M, Ferrante P, Villani S, Giussani A, Clementoni L, Alfieri C, Messa P, Ferraresso M. **Origin and pattern of human polyomavirus replication after kidney transplantation: a prospective observational study.** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):165-346.
- 35) Alfieri C, Gandolfo MT, Binda V, Cresseri D, Campise MR, Regalia A, Meneghini M, Favi E, Ferraresso M, Messa P. **High levels of parathyroid hormone after one month of renal transplantation are related to long term graft loss.** *Transpl Int*. 2017; Vol. 30 (Suppl. 2):165-346.

- 36) Favi E, Puliatti C, Ferraresso M, Iesari S, Cacciola R. **Single Kidney Transplantation from DCD Maastricht Category 3 Donors > 60 Years: Is It Safe?** *Am J Transplant*. 2017; 17 (Suppl. 3):323.
- 37) Ferraresso M, Favi E. **Hypothermic Machine Perfusion in Kidney Transplantation: Back to the Future?** *J Transplant Technol Res*. 2016; 6:1. doi: 10.4172/2161-0991.1000e135.
- 38) Pedroso JA, Giannakakis K, Favi E, Salerno MP, Spagnoletti G, Pietroni V, Bianchi V, Toscano A, Romagnoli J, Faraggiana T, Citterio F. **Preimplantation Biopsy Predicts Delayed Graft Function, Glomerular Filtration Rate and Long-Term Graft Survival of Transplanted Kidneys.** *Nephrology @ Point of Care*. 2016. <https://doi.org/10.5301/pocj.5000192>.
- 39) Sivaprakasam R, Mastantuono V, Ottaviano G, Nicholls K, Favi E, Puliatti C, Cacciola R. **Who is at risk in living kidney donation?** *Transplantation*. 2016; Vol. 100 (Suppl. 7):667. doi: 10.1097/01.tp.0000490147.72544.1a.
- 40) Sivaprakasam R, Mastantuono V, Ottaviano G, Nicholls K, Favi E, Puliatti C, Cacciola R. **What component of the cold ischemia time is important?** *Transplantation*. 2016; Vol. 100 (Suppl. 7):668. doi: 10.1097/01.tp.0000490147.72544.1a.
- 41) Favi E, Iesari S, Cina A, Citterio F. **Spontaneous renal allograft rupture complicated by urinary leakage: case report and review of the literature.** *BMC Urol*. 2015 Nov 18; 15:114. doi: 10.1186/s12894-015-0109-3.
- 42) Spagnoletti G, Salerno MP, Apponi F, Bianchi V, Favi E, Pedroso J, Romagnoli J, Citterio F. **Everolimus reduces cytomegalovirus infection in renal transplant recipients receiving preemptive CMV prophylaxis.** *Transpl Int*. 2015; Vol. 28 (Suppl. 4):1-133.
- 43) Salerno MP, Bianchi V, Spagnoletti G, Apponi F, Favi E, Pedroso J, Romagnoli J, Citterio F. **Use Of A Single Dose Of Basiliximab After Major Surgical Procedures In Kidney Transplant Recipients.** *Transpl Int*. 2015; Vol. 28 (Suppl. 4):134-276.
- 44) Spagnoletti G, Salerno MP, Favi E, Pedroso J, Romagnoli J, Citterio F. **Once-a-Day Administration of CNIs, mTOR and MMF Is Safe in De Novo Renal Transplant Recipients: 1-Year Results of a Pilot Study.** *Am J Transplant*. 2015; 15 (Suppl. 3). <https://atcmeeetingabstracts.com/abstract/once-a-day-administration-of-cn-is-mtor-and-mm-f-is-safe-in-de-novo-renal-transplant-recipients-1-year-results-of-a-pilot-study/>.
- 45) Favi E, Harris L, Worsfold J, Cacciola R, Puliatti C, Sammartino C, Sivaprakasam R. **Incidence and Outcomes of Polyomavirus Infection in 639 kidney Transplant Recipients: Are High Immunological Risk Characteristics More Relevant Than Specific Induction Or Maintenance Immunosuppressive Regimens?** *Am J Transplant*. 2015; 15 (Suppl. 3). <https://atcmeeetingabstracts.com/abstract/incidence-and-outcomes-of-polyomavirus-infection-in-639-kidney-transplant-recipients-are-high-immunological-risk-characteristics-more-relevant-than-specific-induction-or-maintenance-immunosuppressive/>.
- 46) Harris L, Worsfold J, Favi E, Aboutaleb E, Cacciola R, Puliatti C, Sammartino C, Sivaprakasam R. **Incidence and outcomes of polyomavirus infection in 639 kidney transplant recipients: Are high immunological risk characteristics more relevant than specific induction or maintenance immunosuppressive regimens?** *Int J Surg*. 2015; Vol. 23 (Suppl. 1):S18. <https://doi.org/10.1016/j.ijssu.2015.07.056>
- 47) Worsfold J, Harris L, Aboutaleb E, Favi E, Cacciola R, Puliatti C, Sammartino C, Sivaprakasam R. **New onset diabetes after transplantation: Is it a big deal? Risk factors and impact after kidney transplantation. A single centre experience.** *Int J Surg*. 2015; Vol. 23 (Suppl. 1):S108. <https://doi.org/10.1016/j.ijssu.2015.07.506>

- 48) Romagnoli J, Pedros JA, Salerno MP, Favi E, Spagnoletti G, Citterio F. **Posttransplant encapsulating peritoneal sclerosis, long-term success with everolimus and low-dose CNI: a case report.** *Transplant Proc.* 2014 Sep; 46(7):2368-70. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.07.060.
- 49) Pedros JA, Salerno MP, Spagnoletti G, Pietroni V, Toscano A, Calia R, Favi E, Bianchi V, Romagnoli J, Citterio F. **Do patients who participate in a clinic experimental protocol have the same probability of success from that who were not selected or refused to participate? Outcome surveillance, safety, and bioethical considerations in kidney transplant clinical research.** *Transplant Proc.* 2014 Sep; 46(7):2350-3. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.07.065.
- 50) Spagnoletti G, Gargiulo A, Salerno MP, Favi E, Pedros JA, Calia R, Romagnoli J, Citterio F. **Conversion from Prograf to Advagraf in stable kidney transplant recipients: better renal function after 3-year follow-up.** *Transplant Proc.* 2014 Sep; 46(7):2224-7. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.08.003.
- 51) Pedros J, Favi E, Salerno MP, Spagnoletti G, Silvestri P, Pietroni V, Toscano A, Bianchi V, Romagnoli J, Citterio F. **A New Integrated Clinical-Histological Risk Score Index To Predict The 5-year Kidney Graft Survival, Based On Data Available at The Time of Transplantation.** *Transplantation.* 2014; 98:588.
- 52) Salerno MP, Bianchi V, Favi E, Spagnoletti G, Pedros J, Toscano A, Pietroni V, Romagnoli J, Citterio F. **3 Years Outcomes in a Randomized Trial Evaluating Everolimus Plus Cni Reduction in Kidney Transplant Recipients.** *Transplantation.* 2014; 98:546.
- 53) Pedros J, Silvestri P, Salerno MP, Favi E, Spagnoletti G, Citterio F, Romagnoli J, Castagneto M, Silvestrini N. **Inibidores da MTOR introduzidos ao 5º dia pós-operatório não interferem na incidência de linfocele após transplante de rim.** *Clin Biomed Research.* 2014;34 (Suppl):257.
- 54) Pedros J, Silvestri P, Silvestrini N, Citterio F, Romagnoli J, Spagnoletti G, Castagneto M, Salerno MP, Favi E. **Infecções urinárias precoces ou tardias em pacientes recebendo terapia imunossupressora com inibidores da MTOR (MTORI).** *Clin Biomed Research.* 2014; 34 (Suppl):257.
- 55) Spagnoletti G, Citterio F, Romagnoli J, Giovannesi F, Silvestrini N, Salerno MP, Silvestri P, Favi E, Pedros J. **Indução com timoglobulina + basiliximab versus indução com apenas basiliximab em transplante renal de doador falecido: estudo piloto em um centro europeu.** *Clin Biomed Research.* 2014; 34 (Suppl):257.
- 56) Salerno MP, Rossi E, Favi E, Pedros JA, Spagnoletti G, Romagnoli J, Citterio F. **The reduction of left ventricular hypertrophy after renal transplantation is not influenced by the immunosuppressive regimen.** *Transplant Proc.* 2013 Sep; 45(7):2660. doi: 10.1016/j.transproceed.2013.07.045.
- 57) Favi E, Spagnoletti G, Salerno MP, Pedros JA, Romagnoli J, Citterio F. **Tacrolimus plus mycophenolate mofetil vs. cyclosporine plus everolimus in deceased donor kidney transplant recipients: three-yr results of a single-center prospective clinical trial.** *Clin Transplant.* 2013 Jul-Aug; 27(4):E359. doi: 10.1111/ctr.12141.
- 58) Piselli P, Busnach G, Fratino L, Citterio F, Ettorre GM, De Paoli P, Serraino D; Immunosuppression and Cancer Study Group. **De novo malignancies after organ transplantation: focus on viral infections.** *Curr Mol Med.* 2013 Aug; 13(7):1217. doi: 10.2174/15665240113139990041.
- 59) Piselli P, Serraino D, Segoloni GP, Sandrini S, Piredda GB, Scolari MP, Rigotti P, Busnach G, Messa P, Donati D, Schena FP, Maresca MC, Tisone G, Veroux M, Sparacino V, Pisani F, Citterio F; Immunosuppression and Cancer

- Study Group. **Risk of de novo cancers after transplantation: results from a cohort of 7217 kidney transplant recipients, Italy 1997-2009.** *Eur J Cancer*. 2013 Jan; 49(2):336. doi: 10.1016/j.ejca.2012.09.013.
- 60) Romagnoli J, Salerno MP, Mamode N, Calder F, Pedroso J, Favi E, Spagnoletti G, Bianchi V, Citterio F. **Mini-invasive Living Donor Nephrectomy Using The Hand-assisted Laparoscopic Technique: Our First Experience.** *Transpl Int*. 2013; Vol. 26 (Suppl. 2):185-339.
 - 61) Spagnoletti G, Gargiulo A, Favi E, Salerno MP, Pedroso J, Calia R, Romagnoli J, Citterio F. **Conversion From Prograf To Extended-release Tacrolimus In Stable Kidney Transplant Recipients: Better Renal Function After 3 Year Follow Up.** *Transpl Int*. 2013; Vol. 26 (Suppl. 2):1-184.
 - 62) Favi E, Silvestrini N, Pedroso J, Salerno MP, Spagnoletti G, Romagnoli J, Citterio F. **ER-tacrolimus plus everolimus vs ER-tacrolimus plus MMF in primary deceased donor kidney transplantation: 1-year results of a single center, open label, prospective randomized clinical trial.** *Transpl Int*. 2013; Vol. 26 (Suppl. 2):185-339.
 - 63) Romagnoli J, Salerno MP, Iezzi R, Pedroso J, Spagnoletti G, Favi E, Bianchi V, Citterio F. **Hand-assisted Laparoscopic Nephrectomy For Renal Cell Carcinoma In Renal Transplant Recipients And Patients With End-stage Renal Disease.** *Transpl Int*. 2013; Vol. 26 (Suppl. 2):185-339.
 - 64) Favi E, Spagnoletti G, Silvestrini N, Salerno MP, Pedroso J, Romagnoli J, Citterio F. **Thymoglobulin plus basiliximab versus basiliximab induction in deceased donor kidney transplant recipients treated with tacrolimus and MMF: 1-year results of a prospective clinical trial.** *Transpl Int*. 2013; Vol. 26 (Suppl. 2):1-184.
 - 65) Favi E, Spagnoletti G, Silvestrini N, Salerno M, Pedroso J, Romagnoli J, Citterio F. **Thymoglobulin Plus Basiliximab vs Basiliximab as Induction Therapy in Deceased Donor Kidney Transplant Recipients Treated with Tacrolimus and Mycophenolate Mofetil: 1-Year Results of a Prospective Clinical Trial.** *Am J Transplant*. 2013; 13 (Suppl. 5). <https://atcmeetingabstracts.com/abstract/thymoglobulin-plus-basiliximab-vs-basiliximab-as-induction-therapy-in-deceased-donor-kidney-transplant-recipients-treated-with-tacrolimus-and-mycophenolate-mofetil-1-year-results-of-a-prospective-clinical-trial/>.
 - 66) Favi E, Silvestrini N, Pedroso J, Salerno MP, Spagnoletti G, Bianchi V, Romagnoli J, Citterio F. **Extended-Release Tacrolimus Plus Everolimus vs Extended-release Tacrolimus plus Micophenolate Mofetil in Primary Deceased Donor Kidney Transplant Recipients: 1-Year Results of an Open Label, Randomized Phase 2 Clinical Trial.** *Am J Transplant*. 2013; 13 (Suppl. 5). [https://atcmeetingabstracts.com/abstract/extended-release-tacrolimus-plus-everolimus-vs-extended-release-tacrolimus-plus-micophenolate-mofetil-in-primary-deceased-donor-kidney-transplant-recipients-1-year-results-of-an-open-label-randomize/](https://atcmeetingabstracts.com/abstract/extended-release-tacrolimus-plus-everolimus-vs-extended-release-tacrolimus-plus-micophenolate-mofetil-in-primary-deceased-donor-kidney-transplant-recipients-1-year-results-of-an-open-label-randomized-phase-2-clinical-trial/).
 - 67) Favi E, Silvestrini N, Romagnoli J, Salerno MP, Pedroso J, Citterio F. **Induction with Thymoglobulin Plus Basiliximab Is Safe and Effective in Expanded Criteria Donor Kidney Transplant Recipients: 1-Year Results of a Prospective Clinical Trial.** *Am J Transplant*. 2012; 12 (Suppl. 3):318-19.
 - 68) Salerno MP, Piselli P, Rossi E, Favi E, Gargiulo A, Spagnoletti G, Agresta A, Citterio F. **Metabolic syndrome and cardiovascular disease in kidney transplantation.** *Transplant Proc*. 2011 May; 43(4):1067. doi: 10.1016/j.transproceed.2011.03.019.
 - 69) Spagnoletti G, Favi E, Gargiulo A, Salerno MP, Citterio F. **Once-a-day administration of everolimus is safe in de novo renal transplant recipients: 1-year results of a pilot study.** *Transplant Proc*. 2011 May; 43(4):1010. doi: 10.1016/j.transproceed.2011.03.018.

- 70) Favi E, Salerno MP, Romagnoli J, Castagneto M, Citterio F. **Significant improvement in patient survival after renal transplantation in the last decade.** *Transplant Proc.* 2011 Jan-Feb; 43(1):285. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.09.105.
- 71) J Romagnoli, E Favi, MP Salerno, F Citterio. **Infezioni urinarie nel trapiantato renale.** *Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche.* 2011; 23(3):13.
- 72) Favi E, Silvestrini N, Spagnoletti G, Castagneto M, Citterio F. **Thymoglobulin and Basiliximab vs Basiliximab as Induction Therapy in Deceased Donor Kidney Transplantation: 1-Year Results of a Prospective Clinical Trial.** *Am J Transplant.* 2011; 11 (Suppl. 2):147.
- 73) Favi E, Silvestrini N, Spagnoletti G, Romagnoli J, Castagneto M, Citterio F. **Late Calcineurin Inhibitors Introduction after Induction with Basiliximab and Thymoglobulin Is Safe and Effective in Old for Old Renal Transplantation: 1-Year Results of a Prospective Clinical Study.** *Am J Transplant.* 2011; 11 (Suppl. 2):254.
- 74) Favi E, Spagnoletti G, Gargiulo A, Salerno MP, Romagnoli J, Citterio F. **Once daily everolimus is safe and effective in de novo renal transplant recipients: six-month results of a pilot study.** *Transplant Proc.* 2010 May; 42(4):1308. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.03.099.
- 75) Favi E, Gargiulo A, Spagnoletti G, Salerno MP, Silvestrini N, Valente I, Citterio F. **Induction with basiliximab plus thymoglobulin is effective and safe in old-for-old renal transplantation: six-month results of a prospective clinical study.** *Transplant Proc.* 2010 May; 42(4):1114. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.03.073.
- 76) Salerno MP, Zichichi E, Rossi E, Favi E, Gargiulo A, Spagnoletti G, Citterio F. **Evolution of causes of mortality in renal transplantation in the last 10 years.** *Transplant Proc.* 2010 May; 42(4):1077. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.03.078.
- 77) Favi E, Silvestrini N, Valente I, Salerno MP, Castagneto M, Citterio F. **Lower Acute Rejection with Basiliximab and Short Course, Low Dose Thymoglobulin vs Basiliximab as Induction Therapy in Deceased Donor Renal Transplant Recipients: 6-Month Results of a Prospective Clinical Trial.** *Am J Transplant.* 2010; 10 (Suppl. 4):321.
- 78) Orlando G, Manzia TM, Sorge R, Di Cocco P, Clemente K, Toti L, Perrone L, Maida A, Favi E, Citterio F, Famulari A, Tisone G, Pisani F, Romagnoli J. **One-Shot Versus Multidose Perioperative Antibiotic Prophylaxis after Kidney Transplantation: Preliminary Results from a Prospective Randomized Multicenter Study.** *Am J Transplant.* 2010; 10 (Suppl. 4):325.
- 79) Salerno MP, Zichichi E, Rossi E, Favi E, Gargiulo A, Spagnoletti G, Castagneto M, Citterio F. **Predictive role of the INDANA CV score system in kidney transplant recipients.** *Am J Transplant.* 2010; 10 (Suppl. 4):69.
- 80) Favi E, Spagnoletti G, Gargiulo A, Romagnoli J, Castagneto M, Citterio F. **The Combination of Everolimus and Low Dose Cyclosporine Allows Similar Results as the Standard Tacrolimus and Mmf Regimen: 3-year Results of a Prospective Clinical Trial in Renal Transplant Recipients.** *Am J Transplant.* 2010; 10 (Suppl. 4):506.
- 81) Favi E, Spagnoletti G, Valentini AL, Tondolo V, Nanni G, Citterio F, Castagneto M. **Long-term clinical impact of vesicoureteral reflux in kidney transplantation.** *Transplant Proc.* 2009 May; 41(4):1218-20. doi: 10.1016/j.transproceed.2009.03.052.
- 82) Spagnoletti G, Citterio F, Favi E, Rossi E, Delreno F, De Santis I, Salerno MP, Gargiulo A, Castagneto M. **Cardiovascular risk profile in kidney transplant recipients treated with two immunosuppressive regimens:**

- tacrolimus and mycophenolate mofetil versus everolimus and low-dose cyclosporine.** *Transplant Proc.* 2009 May; 41(4):1175-7. doi: 10.1016/j.transproceed.2009.03.045.
- 83) Favi E, Citterio F, Spagnoletti G, Gargiulo A, Delreno F, Romagnoli J, Castagneto M. **Prospective clinical trial comparing two immunosuppressive regimens, tacrolimus and mycophenolate mofetil versus everolimus and low-dose cyclosporine, in de novo renal transplant recipients: results at 6 months follow-up.** *Transplant Proc.* 2009 May; 41(4):1152-5. doi: 10.1016/j.transproceed.2009.03.019.
 - 84) Salerno MP, Zichichi E, Rossi E, Citterio F, Favi E, Spagnoletti G, Castagneto M. **How to predict the cardiovascular (CV) risk after renal transplantation.** *Transpl Int.* 2009; Vol. 22 (Suppl. 2):73.
 - 85) Favi E, Citterio F, Spagnoletti G, Gargiulo A, Romagnoli J, Castagneto M. **A Prospective Clinical Trial Comparing Tacrolimus-MMF To Cyclosporine-Everolimus In De Novo Renal Transplant Recipients: 2 Years Results.** *Transpl Int.* 2009; Vol. 22 (Suppl. 2):241.
 - 86) Rossi E, Salerno MP, Zichichi E, Favi E, Spagnoletti G, Citterio F. **Prevention of cardiovascular complication after renal transplantation.** *Eur Heart J.* 2009; Vol. 30 (Suppl. 1):467. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehp414>.
 - 87) Favi E, Citterio F, Spagnoletti G, De Santis I, Delreno F, Romagnoli J, Gargiulo A, Maida A, Castagneto M. **Cardiovascular risk profile in kidney transplant recipients treated with two immunosuppressive regimens: Tacrolimus-MMF-Prednisone vs Everolimus-low dose Cyclosporine-Prednisone.** *Am J Transplant.* 2008; 8 (Suppl. 2):525.
 - 88) Favi E, Citterio F, Spagnoletti G, Delreno F, De Santis I, Bertolaso B, Romagnoli J, Gargiulo A, Castagneto M. **Tacrolimus-MMF-Prednisone vs everolimus-low dose cyclosporine-prednisone: 1-year results of a prospective clinical trial.** *Am J Transplant.* 2008; 8 (Suppl. 2):583.
 - 89) Romagnoli J, Citterio F, Favi E, Salerno MP, Tondolo V, Spagnoletti G, Renna R, Castagneto M. **Higher incidence of acute rejection in renal transplant recipients with low everolimus exposure.** *Transplant Proc.* 2007 Jul-Aug; 39(6):1823. doi: 10.1016/j.transproceed.2007.05.066.
 - 90) Romagnoli J, Citterio F, Favi E, Spagnoletti G, Salerno MP, Castagneto M. **Post transplant diabetes mellitus in kidney transplant recipients: A potential diabetogenic role for sirolimus?** *Transpl Int.* 2007; Vol. 20 (Suppl. 2):97-329.
 - 91) Favi E, Citterio F, Spagnoletti G, Tondolo V, Romagnoli J, Castagneto M. **A Prospective Trial Comparing Tacrolimus with Everolimus and Low Dose Cyclosporine.** *Am J Transplant.* 2007; 7 (Suppl. 2):1155.
 - 92) Romagnoli J, Citterio F, Favi E, Spagnoletti G, Tondolo V, Salerno MP, Castagneto M. **Low Everolimus Exposure Is Associated with Higher Incidence of Acute Rejection in Renal Allograft Recipients.** *Am J Transplant.* 2007; 7 (Suppl. 2):457.
 - 93) Romagnoli J, Citterio F, Nanni G, Favi E, Tondolo V, Spagnoletti G, Salerno MP, Castagneto M. **Incidence of posttransplant diabetes mellitus in kidney transplant recipients immunosuppressed with sirolimus in combination with cyclosporine.** *Transplant Proc.* 2006 May; 38(4):1034. doi: 10.1016/j.transproceed.2006.03.072.
 - 94) Favi E, Citterio F, Tondolo V, Chirico A, Brescia A, Romagnoli J, Castagneto M. **Abdominal aortic aneurysm in renal transplant recipients.** *Transplant Proc.* 2005 Jul-Aug; 37(6):2488. doi: 10.1016/j.transproceed.2005.06.057.

- 95) Tondolo V, Citterio F, Panocchia N, Nanni G, Favi E, Brescia A, Castagneto M. **Gonadal function and immunosuppressive therapy after renal transplantation.** *Transplant Proc.* 2005 May; 37(4):1915-7. doi: 10.1016/j.transproceed.2005.04.004.
- 96) Citterio F, Tondolo V, Favi E, Salerno MP, Massa A, Castagneto M. **Il linfocele dopo trapianto di rene.** *Trapianti.* 2005; 14-20. doi: 10.1709/98.1126.

PUBBLICAZIONI - LIBRI

1. Ferraresso M and Favi E. **Initial experiences with rapid access, self-sealing, polycarbonate urethane nanofiber vascular grafts for hemodialysis.** *Innovations in Dialysis Vascular Access Surgery.* Archil B. Chkhotua. ISBN: 978-1-53612-158-2. (Capitolo)

PROFILI BIBLIOMETRICI

▪ **Web of Science**

- Publications: 82
- Sum of Times Cited: 206
- Average citations per item: 2.5
- *h*-index: 9

▪ **Scopus**

- Documents: 36
- Total citations: 214
- *h*-index: 8

▪ **Publons**

- Publications: 85
- Total Times Cited: 332
- Average citations per item: 4.0
- *h*-index: 9

▪ **Google Scholar**

- Citations: 506
- *h*-Index: 11

- **IF totale:** 280.058 **IF medio:** 3.334

PEER REVIEW PER RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. **Journal of Clinical Medicine** - ISSN 2077-0383 (ultimo IF: 5.688)
2. **International Journal of Molecular Sciences** - ISSN 1422-0067 (ultimo IF: 4.183)
3. **Annals of Translational Medicine** - ISSN 2305-5839 (ultimo IF: 3.689)
4. **Transplantation Reviews** - ISSN 0955-470X (ultimo IF: 2.615)
5. **Blood Purification** - ISSN 0253-5068 (ultimo IF: 2.363)
6. **Archives of Virology** - ISSN 0304-8608 (ultimo IF: 2.261)
7. **BMC Nephrology** - ISSN 1471-2369 (ultimo IF: 2.088)
8. **World Journal of Surgical Oncology** - ISSN 1477-7819 (ultimo IF: 1.966)
9. **Annals of Transplantation** - eISSN 2329-0358 (ultimo IF: 1.369)
10. **Pediatric Transplantation** - ISSN 1399-3046 (ultimo IF: 1.326)
11. **Case Reports in Transplantation** - ISSN 2090-6943 (ultimo IF: N/A)

Milano, 13/05/2020