

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Michela Cioni
Indirizzo	Via Cappelletta 24, 16036 Avegno (GE)
Telefono	+39 0185781270 cellulare +39 3494647939
E-mail	michelacioni@gaslini.org, PEC michela.cioni@biologo.onb.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	27/04/1981

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>Da Giugno 2021 ad oggi</p> <p>IRCCS istituto Giannina Gaslini - Via Gerolamo Gaslini, 5 Cap. 16147 Genova</p> <p>Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
Dirigente Sanitario Biologo assunto a tempo indeterminato</p> <ul style="list-style-type: none">-Responsabile settore Diagnostica citofluorimetrica da aprile 2024-Diagnostica Immunoematologica-Test pretrasfusionali e assegnazione emocomponenti.-Supporto nella gestione dei prodotti trapiantologici |
| <ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>Da Settembre 2020 Maggio 2021</p> <p>IRCCS istituto Giannina Gaslini - Via Gerolamo Gaslini, 5 Cap. 16147 Genova</p> <p>Laboratorio Analisi Centrale
Dirigente Sanitario Biologo assunto a tempo determinato</p> <p>Gestione, esecuzione e refertazione test per determinazione di Sars CoV-2 (analisi in biologia molecolare).</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>Da aprile 2006 a Settembre 2020</p> <p>Fondazione Malattie Renali del bambino ONLUS, presso IRCCS istituto Giannina Gaslini - Via Gerolamo Gaslini, 5 Cap. 16147 Genova</p> <p>Laboratorio di Nefrologia Molecolare</p> <p><u>Da aprile 2006 a dicembre 2015:</u> Biologo con contratto di collaborazione coordinata e</p> |

continuativa a tempo pieno.

Da gennaio 2016 a settembre 2020: Biologo assunto a tempo indeterminato a tempo pieno

- Principali mansioni e responsabilità

Ricercatore Scientifico con specializzazione nel settore dell'Immunologia dei trapianti con particolare approfondimento sullo studio dell'immunità Polyomavirus BK in pazienti pediatrici riceventi trapianto renale, e studio degli anticorpi anti-HLA e non anti HLA donatore specifico in riceventi di trapianto renale pediatrico

Parte dei progetti sono stati svolti da me presso l'IRCCS Policlinico S.Matteo di Pavia negli anni 2006-2011 e in collaborazione con l'Istituto di Microbiologia Medica dell'università di Basilea, Svizzera negli anni 2009-2011.

- Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2006 - Giugno 2007

Centro di formazione professionale ECIPA Via XX Settembre 41 Genoa

Centro di Formazione Professionale

Docente per materie scientifiche

Docente di Igiene del lavoro nel corso per Massoterapista

- Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2003 – Febbraio 2006

IRCCS istituto Giannina Gaslini - Via Gerolamo Gaslini, 5 Cap. 16147 Genova

Laboratorio di Oncologia

Studentessa interna

- Elaborazione della tesi di laurea triennale in Scienze Biologiche: "Immunoliposomi in terapia sperimentale per neuroblastoma".
- Elaborazione della tesi di laurea specialistica "attività anti-angiogenica ed anti-tumorale indotta da formulazioni liposomiali chemioterapiche selettive per i vasi tumorali".
- Partecipazione ai progetti del gruppo di ricerca inerenti lo studio di formulazioni liposomiali nella cura del neuroblastoma.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

Marzo 2018

Albo Biologi Roma (da 2024 transizione a ordine Biologi Regione Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta)

Numero di iscrizione AA_079999

Iscrizione all' Albo Professionale (sezione A) dell'Ordine Nazionale dei Biologi in data 01/03/18

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

2010-2016

University of Basel, Department of Biomedicine

Transplant Immunology and clinical virology.

International PhD in Natural Sciences, Microbiology

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	5,6 /6 (Magna Cum Laude)
• Date	2006-2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Patologia Clinica
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica (Indirizzo Tecnico) in data 05/10/2011 <i>Tesi Sperimentale:</i> "Immunità T cellulare specifica per I Polyomavirus BK e JC in individui riceventi trapianto di organo solido o di cellule staminali emopoietiche: dalla caratterizzazione alla generazione di cellule T specifiche per terapia cellulare".
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	50/50 con lode.
• Date	Dicembre 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Scienze matematiche fisiche e naturali Università degli Studi di Genova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo attraverso superamento dell'Esame di Stato
• Qualifica conseguita	Biologa abilitata
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	173/200
• Date	Marzo 2004-Febbraio 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Scienze matematiche fisiche e naturali Università degli Studi di Genova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale dal titolo: "attività anti-angiogenica ed anti-tumorale indotta da formulazioni liposomiali chemioterapiche selettive per i vasi tumorali".
• Qualifica conseguita	Laurea specialistica in biologia cellulare e molecolare (6/S) in data 22/02/2006
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110 con lode
• Date	Settembre 2000-Febbraio 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Scienze matematiche fisiche e naturali Università degli Studi di Genova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale dal titolo: "Immunoliposomi in terapia sperimentale per il neuroblastoma".
• Qualifica conseguita	Laurea triennale in Scienze Biologiche in data 26/02/2004
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110
• Date	1995-2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Statale "Giovanni da Vigo", Rapallo, Via Don Minzoni 1
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Inglese, Francese, Tedesco
• Qualifica conseguita	Maturità Linguistica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	95/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE Ottimo Buono Buono
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	FRANCESE Buono Buono Buono
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	TEDESCO Basico Basico Basico
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Buona capacità di lavorare in gruppo e buone doti relazionali.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buone capacità organizzative e di coordinamento del lavoro in base alle scadenze, buona attitudine al problem solving
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Tecniche di laboratorio: Tecniche di immunologia cellulare: ▪ Analisi citofluorimetriche di: sottopopolazioni linfocitarie, test di attivazione dei basofili, identificazione di emorragia feto materna. ▪ Valutazione in citofluorimetria di cellule staminali CD34+ su sangue periferico e su prodotti trapiantologici. ▪ Generazione e caratterizzazione di linfociti T virus-specifici per potenziale uso clinico. ▪ Generazione ed espansione di cellule mesenchimali staminali da sangue midollare e cordonale. ▪ Generazione di cellule dendritiche da sangue periferico ▪ Espansione di linee cellulari tumorali di neuroblastoma. ▪ Generazione ed espansione di linee cellulari linfoblastoidi immortalizzate con il virus Epstein Barr. ▪ Cell cloning ▪ Test di funzionalità cellulare: test di citotossicità, Elispot assays, test di proliferazione ▪ Tecniche di immunofluorescenza ▪ Elisa assay ▪ Luminex assay per il rilevamento di anticorpi anti HLA Tecniche immunoematologiche: ▪ Determinazione di gruppi ematici ▪ Identificazione di anticorpi antieritrocitari Tecniche di biologia molecolare: ▪ Estrazione di DNA ed RNA ▪ PCR ▪ Real Time -PCR

- Gene expression analysis
- Trasfezione con vettori plasmidici

Preparazione di vettori plasmidici.

Competenze informatiche

Uso quotidiano del computer, di Internet e della posta elettronica.

Buona conoscenza del S.O. Windows e dei programmi Word, Excel e PowerPoint, programmi di elaborazione immagini. Uso di programmi di analisi statistica di dati (Graph Pad Prism) e di analisi di dati di citofluorimetria

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Buona esperienza nella raccolta, elaborazione ed analisi di dati clinici e sperimentali.

H index 18 (sito Scopus)

Vincitrice premio giovane ricercatore Società Italiana di Trapianto d'Organo 2014.

Vincitrice e P.I. di un grant della Compagnia San Paolo 2018-2020.

Vincitrice e P.I. di un grant della Compagnia San Paolo 2019-2021.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE IN EXTENSO

1. Marasciulo F, Scala C, **Cioni M**, Prefumo F, Spanò F. Serendipitous diagnosis of severe fetomaternal hemorrhage through maternal ABO discrepancy. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2025 Jan;304:176-177
2. **Cioni M**, Muscianisi S, De Cicco M, Basso S, Hirsch HH, Fontana I, Catenacci L, Bagnarino J, Siciliano M, Montana Lampo O, Acquafredda G, Boti LTD, Rotella J, Bozza E, Zumelli J, Mebelli K, Baldanti F, Cardillo M, Zecca M, Nocera A, Luppi M, Verrina E, Ginevri F, Comoli P. Control of BKPyV-DNAemia by a Tailored Viro-Immunologic Approach Does Not Lead to BKPyV-Nephropathy Progression and Development of Donor-Specific Antibodies in Pediatric Kidney Transplantation. Microorganisms. 2024 Dec 30;13(1):48.
3. Comoli P, **Cioni M**, Ray B, Tagliamacco A, Innocente A, Caridi G, Bruschi M, Hariharan J, Fontana I, Trivelli A, Magnasco A, Nocco A, Klersy C, Muscianisi S, Ghiggeri GM, Cardillo M, Verrina E, Nocera A, Ginevri F. Anti-glutathione S-transferase theta 1 antibodies correlate with graft loss in non-sensitized pediatric kidney recipients. Front Med (Lausanne). 2022 Nov 30;9:1035400.
4. Fribourg M, **Cioni M**, Ghiggeri G, Cantarelli C, Leventhal JS, Budge K, Bin S, Riella LV, Colucci M, Vivarelli M, Angeletti A, Perin L, Cravedi P. CyTOF-Enabled Analysis Identifies Class-Switched B Cells as the Main Lymphocyte Subset Associated With Disease Relapse in Children With Idiopathic Nephrotic Syndrome. Front Immunol. 2021 Sep 21;12:726428.
5. Ravani P, Colucci M, Bruschi M, Vivarelli M, **Cioni M**, DiDonato A, Cravedi P, Lugani F, Antonini F, Prunotto M, Emma F, Angeletti A, Ghiggeri GM. Human or Chimeric Monoclonal Anti-CD20 Antibodies for Children with Nephrotic Syndrome: A Superiority Randomized Trial. J Am Soc Nephrol. 2021 Oct;32(10):2652-2663.
6. Morello W, Puvinathan S, Puccio G, Ghiggeri GM, Dello Strologo L, Peruzzi L, Murer L, **Cioni M**, Guzzo I, Cocchi E, Benetti E, Testa S, Ghio L, Caridi G, Cardillo M, Torelli R, Montini G. Post-transplant recurrence of steroid resistant nephrotic syndrome in children: the Italian experience J Nephrol. 2020 Aug;33(4):849-857.
7. Fischman C, Fribourg M, Fabrizio G, **Cioni M**, Comoli P, Nocera A, Cardillo M, Cantarelli C, Gallon L, Petrosyan A, Da Sacco S, Perin L, Cravedi P. Circulating B Cells With Memory and Antibody-Secreting Phenotypes Are Detectable in Pediatric Kidney Transplant Recipients Before the Development of Antibody-Mediated Rejection. Transplant Direct. 2019 Aug 8;5(9):e481.
8. **Cioni M**, Comoli P, Tagliamacco A, Innocente A, Basso S, Fontana I, Magnasco A, Trivelli A, Nocco A, Macchiagodena M, Catenacci L, Klersy C, Verrina E, Garibotto G, Ghiggeri GM, Cardillo M, Ginevri F, Nocera A. Post-transplant de novo non donor-

- specific HLA antibodies are not associated with poor graft outcome in non-sensitized pediatric recipients of kidney transplantation. *Transpl Immunol*. 2021 Apr;65:101375
9. **Cioni M**, Nocera A, Tagliamacco A, Basso S, Innocente A, Fontana I, Magnasco A, Trivelli A, Klersy C, Gurrado A, Ramondetta M, Boghen S, Catenacci L, Verrina E, Garibotto G, Ghiggeri GM, Cardillo M, Ginevri F, Comoli P. Failure to remove de novo donor-specific HLA antibodies is influenced by antibody properties and identifies kidney recipients with late antibody-mediated rejection destined to graft loss - a retrospective study. *Transpl Int*. 2018 Aug 4. doi: 10.1111/tri.13325
 10. Bonanni A, Calatroni M, D'Alessandro M, Signa S, Bertelli E, **Cioni M**, Di Marco E, Biassoni R, Caridi G, Ingrassiotta G, Bertelli R, Di Donato A, Bruschi M, Canepa A, Piaggio G, Ravani P, Ghiggeri GM. Adverse events linked with the use of chimeric and humanized anti-CD20 antibodies in children with idiopathic nephrotic syndrome. *Br J Clin Pharmacol*. 2018 Feb 13. doi: 10.1111/bcp.13548.
 11. **Cioni M**, Nocera A, Innocente A, Tagliamacco A, Trivelli A, Basso S, Quartuccio G, Fontana I, Magnasco A, Drago F, Gurrado A, Guido I, Compagno C, Garibotto G, Klersy C, Verrina E, Ghiggeri GM, Cardillo M, Comoli P, and Ginevri F. De Novo Donor-Specific HLA Antibodies Developing Early or Late after Transplant Are Associated with the Same Risk of Graft Damage and Loss in Nonsensitized Kidney Recipients. *J Immunol Res* Volume 2017 Article ID 1747030.
 12. Nocera A, Tagliamacco A, **Cioni M**, Innocente A, Fontana I, Barbano G, Carrea A, Ramondetta M, Sementa A, Basso S, Quartuccio G, Klersy C, Bertocchi M, Verrina E, Garibotto G, Ghiggeri GM, Cardillo M, Comoli P, Ginevri F. Kidney Intra-graft Homing of De Novo Donor-Specific HLA Antibodies Is an Essential Step of Antibody-Mediated Damage but Not Per Se Predictive of Graft Loss. *Am J Transplant*. 2016 Aug 8. doi: 10.1111/ajt.14000.
 13. Comoli P, **Cioni M**, Tagliamacco A, Quartuccio G, Innocente A, Fontana I, Trivelli A, Magnasco A, Nocco A, Klersy C, Rubert L, Ramondetta M, Zecca M, Garibotto G, Ghiggeri GM, Cardillo M, Nocera A, Ginevri F. Acquisition of C3d-binding activity by de novo donor-specific HLA antibodies correlates with graft loss in non-sensitized pediatric kidney recipients. *Am J Transplant*. 2016 Jan 4. doi: 10.1111/ajt.13700.
 14. **Cioni M**, Leboeuf C, Comoli P, Ginevri F, Hirsch HH. Characterization of Immunodominant BK Polyomavirus 9mer-Epitope T-cell Responses. *Am J Transplant*. 2015 Dec 12. doi: 10.1111/ajt.13598.
 15. Bertelli R, Bonanni A, Di Donato A, **Cioni M**, Ravani P, Ghiggeri GM. Regulatory T cells and Minimal Change Nephropathy: in the mid of a complex network. *Clin Exp Immunol*. 2015 Jul 2
 16. Nocera A, **Cioni M**, Tagliamacco A, Comoli P, Innocente A, Ceriolo P, Cardillo M, Ginevri F. Serum complement inactivation unveiled pre-pregnancy donor-specific HLA antibodies leading to postpartum kidney graft loss. *Transpl Int*. 2015 May;28(5):623-5
 17. Comoli P, Quartuccio G, **Cioni M**, Parodi A, Nocera A, Basso S, Fontana I, Magnasco A, Sioli V, Guido I, Klersy C, Zecca M, Cardillo M, Ghiggeri GM, Ginevri F. Posttransplant Soluble B-Cell Activating Factor Kinetics in Pediatric Recipients of First Kidney Allograft. *Transplantation*. 2015 Jan;99(1):243-9.
 18. Bertelli R, Di Donato A, **Cioni M**, Grassi F, Ikehata M, Bonanni A, Rastaldi MP, Ghiggeri GM. LPS Nephropathy in Mice Is Ameliorated by IL-2 Independently of Regulatory T Cells Activity. *PLoS One*. 2014
 19. Tagliamacco A, **Cioni M**, Comoli P, Ramondetta M, Brambilla C, Trivelli A, Magnasco A, Biticchi R, Fontana I, Dulbecco P, Palombo D, Klersy C, Ghiggeri GM, Ginevri F, Cardillo M, Nocera A. DQ molecules are the principal stimulators of de novo donor specific antibodies in non sensitized pediatric recipients receiving a first kidney transplant. *Transpl Int*. 2014 Mar 15.
 20. S Basso, M Algeri, A Gurrado, **M Cioni**, I Guido, G Quartuccio, L Strocchio, A Tolva, M Zavattoni, F Baldanti, H Hirsch, M Zecca and P Comoli. Role of Donor Virus-specific Immunity in the Onset of BKV-related Hemorrhagic Cystitis after Hemopoietic Stem Cell Transplantation. *J Stem Cell Res Ther* 2013, S6-007.
 21. P Comoli, **M Cioni**, S Basso, C Gagliardone, L Potenza, E Verrina, M Luppi, M Zecca, GM Ghiggeri, F Ginevri. Immunity to Polyomavirus BK Infection: Immune Monitoring to Regulate the Balance between Risk of BKV Nephropathy and Induction of Alloimmunity, *Clinical and Developmental Immunology* 2013 ID 256923
 22. **M Cioni**, C Mittelholzer, M Wernli, H Hirsch. Comparing effects of BK virus agnoprotein and herpes simplex-1 ICP47 on MHC-I and MHC-II expression. *Clinical and developmental Immunology* 2013 ID 626823.
 23. F Ginevri, **M Cioni**, A Parodi, N Zavras, P Comoli. Polyomavirus BK-associated nephropathy after kidney transplant. *G Ital Nefrol* 2012; 29 (S56):S99-S108
 24. F Ginevri, A Nocera, P Comoli, A Innocente, M **Cioni**, A Parodi, I Fontana, A

- Magnasco, A Nocco, A Tagliamacco, A Sementa, P Ceriolo, L Ghio, M Zecca, M Cardillo, G Garibotto, GM Ghiggeri, F Poli. Posttransplant De Novo Donor-Specific HLA Antibodies Identify Pediatric Kidney Recipients at Risk for Late Antibody-Mediated Rejection Am J Transplant. 2012 Sep 7
25. A Balduzzi, G Lucchini, H Hirsch, S Basso, **M Cioni**, A Rovelli, A Zincon, M Grimaldi, P Corti, S Bonanomi, A Biondi, F Locatelli, E Biagi, P Comoli. Polyomavirus JC-targeted T-cell therapy for progressive multiple leukoencephalopathy in a hematopoietic cell transplantation recipient. Bone Marrow Transplant. 2011 Jul;46(7):987-92
 26. R Bertelli, A Trivelli, A Magnasco, **M Cioni**, M Bodria, A Carrea, G Montobbio, G Barbano, GM Ghiggeri. Failure of regulation results in an amplified oxidation burst by neutrophils in children with primary nephrotic syndrome. Clinical and Experimental Immunology 2010 Jul 1;161(1):151-
 27. I Caruana, A Gurrado, **M Cioni**, M Labirio, M Cava, R Galiano, I Guido, G Quartuccio, D Maio, S Secondino, P Pedrazzoli, R Maccario, F Locatelli, P Comoli, S Basso. Validazione di una metodica per la selezione in vitro di linfociti T citotossici specifici per la proteina EBV LMP2 da impiegare nel trattamento di pazienti con carcinoma indifferenziato del rinofaringe. Pediatric Reports 2009; 1S.
 28. Comoli P, Ginevri F, Maccario R, Avanzini MA, Marconi M, Groff A, Cometa A, **Cioni M**, Porretti L, Barberi W, Frasson F, Locatelli F. Human mesenchymal stem cells inhibit antibody production induced in vitro by allostimulation. Nephrol Dial Transplant. 2008 Apr;23(4):1196-202
 29. Ginevri F, Azzi A, Hirsch HH, Basso S, Fontana I, **Cioni M**, Bodaghi S, Salotti V, Rinieri A, Botti G, Perfumo F, Locatelli F, Comoli P. Prospective monitoring of polyomavirus BK replication and impact of pre-emptive intervention in pediatric kidney recipients. Am J Transplant. 2007 Dec;7(12):2727-35.
 30. Brignole C, Marimpietri D, Pastorino F, Nico B, Di Paolo D, **Cioni M**, Piccardi F, Cilli M, Pezzolo A, Corrias MV, Pistoia V, Ribatti D, Pagnan G, Ponzoni M. Effect of bortezomib on human neuroblastoma cell growth, apoptosis, and angiogenesis. J Natl Cancer Inst. 2006 Aug 16;98(16):1142-57.

Abstracts:

1. **Cioni M**, Fischman C, Fribourg M, Ginevri F, Comoli P, Nocera A, Cantarelli C, Perin L, Cravedi P. Analisi con tecnologia CyTOF di sottopopolazioni linfocitarie in riceventi pediatriche non immunizzate di trapianto renale: l'espansione di cellule B anticorpo-produttori e memoria precede il rigetto anticorpo mediato. Presented at SinePe(Società Italiana Nefrologia ediatrica) 2018, Ravenna 7-10 Novembre.
2. **M Cioni**, A Nocera, A. Tagliamacco, S. Basso, A. Innocente, I. Fontana, A. Magnasco, A. Trivelli, A. Gurrado, M. Ramondetta, S. Boghen, L. Catenacci, E. Verrina, G. Garibotto, G.M. Ghiggeri, M. Cardillo, F. Ginevri and P. Comoli. Failure to Remove De novo Donor-specific HLA Antibodies is Influenced by Antibody Properties and Identifies Kidney Recipients with Late Antibody-mediated Rejection Destined to Graft Loss. Accettato poster American Transplant Congress 2018
3. **Cioni**, Nocera, Tagliamacco, Innocente, Comoli, Quartuccio, Ghio, Belingheri, Magnasco, Trivelli, Ghiggeri, Cardillo, Ginevri. Fattori predittivi di outcome del trattamento del rigetto anticorpo mediato in riceventi pediatriche di trapianto renale. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo settembre 2015.
4. Tagliamacco, **Cioni**, Nocco, Barbano, Degli Innocenti, Sementa, Ceriolo, Cardillo, Comoli, Quartuccio, Fontana, Garibotto, Ginevri, Nocera. La presenza di anticorpi anti HLA donatore specifici (DSA) nel graft è uno step precoce nel processo patogenetico nel rigetto umorale del trapianto renale. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo settembre 2015.
- 5.

- Cioni M**, Tagliamacco A, Comoli P, Cardillo M, Nocco A, Sioli V, Trivelli A, Magnasco A, Verrina E, Ghiggeri GM, Nocera A, Ginevri F. De novo donor-specific HLA antibodies in pediatric recipients of first kidney transplantation predict graft outcome irrespective of occurrence time European Society of Solid Organ Transplant 2015.
6. **Cioni M**, Nocera A, Comoli P, Innocente A, Tagliamacco A, Trivelli A, Nocco A, Magnasco A, Fontana I, Ghiggeri GM, Cardillo M, Ginevri F. De novo donor-specific HLA antibodies developed in pediatric recipients of first kidney transplantation are predictive of graft loss irrespective of occurrence time. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo settembre 2014.
 7. Nocera A, Tagliamacco **M Cioni**, P Comoli, M Cardillo, I Fontana, A Trivelli, M Ramondetta, A Magnasco, R Biticchi, G Ghiggeri, G Garibotto, F Ginevri. DQ Molecules Are The Principal Stimulators of De Novo Donor Specific Antibodies in Non Sensitized Pediatric Kidney Recipients. World Transplant Congress 2014
 8. **Cioni**, P Comoli, A Parodi, S Basso, A Gurrado, A Trivelli, A Magnasco, HH Hirsch, F Ginevri. Impact of polyomavirus BK viremia on long-term allograft outcome in pediatric renal transplant recipients. J of Neurovirology 19 (3), 294-295. 5° international Conference on Polyomaviruses and Human Diseases. Stresa, May 9-11 2013.
 9. **Cioni**, C Mittelholzer, M Wernli, H Hirsch. Comparing effects of BK virus agnoprotein and herpes simplex-1 ICP47 on MHC-I and MHC-II expression. J of Neurovirology 19 (3) 5° international Conference on Polyomaviruses and Human Diseases Stresa, May 9-11 2013.
 10. Comoli, G Quartuccio, **M Cioni**, A Parodi, I Fontana, S Basso, A Magnasco, A Tagliamacco, A Nocera, M Cardillo, F Ginevri Soluble BAFF Levels Correlate with De Novo DSA Development and Progression to Chronic Active Antibody-Mediated Rejection in Pediatric Recipients of First Kidney Transplants. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION 2013, 113-113
 11. **Cioni M**, Mittelholzer C, Egli A, Hirsch HH. Characterization of BK Polyomavirus (BKV)-specific T-cell responses in Healthy Blood Donors (HBD) .Swiss Workshop in Fundamental Virology, Thun (CH), August 2011
 12. Balduzzi, G Lucchini, H Hirsch, S Basso, **M Cioni**, A Rovelli, A Zincone, M M Grimaldi, P Corti, S Bonanomi, A Biondi, F Locatelli, E Biagi, P Comoli CTL-JCV specific for the treatment of progressive multiple leukoencephalopathy in a recipient of hematopoietic stem cells. HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL 2010: g95 (7), S31-S32
 13. Comoli P, **Cioni M**, Gurrado A, Parodi A, Hirsch H, Basso S, Fontana F, Barbano G, Locatelli F, Ginevri F. Role of Circulating BKV-Specific Cytotoxic T Cells in Kidney Recipients with BKV Infection. Am J Transplant 2009; 9 (S2). American Transplant Congress, May 2009
 14. **Cioni**, S Basso, A Gurrado, R Maccario, S Telli, D Pagliara, V Spartà, F Locatelli, P Comoli. Generazione di linee T cellulari BKV-specifiche per il trattamento della cistite emorragica in riceventi di trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche. XVI° Winter-InterLab Meeting in Pediatric Hematology-Oncology AIEOP Falcade, March 2009
 15. S Basso, **M Cioni**, A Gurrado, R Maccario, S Telli, D Pagliara, V Spartà, F Locatelli, P Comoli. "Generation of Donor polyomavirus BK-specific T-cell lines for BK-related hemorrhagic cystitis after allogeneic HSC" Bone Marrow Transplant 2009; 43 (s1). European Bone Marrow Transplantation Group Meeting, Göteborg March 2009.
 16. Basso S, Pedrazzoli P, Gurrado A, **Cioni M**, Secondino S, Schiavo R, Zecca M, Georgiani G, Maccario R, Siena S, Locatelli F, Comoli P. "In vitro generation of autologous EBV LMP2-specific cytotoxic T lymphocytes for the treatment of

nasopharyngeal carcinoma (NPC)" Bone Marrow Transplant 2009; 43 (s1).
European Bone Marrow Transplantation Group Meeting, Göteborg March 2009

17.

Comoli, S Basso, H H. Hirsch, A Azzi, I Fontana, **M Cioni**, G Botti, V Cappelli, F Locatelli, F Ginevri. "Humoral and Cellular Immunity to Polyomavirus BK Large T and VP1 Antigens after Pediatric Kidney Transplantation". Am J Transplant 2008; 8 (S2). American Transplant Congress, Toronto, June 2008.



PATENTE O PATENTI

Patente cat. B

La sottoscritta Cioni Michela, ai sensi di quanto previsto dagli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle conseguenze derivanti in caso di rilascio di dichiarazioni false, dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le eventuali fotocopie allegate alla domanda di partecipazione al concorso, sono conformi all'originale in suo possesso e che ogni dichiarazione resa risponde a verità".

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 17/01/2026

Firma