

CURRICULUM VITAE



Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del
D.P.R. 445/28.12.2000

La sottoscritta

consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per
gli

effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e sotto la propria responsabilità

dichiara ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000

Informazioni personali

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Gennaio 2007 - Luglio 2009
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze (CENTRO DENOthe) Viale Morgagni, 85 50134 Firenze
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
 - Tipo di impiego Collaboratore coordinato continuativo (Co.Co.Co)
 - Principali mansioni e responsabilità Colture cellulari a lungo termine (linfociti T, cellule stromali, cellule endoteliali).
Dosaggio di citochine nei surnatanti di coltura mediante Tecnologia "Bead-based assay" (Progetto European Network of Excellence on Embryo Implantation Control, EMBIC)
-
- Date (da – a) Ottobre 2009 - Ottobre 2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze (CENTRO DENOthe) Viale Morgagni, 85 50134 Firenze
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
 - Tipo di impiego Borsista
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile di colture cellulari a lungo termine (linfociti T, cellule stromali, cellule endoteliali).
Quantizzazione citochine e chemochine in surnatanti di coltura e liquidi biologici.
Quantizzazione RNA mediante Tecnologia Luminex (Quantigene).
-
- Date (da – a) Ottobre 2011 - Gennaio 2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS
Via Di Scandicci snc 50143 Firenze
 - Tipo di azienda o settore IRCCS Centro di Riabilitazione
 - Tipo di impiego Collaboratore occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità Dosaggio dei marcatori dell'infiammazione in pazienti affetti da patologie polmonari mediante Tecnologia "Bead-based assay" (Progetto MIUR - Ministero della Salute dal titolo "Citochine e adipochine in soggetti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva come biomarcatori infiammatori in relazione a manifestazioni extrapolmonari e dismetabolismo)
-
- Date (da – a) Giugno 2012 - Gennaio 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze (CENTRO DENOthe) Viale Morgagni, 85 50134 Firenze
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
 - Tipo di impiego Collaboratore coordinato continuativo (Co.Co.Co)
 - Principali mansioni e responsabilità Elaborazione di dati derivanti da dosaggi di marcatori dell'infiammazione in pazienti affetti da patologie polmonari, mediante l'uso del Software Statistico SPSS.
-
- Date (da – a) Gennaio 2013 - Gennaio 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze (CENTRO DENOthe) Viale Morgagni, 85 50134 Firenze
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
 - Tipo di impiego Borsista di Ricerca
 - Principali mansioni e responsabilità Dosaggio di citochine nei sieri e negli espettorati di pazienti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva prima e dopo la riabilitazione polmonare.
(Progetto MIUR – Ministero della Salute dal titolo dal titolo: "Citochine e adipochine in soggetti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva come biomarcatori infiammatori in relazione a manifestazioni extrapolmonari e dismetabolismo)

- Date (da – a) Aprile 2014 - Giugno 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS
Via Di Scandicci snc 50143 Firenze
IRCCS Centro di Riabilitazione
Contratto a Progetto
Dosaggio di citochine nei sieri e negli espettorati di pazienti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva prima e dopo la riabilitazione polmonare.
(Progetto MIUR - Ministero della Salute dal titolo: "Citochine e adipochine in soggetti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva come biomarcatori infiammatori in relazione a manifestazioni extrapolmonari e dismetabolismo)
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Gennaio 2016 - Giugno 2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze
(CENTRO DENOthe) Largo Brambilla, 3 50139 Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Borsista di Ricerca
Dosaggio di citochine nei liquidi follicolari mediante Tecnologia "Bead-based assay" (Progetto Ente Cassa di Risparmio dal titolo: "Controllo da parte delle gonadotropine dell'espressione dei biomarcatori predittivi del successo della gravidanza nelle tecniche di procreazione medicalmente assistita")
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Ottobre 2017 - Marzo 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze
(CENTRO DENOthe) Largo Brambilla, 3 50139 Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Borsista di Ricerca
Analisi dose risposta alla lactoferrina sulla linea cellulare THP1 studiata sotto forma di monociti
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Aprile 2018 - Settembre 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze
(CENTRO DENOthe) Largo Brambilla, 3 50139 Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Borsista di Ricerca
Dosaggio di citochine nei liquidi follicolari mediante Tecnologia "Bead-based assay"
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) 1 Ottobre 2018-31 Ottobre 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università di Firenze
(CENTRO DENOthe) Largo Brambilla, 3 50139 Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Borsista di Ricerca
Dosaggio di citochine nei liquidi follicolari mediante Tecnologia "Bead-based assay"
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Novembre 2018 - Gennaio 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Dottoranda di Ricerca
Generazione di cloni di linfociti T da sangue periferico e biopsie deciduali e di tube di Falloppio; dosaggio di citochine nei surnatanti di coltura dei cloni di linfociti T e quantificazione dell'RNA messaggero (X MAP Technology); dosaggio di citochine nei sieri mediante Tecnologia "Bead-based assay"
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Febbraio 2022 - Settembre 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica)
Borsista di Ricerca
Dosaggio di citochine nei liquidi follicolari mediante Tecnologia "Bead-based assay"
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2022 - Febbraio 2025
Università degli Studi di Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e CI)
Assegnista di Ricerca
Dosaggio di citochine nei liquidi follicolari mediante Tecnologia
“Bead-based assay” (Progetto PRIN dal titolo:
“Traffico mitocondriale nel microambiente tumorale: impatto sulla
progressione del cancro al seno e resistenza ai farmaci”)

Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2025 - ad oggi
Università degli Studi di Firenze
Laboratorio di Immunologia (Dip. di Medicina Sperimentale e CI)
Assegnista di Ricerca
Quantificazione dell’RNA messaggero mediante X MAP
Technology (Progetto PRIN dal titolo:
“Regolazione dei meccanismi immunologici dell’ischemia
di tessuto ovarico crioconservato e autotrapiantato nelle
giovani donne in età prepuberale affette da cancro e trattate con
chemioterapia gonadotossica”)

Istruzione

• Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio
• Qualifica conseguita

7-06-2023
Università degli Studi di Firenze
Immunologia
Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche – XXXIV ciclo
(Curriculum in Medicina e Radiologia Cliniche e Sperimentali)

• Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione

Luglio 2007
Superamento dell’Esame di Stato per l’iscrizione all’Ordine
Nazionale dei Biologi

• Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

13/12/2006
Università degli Studi di Firenze
Biologia molecolare
Chimica
Fisiologia
Patologia
Farmacologia

• Qualifica conseguita

Laurea in Scienze Biologiche (Quinquennale)

• Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Luglio 2000
Liceo Scientifico “Galileo Galilei” di Laurenzana
(Sezione Staccata di Potenza)
Matematica
Fisica
Chimica

Formazione

- Corso di Inglese Livello Preintermedio/Intermedio Access B1, 30 ore complessive, presso il Centro Linguistico di Ateneo (CLA)
- Corso di Inglese Livello A2.1 Praxis, 30 ore complessive, presso il Centro Linguistico di Ateneo (CLA)
- Corso di Inglese Livello A2, 18 ore complessive, presso il Centro Sprachcaffe languages plus
- Corso formativo "Utilizzo degli autorespiratori", 4 ore complessive, tenutosi a Firenze il 04/04/2017
- Percorso formativo per il conseguimento dei 24 CFU (Anno Accademico 2019/2020) relativi ai seguenti esami:
 - Psicologia
 - Antropologia
 - Pedagogia, Pedagogia Speciale e Didattica dell'inclusione
 - Metodologie e Tecnologie Didattiche

Capacità e competenze personali

Madrelingua

ITALIANO

Altre lingue

INGLESE

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

buono
buono
buono

FRANCESE

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

buono
buono
buono

Capacità e competenze relazionali

Ottime capacità di ascolto, comunicazione ed adattamento in nuovi contesti.
Motivazione e tenacia a perseguire i propri obiettivi.
Buona predisposizione al lavoro di gruppo.
Eccellenti capacità di leadership acquisita grazie alla partecipazione a diversi project work in ambito universitario e ad attività di tutorato didattico per studenti in tirocinio.
Affidabilità, elevata flessibilità ed attenzione ai dettagli.

Capacità e competenze organizzative

Ottime capacità organizzative sia dei lavori di gruppo che nel lavoro in autonomia, definendo le priorità e rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.
Apertura rispetto ai cambiamenti.
Serietà e meticolosità nel portare a termine un progetto.

Decisa motivazione al raggiungimento degli obiettivi e aspirazione alla crescita professionale.

Buone capacità di problem solving sviluppate durante la carriera universitaria e nell'esperienza lavorativa.

Capacità e competenze tecniche

Ottima conoscenza di tecniche di clonazione di linfociti T, colture a lungo termine di linee T ag-specifiche, linee di cellule uterine e coculture cellulari, tests di proliferazione e dosaggi ELISA. Comprovata esperienza nel settore della XMAP Technology per il dosaggio delle citochine nei liquidi biologici e nei surnatanti di coltura e per la quantizzazione dell'RNA messaggero (Quantigene), come documentato dagli elenchi allegati al Curriculum Vitae. Buona conoscenza del pacchetto OFFICE, con particolare attenzione alla realizzazione di presentazioni multimediali (Power Point), fogli di calcolo Elettronici (Excel) e videoscrittura (Word). Buona conoscenza del Software SPSS (Statistical Package For Social Science) e del Software Bio-plex Manager 4.1.1. Grande capacità di archiviazione dati. Ottime capacità di navigazione in internet e conoscenza dei programmi per la ricezione e l'invio di posta elettronica, acquisite tramite un uso quotidiano.

Ulteriori informazioni

Membro della Società Europea di Immunologia della Riproduzione (ESRI)

Patente

Automobilistica, patente B

Allegati

Elenco abstracts

Elenco pubblicazioni scientifiche

Elenco congressi e seminari

Elenco Soft and Complementary Skills – Competenze Trasversali

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

DATA, 19/01/2026

FIRMA

Federica Logiodice

ELENCO ABSTRACTS

1. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the proliferation and the IL-10 production of decidual T cells
American Journal of Reproductive Immunology 2007, 57:441
2. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the proliferation and the IL-10 production of decidual T cells
Minerva Medica 2007, 98:70
3. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., BOSSI F., AGOSTINIS C., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the proliferation and the IL-10 production of decidual T cells
3rd EMBIC Summer School Jena 2007
4. PICCINNI M.P., SERAZIN V., LOMBARDELLI L., PETIT-BARAT M., LOGIODICE F., WAINER R., HAMMOUD I., CHAOUAT G., FRANKENNE F., FOIDART J.M., LEDEE N.
Appropriate methodology for the measurement of follicular fluid G-CSF, which is a non-invasive and prospective marker for the successful implatation
ESHRE Amsterdam 2009
5. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Uterine stromal cells increase the production of IL-4 by uterine T cells
European Journal of Immunology 2009, 39: S709
6. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the production of IL-10 by uterine T cells
European Journal of Immunology 2009, 39: S708
7. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Uterine stromal cells increase the production of IL-4 by uterine T cells
Minerva Medica 2010, 101:62
8. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the production of IL-10 by uterine T cells
Minerva Medica 2010, 101:62
9. TESI D., PICCINNI M.P., LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., BENINATI F., FICARRA G.
Nuove evidenze sulla patogenesi del lichen planus (LPO): ruolo dei linfociti Th17 nello sviluppo delle lesioni orali
Minerva Stomatologica 2011, 60:4
10. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Uterine stromal cells increase the production of IL-4 by uterine T cells
Minerva Medica 2011, 102:60
11. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., AGOSTINIS C., BOSSI F., RIZZI L., MAGGI E., ROMAGNANI S., BULLA R., TEDESCO F., PICCINNI M.P.
Trophoblast cells increase the production of IL-10 by uterine cells
Minerva Medica 2011, 102:60-61
12. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., TESI F., BENINATI F., BIAGIOTTI R., GIUDIZI MG., ROMAGNANI S., MAGGI E., FICARRA G., PICCINNI M.P.
Th17 cells have a critical role in the development of erosive lesions in oral lichen planus
Minerva Medica 2011, 102:86

13. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., TESI D., BIAGIOTTI R., GIUDIZI MG., ROMAGNANI S., MAGGI E., FICARRA G., PICCINNI M.P.

Th17 cells have a critical role in the development in oral lichen planus

Cytokine 2011, 56:PS2-128

14. VIGNOZZI L., CELLAI I., SANTI R., LOMBARDELLI L., MORELLI A., COMEGLIO P., FILIPPI S., LOGIODICE F., CARINI M., NESI G., GACCI M., PICCINNI M.P., ADORINI L., MAGGI M.

Antiinflammatory effect of androgen receptor activation in human benign prostatic hyperplasia cells

J Endocrinol. 2012 Jul;214(1):31-43. doi: 10.1530/JOE-12-0142. Epub 2012 May 4. Erratum in: **J m**

Endocrinol. 2012 Aug;214(2):239

15. VIGNOZZI L., CELLAI I., SANTI R., LOMBARDELLI L., MORELLI A., COMEGLIO P., FILIPPI S., LOGIODICE F., CARINI M., NESI G., GACCI M., PICCINNI M.P., ADORINI L., MAGGI M.

Antiinflammatory effect of androgen receptor activation in human benign prostatic hyperplasia cells

Journal of Sexual Medicine 2013, 10 (suppl 4): 251

16. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., KULLOLLI O., TESI D., BIAGIOTTI R., GIUDIZI MG., ROMAGNANI S., MAGGI E., FICARRA G., PICCINNI M.P.

Potential pathogenetic role of Th17, Th0, and Th2 cell in erosive and reticular oral lichen planus

IX National Conference of SIICA Florence 2014

17. KULLOLLI O., LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., ROMAGNANI S., MAGGI E., BARKLEY MS., PICCINNI M.P.

Medroxyprogesterone acetate, used in contraception, could affect women susceptibility to infections and asthma, decreasing IFN-gamma, IL-5, IL-13

IX National Conference of SIICA Florence 2014

18. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., AGUERRE-GIRR M., CASART Y., POLGAR B., BERREBI A., ROMAGNANI S., MAGGI E., LE BOUTEILLER P., PICCINNI M.P.

HLA-G5 induces IL-4 crucial secretion for successful pregnancy through differential expression of ILT2 receptor on decidual CD4+ T cells and macrophages

IX National Conference of SIICA Florence 2014

19. GIGLIOTTI F., COLI C., LOMBARDELLI L., ROMAGNOLI I., LOGIODICE F., LANINI B., KULLOLLI O., BINAZZI B., PARRONCHI P., MAGGI E., PICCINNI M.P.

Effect of pulmonary rehabilitation (PR) on inflammation status in patients with COPD

European Respiratory Journal 2015, 46 (suppl 59):2210

20. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., AGUERRE-GIRR M., KULLOLLI O., HALLER H., CASART Y., BERREBI A., L'FAQIHI-OLIVE FE., DUPLAN V., RUKAVINA D., LE BOUTEILLER P., PICCINNI M.P.

Interleukin-17-producing decidual CD4+ T cells are not deleterious for human pregnancy when they also produce Interleukin-4

14th Conference of the European Society for Reproductive Immunology (ESRI) Kos 2017, 122:41

21. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., KULLOLLI O., BARKLEY MS., PICCINNI M.P.

Susceptibility to infections could be influenced by medroxyprogesterone acetate at concentration used for contraception or hormone replacement therapy

14th Conference of the European Society for Reproductive Immunology (ESRI) Kos 2017, 122:48

22. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., KULLOLLI O., MAGGI E., BARKLEY MS, PICCINNI M.P.

Medroxyprogesterone acetate, decreasing Th1, Th17 and increasing Th22 responses, via AHR signalling, could affect susceptibility to infections and inflammatory disease

XXXI congresso nazionale, WISC 2018 WAO International Conference SIAAC 6-7 dicembre 2018

“personalized medicine in allergy: biologics & immunotherapy”

23. PASTORE M., CALIGIURI A., RAGGI C., NAVARI N., PIOMBANTI B., DI MAIRA G., ROVIDA E., PICCINNI M.P., LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., ROMBOUTS K., PETTA S., MARRA F.

Macrophage MerTK promotes profibrogenic cross-talk with hepatic stellate cells via soluble mediators

Digestive and Liver Disease 2022, 54 (4): S61

24. CIRILLO M., LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., ARGENTO F.R., COCCIA M.E., PICCINNI M. P., FATINI C.

Aterosclerosi ed Endometriosi: il ruolo della dieta, dell'infiammazione e dello stress ossidativo in un disordine genere-specifico

Congresso Nazionale GISeG Medicina di Genere Bari 2023

25. PASTORE M., VIZZUTTI F., ROCCARINA D., NAVARI N., PIOMBANTI B., ROSI M., ADOTTI V., PICCINNI M.P., LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., BAGNI G., ARCANGELI A., FANELLI F., MARRA F.
Placement of a trans-jugular intrahepatic portosystemic shunt (TIPS) modifies the expression of soluble mediators by circulating monocytes

Digestive and Liver Disease 2024, 56: S61-S98

26. LOGIODICE F., LOMBARDELLI L., VICENTI R., FABBRI R., KULLOLLI O., PALLECCHI M., PARADISI R., DANZA G., MACCIOCCA M., SERACCHIOLI R., PICCINNI M.P.

Relationship between follicular fluid cytokine profile, follicular size and women age in physiological natural cycles

18th Annual Meeting European Society for Reproductive Immunology 2-5 July 2025 Trieste, Italy

27. LOMBARDELLI L., LOGIODICE F., VICENTI R., FABBRI R., KULLOLLI O., PALLECCHI M., PARADISI R., DANZA G., MACCIOCCA M., SERACCHIOLI R., PICCINNI M.P.

Correlation between follicular fluid cytokines and follicular fluid hormones and role of follicular fluid hormones on the follicular dimensions in human physiological natural cycles

18th Annual Meeting European Society for Reproductive Immunology 2-5 July 2025 Trieste, Italy

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Lédée N., Munaut C., Sérazin V., D'Hauterive SP, Lombardelli L., Logiodice F., Wainer R., Gridelet V., Chaouat G., Franckenne F., Foidart JM., Piccinni MP.: Performance evaluation of microbead and elisa assays for follicular G-CSF: a non-invasive biomarker of oocyte developmental competence for embryo implantation. **Journal of Reproductive Immunology**, 2010 (Impact Factor=2.9)
2. Lédée N., Frydman R., Osipova A., Taieb J., Gallot V., Lombardelli L., Logiodice F., Petitbarat M., Fanchin R., Chaouat G., Achour-Frydman N., Piccinni MP.: Levels of follicular G-CSF and IL-15 appear as noninvasive biomarkers of subsequent successful birth in modified natural in vitro fertilization/intracytoplasmic sperm injection cycles. **Fertility and Sterility**, 2011 (Impact Factor= 6.6)
3. Vignozzi L., Cellai I., Santi R., Lombardelli L., Morelli A., Comeglio P., Filippi S., Logiodice F., Carini M., Nesi G., Gacci M., Piccinni MP., Adorini L., Maggi M.: Anti-inflammatory effect of androgen receptor activation in human BPH cells. **Journal of Endocrinology**, 2012 (Impact Factor= 3.4)
4. Piccinni MP., Lombardelli L., Logiodice F., Tesi D., Kullolli O., Biagiotti R., Giudizi M., Romagnani S., Maggi E., Ficarra G.: Potential pathogenetic role of Th17, Th0, and Th2 cells in erosive and reticular oral lichen planus. **Oral Diseases**, 2013 (Impact Factor=2.9)
5. Lombardelli L., Aguerre-Girr M., Logiodice F., Kullolli O., Casart Y., Polgar B., Berrebi A., Romagnani S., Maggi E., Le Bouteiller P., Piccinni MP.: HLA-G5 induces IL-4 secretion critical for successful pregnancy through differential expression of ILT2 receptor on decidual CD4+ T cells and macrophages. **Journal of Immunology**, 2013 (Impact Factor=3.6)
6. Piccinni MP., Lombardelli L., Logiodice F., Kullolli O., Romagnani S., Le Bouteiller P.: T helper cell mediated-tolerance towards fetal allograft in successful pregnancy. **Clinical and Molecular Allergy**, 2015 (Impact Factor: 2.93)
7. Lombardelli L., Logiodice F., Aguerre-Girr M., Kullolli O., Haller H., Casart Y., Berrebi A., L'Faqihi-Olive FE., Duplan V., Romagnani S., Maggi E., Rukavina D., Le Bouteiller P., Piccinni MP.: IL-17-producing decidual CD4+ T cells are not deleterious for human pregnancy when they also produce IL-4. **Clinical and Molecular Allergy**, 2016 (Impact Factor: 2.93)
8. Piccinni MP, Lombardelli L., Logiodice F., Kullolli O., Parronchi P., Romagnani S.: How pregnancy can affect autoimmune diseases progression? **Clinical and Molecular Allergy**, 2016 (Impact Factor: 2.93)
9. Russo E., Lombardelli L., Giudici F., Cavalli T., Ficari F., Fazi M., Scaringi S., Biancone L., Logiodice F., Nesi M., Latiano A., Annese V., Torcia MG., Bechi P., Tonelli F., Piccinni MP., Malentacchi C.: Crohn's Colitis: Development of a multiplex gene expression assay comparing mRNA levels of susceptibility genes. **Clinics and Research in Hepatology and Gastroenterology**, 2017 (Impact Factor=2.6)
10. Logiodice F., Lombardelli L., Kullolli O., Haller H., Maggi E., Rukavina D., Piccinni MP.: Decidual Interleukin-22-Producing CD4+ T Cells (Th17/Th0/IL-22+ and Th17/Th2/IL-22+, Th2/IL-22+, Th0/IL-22+), Which Also Produce IL-4, Are Involved in the Success of Pregnancy. **International Journal of Molecular Sciences**, 2019 (Impact Factor=5.6)
11. Piccinni MP., Lombardelli L., Logiodice F., Kullolli O., Maggi E., Barkley M.: Medroxyprogesterone acetate, decreasing Th1, Th17 and increasing Th22 responses, via AHR signalling, could affect susceptibility to infections and inflammatory disease. **Frontiers in Immunology**, 2019 (Impact Factor= 5.7)
12. Giudici F., Lombardelli L., Cavalli T., Russo E., Zambonin D., Logiodice F., Kullolli O., Giusti L., Bargellini T., Fazi M., Biancone L., Scaringi S., Clemente AM., Perissi E., Delfino G., Torcia MG., Ficari F., Tonelli F., Piccinni MP., Malentacchi C.: Multiplex gene expression profile in inflamed mucosa of surgical patients with Crohn's disease ileal localization. **World Journal of Clinical Cases**, 2019 (Impact Factor=1.0)
13. Vannucchi AM., Sordi B., Morettini A., Nozzoli C., Poggesi L., Pieralli F., Bartoloni A., Atanasio A., Miselli F., Paoli C., Loscocco GG., Fanelli A., Para O., Berni A., Tassinari I., Zammarchi L., Maggi L., Mazzoni A., Scotti V., Falchetti G., Malandrino D., Luise F., Millotti G., Bencini S., Capone M., Piccinni MP, Annunziato F., Guglielmelli P; RUXO-COVID Study Group: Mannelli F., Coltro G., Fantoni D., Borella M., Ravenda E., Peruzzi B., Caporale R., Cosmi L., Liotta F., Lombardelli L., Logiodice F., Vanni A., Salvati L., Lazzeri C., Bonizzoli M., Peris A., Cianchi G., Bosi A., Pucatti M., Fontanari P., Benemei S., Matucci Cerinic M., Turco L.: Compassionate use of JAK1/2

inhibitor ruxolitinib for severe COVID-19: a prospective observational study. **Leukemia**, 2021 (Impact Factor=12.8)

14. Piccinni MP., Vicenti R., Logiodice F., Fabbri R., Kullolli O., Pallecchi M., Paradisi R., Danza G., Macciocca M., Lombardelli L., Seracchioli R.: Description of the follicular fluid cytokine and hormone profiles in human physiological natural cycles. **Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism**, 2021 (Impact Factor= 5.0)

15. Lombardelli L., Logiodice F., Kullolli O., Piccinni MP.: Evaluation of secreted cytokines by multiplex bead-based assay (X MAP Technology, Luminex). **Methods in Molecular Biology**, 2021 (Impact Factor= 38.315)

16. Pastore M., Caligiuri A., Raggi C., Navari N., Piombanti B., Di Maira G., Rovida E., Piccinni MP., Lombardelli L., Logiodice F., Petta S., Marra F.: Macrophage MerTK promotes profibrogenic cross-talk with hepatic stellate cells via soluble mediators. **JHEP Reports**, 2022 (Impact Factor= 9.5)

17. Lombardelli L., Logiodice F., Kullolli O., Haller H., Agostinis C., Bulla R., Rukavina D., Piccinni MP.: At embryo implantation site IL-35 secreted by trophoblast, polarizing T cells towards IL-35+ IL-10+ IL-4+ Th2-type cells, could favour fetal allograft tolerance and pregnancy success. **International Journal of Molecular Sciences**, 2022 (Impact Factor=5.6)

18. Cermisoni GC., Reschini M., Piccinni MP., Lombardelli L., Logiodice F., Sarais V., Giacomini E., Signorelli S., Cecchele A., Viganò P.: Uterine fluid cytokine/chemokine levels of women undergoing ART with and without oral Vitamin D supplementation. **Human Reproduction Open**, 2022 (Impact Factor= 8.3)

19. Lombardelli L., Logiodice F., Piccinni MP.: Evaluation of Gene Expression Profiling by QuantiGene™ 2.0 RNA Assay. **Methods in Molecular Biology**, 2025 (Impact Factor= 38.315)

Scopus: Numero di citazioni totali 763, h-index 14

ELENCO CONGRESSI, SEMINARI E CORSI

1. "INTERNATIONAL CONGRESS ON CYTOKINES IN IMMUNE REGULATION AND DISEASE"
FIRENZE, 4-6 DICEMBRE 2008
2. "ASPETTI INNOVATIVI NELLA DIAGNOSTICA DELLE PATOLOGIE AUTOIMMUNI E RICADUTE CLINICHE"
FIRENZE, 12 NOVEMBRE 2010
3. "THE T CELL ADAPTIVE IMMUNE RESPONSES"
FIRENZE, 29 OTTOBRE 2010
4. "BIO-PLEX USER MEETING"
FIRENZE, 13 MAGGIO 2010
5. "BIO-PLEX SYSTEM USER MEETING 2011"
ROMA, 20 MAGGIO 2011
6. "RECENTI PROGRESSI IN MEDICINA"
FIRENZE, 10 FEBBRAIO 2012
7. "THE NEW ERA OF VACCINATION: ANTIGEN-SPECIFIC ADOPTIVE T CELL THERAPY"
FIRENZE, 15 FEBBRAIO 2013
8. "ALLERGOLOGIA MOLECOLARE: NUOVE FRONTIERE NELLA DIAGNOSTICA E FOLLOW UP NELLE MALATTIE IG E MEDIATE"
FIRENZE, 18 APRILE 2013
9. "SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO IN MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE"
FIRENZE, 19-21 MAGGIO 2014
10. "IX NATIONAL CONFERENCE OF THE ITALIAN SOCIETY OF IMMUNOLOGY, CLINICAL IMMUNOLOGY AND ALLERGOLOGY"
FIRENZE, 28-31 MAGGIO 2014
11. "IL MUSCOLO NELLE MALATTIE RARE IMMUNOMEDIATE: POLIMIOSITI, DERMATOMIOSITI E SINDROME ANTI-SINTETASI"
FIRENZE, 17 GIUGNO 2014
12. "CORSO DI FORMAZIONE GENERALE PER I LAVORATORI IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO"
FIRENZE, 2 LUGLIO 2014
13. "DROPLET DIGITAL™ PCR USER MEETING"
FIRENZE, 14 OTTOBRE 2014
14. "IMMUNITA', FERTILITA' E GRAVIDANZA"
FIRENZE, 16 OTTOBRE 2015
15. "XXXI CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, X CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, EMILIA ROMAGNA E SAN MARINO, III CONGRESSO SEZIONE SIAAIC UMBRIA E MARCHE"
FIRENZE, 13-14 NOVEMBRE 2015
16. "XXXII CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, XI CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, EMILIA ROMAGNA E SAN MARINO, IV CONGRESSO SEZIONE SIAAIC UMBRIA E MARCHE"
FIRENZE, 11-12 NOVEMBRE 2016
17. "XXX CONGRESSO NAZIONALE SIAAIC"
FIRENZE, 6-9 APRILE 2017
18. "XXXIII CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, I CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, EMILIA ROMAGNA E SAN MARINO, UMBRIA E MARCHE"
FIRENZE, 10-11 NOVEMBRE 2017

19. **XXXIV** CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, **II** CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, EMILIA ROMAGNA-SAN MARINO, UMBRIA E MARCHE”
FIRENZE, 26-27 OTTOBRE 2018
20. **XXXI** CONGRESSO NAZIONALE SIAAIC”
FIRENZE, 6-7 DICEMBRE 2018
21. **XXXV** CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA, **III** CONGRESSO SEZIONE SIAAIC TOSCANA - EMILIA ROMAGNA E SAN MARINO - UMBRIA E MARCHE”
FIRENZE, 8-9 NOVEMBRE 2019
22. "MEDICINA PERSONALIZZATA, SALUTE E COVID: UNA QUESTIONE DI GENERE":
"SALUTE E MEDICINA DI GENERE: UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE" (PRIMA SESSIONE)
"MEDICINA DI GENERE E SARS-COV2" (SECONDA SESSIONE)
FIRENZE, 25 MARZO 2022
23. **XXXVIII** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA DELLA SIAAIC E **VI** CONGRESSO SIAAIC SEZIONE TOSCANA-EMILIA ROMAGNA-SAN MARINO-UMBRIA-MARCHE”
FIRENZE, 23-24 SETTEMBRE 2022
24. **XXXIX** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA DELLA SIAAIC E **VII** CONGRESSO SIAAIC SEZIONE TOSCANA-EMILIA ROMAGNA-SAN MARINO-UMBRIA-MARCHE”
FIRENZE, 6-7 OTTOBRE 2023
25. "THE TALK - BIOPRINTING: FROM BENCH TO BEDSIDE"
WEBINAR, 17 GENNAIO 2024
26. "SIAAIC BIOSTATISTICS Course"
WEBINAR, 13 FEBBRAIO 2024
27. "EMBASE: L'ALTER EGO DI PUBMED"
14 FEBBRAIO 2024
28. "LE DIFFERENZE CHE FANNO LA DIFFERENZA" – UNA STRATEGIA DI COMUNICAZIONE GENERATIVA PER PROMUOVERE LA SALUTE DI GENERE SUL TERRITORIO
8 MARZO 2024
29. **XL** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA DELLA SIAAIC E **VIII** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA - EMILIA ROMAGNA - SAN MARINO - UMBRIA - MARCHE”
FIRENZE, 13-14 SETTEMBRE 2024
30. "2° CONGRESSO FIORENTINO DI MEDICINA DI GENERE"
FIRENZE, 21-22 NOVEMBRE 2024
31. "HORIZON EUROPE FOCUS SUL CLUSTER 1 HEALTH"
CORSO APRE - LE OPPORTUNITA' DI FINANZIAMENTO EUROPEE NEL SETTORE SALUTE
19 MAGGIO 2025
32. "18th ANNUAL MEETING EUROPEAN SOCIETY FOR REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY"
TRIESTE, 2-5 LUGLIO 2025
33. "ORIGIN PRO: IL MIGLIOR SOFTWARE DI ANALISI DATI E GRAFICA SCIENTIFICA"
WEBINAR, 17 E 18 SETTEMBRE 2025
34. **XLI** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA SIAAIC E **IX** CONGRESSO DELLA SEZIONE TOSCANA, EMILIA ROMAGNA, MARCHE, UMBRIA E SAN MARINO”
FIRENZE, 12-13 DICEMBRE 2025

ELENCO SOFT AND COMPLEMENTARY SKILLS - COMPETENZE TRASVERSALI

1. "PILLOLE DI PROBABILITA' E STATISTICA NELL'ERA DELLA SCIENZA DEI DATI" (1 CFU)
7 e 8 Febbraio 2019
2. "SCRIVERE DI SCIENZA" (1 CFU)
6 e 13 Settembre 2019
3. "WRITING, PUBLISHING, PRESENTING AND SEARCHING SCIENTIFIC LITERATURE (2 CFU)
12, 18 e 20 Febbraio 2020
4. "SUSTAINABILITY SCIENCE AND PSYCHOLOGY OF SUSTAINABILITY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT (WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY)" (1 CFU)
13 e 27 Ottobre 2020, 17 Novembre 2020
5. "AUTOPROTEZIONE IN CASO DI CALAMITA' NATURALE" (0,50 CFU)
16 Febbraio 2021
6. "GENDER EQUALITY IN RESEARCH" (1 CFU)
4 e 11 Marzo 2021
7. "LA POLITICA COMUNITARIA IN MATERIA DI PRODOTTI ECOSOSTENIBILI" (0,50 CFU)
23 Giugno 2021