



INFORMAZIONI PERSONALI ANNA CHIARA CONFLITTI

TITOLO DI STUDIO PhD in Scienze Endocrinologiche, curriculum Biotecnologie della Riproduzione, presso Università degli studi di Roma "Sapienza". Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso Università degli studi di Roma "Sapienza" in corso.

ESPERIENZA PROFESSIONALE E ATTIVITA' FORMATIVA

- 01/07/2025 – ATTUALE** **BORSISTA DI RICERCA SENIOR**
Borsista di ricerca per il progetto "Chemotherapy exposure of testicular cancer survivors: study of genetic and epigenetic alterations in spermatozoa" presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini" - Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Roma "Sapienza"
- 19/03/2025 – 30/05/2025** **TIROCINANTE PRESSO CENTRO TRASFUSIONALE**
Tirocinio presso il Centro Trasfusionale dell'AOU Policlinico Umberto I (Roma) per Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica
- 01/06/2024 – 30/05/2025** **ASSEGNISTA DI RICERCA**
Assegnista di ricerca per il progetto "Esposizione a chemioterapia dei sopravvissuti al tumore testicolare: studio delle alterazioni genetiche ed epigenetiche degli spermatozoi" presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini" - Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Roma "Sapienza"
- 2024 - ATTUALE** **MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO SOCIETÀ ITALINA EMBRIOLOGIA RIPRODUZIONE E RICERCA (SIERR)**
Consigliere nel Consiglio Direttivo Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR)
- 2023 – ATTUALE** **ATTIVITA' DI DIAGNOSTICA SEMINOLOGICA E CRIOCONSERVAZIONE DEL SEME**
Attività di diagnostica seminologica e crioconservazione del seme presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "Loredana Gandini" - Università degli studi di Roma "Sapienza". Esperienza relativa alle procedure di crioconservazione del seme; nozioni relative ai Decreti Legislativi sulla tracciabilità, lavorazione e distribuzione di cellule e tessuti crioconservati, gestione del paziente in relazione ai rinnovi ed eliminazione dei campioni crioconservati, acquisizione delle basi relative alla gestione delle cartelle e degli archivi di una Banca del Seme.
- 06/11/2023 – 01/2025** **TIROCINIO PRESSO LABORATORIO CENTRALE**
Tirocinio presso il Centro Trasfusionale dell'AOU Policlinico Umberto I (Roma) per Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica. Tirocinio presso sezione di Emocromo e Coagulazione, Esame delle urine, Proteine e Chimica Analitica.
- 01/2019 – 03/2021** **TIROCINANTE PRESSO LABORATORIO SEMINOLOGIA**
Tirocinio nel laboratorio di seminologia e Banca del Seme "Loredana Gandini", Università degli studi "Sapienza". Progetto di tesi "Incongruenza di genere: terapia ormonale e polimorfismi AR ed ERβ"
- 10/2017 – 06/2018** **TIROCINANTE PRESSO UNIVERSITÀ AUTONOMA DI BARCELONA**
Studio morfometrico dell'omero di Arvicola: approccio fotogrammetrico e utilizzo del software PhotoModeler Scanner. Riconoscimento nella pubblicazione "Obtaining three-dimensional models of limb long bones from small mammals: A photogrammetric approach", Durão AF, Muñoz F, Martínez-Vargas J, Ventura J (2018).
- 12/2019 – 11/2021** **BORSA DI COLLABORAZIONE**
Borsa di Collaborazione presso Università degli studi di Roma "Sapienza". 150 ore di tutorato - Servizio supporto lauree Medicina e Chirurgia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 09/2023 – ATTUALE** **SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA E BIOCHIMICA CLINICA**
III anno Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso Università degli studi di Roma "Sapienza"
- 01/11/2021 – 28/01/2025** **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE**
Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche, curriculum Biotecnologie Endocrinologiche e della Riproduzione, presso l'Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo della tesi:



"Aspetti epigenetici dello spermatozoo in condizioni fisiopatologiche". Titolo conseguito il 28/01/2025. Voto finale: Ottimo con Lode.

2022

CORSO DI PERFEZIONAMENTO

Corso di Perfezionamento IN "BIOLOGIA E TECNOLOGIE DELLA RIPRODUZIONE ASSISTITA" conseguito presso l'Università di Napoli "Federico II"

2017 - 2021

LAUREA MAGISTRALE BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche presso l'Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo della tesi: "Incongruenza di genere: terapia ormonale e polimorfismi AR ed ERβ". Voto finale 110/110 e lode.

2020

CORSO AVANZATO IN EMBRIOLOGIA CLINICA

Corso avanzato in Embriologia Clinica conseguito presso IVI Global Education e Institut Universitari IVI – Valencia (Spagna). Temi del corso: Embriologia clinica applicata, gestione e controllo della qualità embrionaria, embriologia genetica applicata

2014 - 2018

LAUREA TRIENNALE SCIENZE BIOLOGICHE

Laurea Triennale in Scienze Biologiche presso l'Università degli studi di Roma Tre. Titolo della tesi: "Tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita: FIVET versus ICSI". Voto finale: 101/110. Oltre i corsi previsti dal percorso formativo, ho implementato il piano di studi con il corso "Tecnologia della riproduzione" svolto presso l'Università Autònoma di Barcellona (progetto Erasmus+ della durata di 12 mesi).

2017 - 2013

DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA

Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico "L. Da Vinci", Sora. Voto finale: 94/100.

ABILITAZIONI E CERTIFICAZIONI

2021

Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo Senior (Sez. A)

Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo Senior (Sez. A) con Iscrizione all'albo professionale sezione A (numero iscrizione AA 101386).

2019

Certificato "Il rischio nelle strutture sanitarie"

Certificato "Il rischio nelle strutture sanitarie" rilasciato a mag 2019 dall'Università degli studi di Roma "La Sapienza". ID CREDENZIALE GWBqcEEal

ESPERIENZA ALL'ESTERO

08/2017 – 07/2018

ERASMUS+

Progetto Erasmus+ durante il terzo anno di laurea triennale nell'Università Autonoma di Barcellona. Conseguitamento di 8 esami per un totale di 58 CFU e svolgimento di tirocinio nell'unità di Zoologia. Esami particolari: Tecnologia della riproduzione. Certificazione di lingua spagnola e catalana.

2011

MASTERSTUDIO

Masterstudio della durata di 21 giorni nell'Università St. John's - New York. Corso di inglese e certificazione Inglese avanzato.

PREMI

2021

Premio di Laurea

Vincitrice del Premio di Laurea "Sapienza" (Bando 2021) per studenti meritevoli (conseguitamento laurea in corso e con massimo dei voti).

FINANZIAMENTI

2024 - 2025

Progetto Ricerca per AVVIO ALLA RICERCA (ANNO 2024)

Vincitrice Progetto di Ricerca per Avvio alla Ricerca presso Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo del progetto: "Profilo di metilazione del promotore del gene imprinted H19 e outcome della Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)". Il progetto è svolto presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini". Importo 2000 €.

2023 - 2024

Progetto Ricerca per AVVIO ALLA RICERCA (ANNO 2023)

Vincitrice Progetto di Ricerca per Avvio alla Ricerca presso Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo del progetto: "Study of the expression profile of miR-371-3 and miR-302-a-d in serum and seminal plasma of patients with malignant and benign testicular neoplasia: seminomas versus Leydig cell tumors". Il progetto è svolto presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini". Importo 1200 €.

2022 - ATTUALE

Partecipante gruppo di Ricerca PRIN 2022 PNRR

Partecipante gruppo di Ricerca PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – PNRR (ANNO 2022), presso Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo del progetto: "Exploring dry storage as an alternative sustainable and secure strategy for spermatozoa biobanking: from animal studies to human application". Il progetto è svolto presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini".



2022 - ATTUALE

Partecipante gruppo di Ricerca PRIN 2022

Partecipante al gruppo di ricerca PRIN - PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE (ANNO 2022), presso Università degli studi di Roma "Sapienza". Titolo del progetto: "Chemotherapy exposure of testicular cancer survivors: study of genetic and epigenetic alteration in spermatozoa". Il progetto è svolto presso il Laboratorio di Seminologia e Banca del Seme "L. Gandini".

COMUNICAZIONI ORALI

01/2024

ORAL COMMUNICATION

ORAL COMUNICATION: *Exome evaluation by Next Generation Sequencing in sibling couples with cancer testicular: preliminary results.* **Conflitti A.C.**, Bottillo I., Ruberto M., Abdel R., Pitton S., Di Chiano S., Delli Paoli E., Ciccone M.P., Di Giulio A., Caponecchia L., Buonacquisto A., Cicolani G., Pallotti F., Lombardo F., Grammatico P., Paoli D.

01/2024

TOP ORAL COMMUNICATION

TOP ORAL COMUNICATION: "ART reproductive outcome: effects of sperm DNA fragmentation and methylation of H19 gene. A pilot study." **Conflitti A.C.**, Konstantinidou F., Buonacquisto A., Cicolani G., Bianchini S., Linari A., Muzii L., Caponecchia L., Pallotti F., Lombardo F., Stuppia L., Gatta V. and Paoli D.

PUBBLICAZIONI

2025

D Ferrari, C Simeoli, L Arcolesse, E M Crescenzo, **AC Conflitti**, M Piscopo, M Tenuta, D Gianfrilli, C Pozza, D Menafrà, D Paoli, R Pofi, R Pivonello, A M Isidori, OC51 - Effects of modified release hydrocortisone on reproductive function in males with congenital adrenal hyperplasia. Insights from CALLIOPE: a multicenter, prospective study, *European Journal of Endocrinology*, Volume 193, Issue Supplement_1, September 2025, Ivaf168.093, <https://doi.org/10.1093/ejendo/ivaf168.093>

2025

Spaziani M, Mazzilli R, Delli Paoli E, Angelini F, **Conflitti AC**, Martin M, Di Nisio A, Villa A, Lombardo F, Paoli D, Pallotti F; TALENT group. *Male hypogonadism in transition age: fertility outcomes and practical management.* *Endocrine.* 2025 Dec;90(3):1079-1088. doi: 10.1007/s12020-025-04454-x. Epub 2025 Dec 9. PMID: 41364150.

2025

Pallotti F, Buonacquisto A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Lombardo F, Paoli D. *Evolution of the incidence of male fertility disorders over the last decades.* *Mol Aspects Med.* 2025 Oct;105:101398. doi: 10.1016/j.mam.2025.101398. Epub 2025 Aug 28. PMID: 40882486.

2025

Buonacquisto A, Del Principe MI, Pallotti F, Bianchini S, Buzzatti E, Caponecchia L, Chiaretti S, Cicolani G, **Conflitti AC**, Di Chiano S, Fucci L, Kasmi D, Minotti C, Paterno G, Tiravanti I, Venditti A, Lombardo F, Paoli D. *Semen quality in acute leukemia patients: a retrospective study.* *Ann Hematol.* 2025 Aug;104(8):4071-4080. doi: 10.1007/s00277-025-06426-7. Epub 2025 Jul 25. PMID: 40707629; PMCID: PMC12431908.

2025

Conflitti AC, Buonacquisto A, Cicolani G, Di Chiano S, Ruberto M, Pallotti F, Lombardo F, Paoli D. *Gender-affirming hormone therapy: Effect on semen quality and use of fertility preservation.* *Andrology.* 2025 Aug 21. doi: 10.1111/andr.70112. Epub ahead of print. PMID: 40838394.

2025

Quaranta, F., **Conflitti, A.C.**, Cicolani, G., Buonacquisto A., Ruberto M., Di Pietro V, Lombardo F, Pallotti F, Paoli D. *Il ruolo dell'intelligenza artificiale nel laboratorio di seminologia.* *L'Endocrinologo* (2025). <https://doi.org/10.1007/s40619-025-01596-y>

2024

Conflitti AC, Buonacquisto A, Cicolani G, Bianchini S, Pitton S, Di Pietro V, Linari A, Muzii L, Caponecchia L, Paoli D, Lombardo F. *ART reproductive outcome: Effects of sperm DNA fragmentation and methylation of H19 and IGF2 genes. A pilot study.* *Posters. Andrology.* 2024, 12, 51-148. <https://doi.org/10.1111/andr.13714>. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Cicolani G, Buonacquisto A, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Delli Paoli E, Ruberto M, Abdel Malek R, Rossetti R, Gnassi L, Lubrano C, Caponecchia L, Paoli Donatella, Lombardo F. *Impact of ketogenic diet on semen quality in obese patients: Cytological and molecular aspects, a pilot study.* *Posters. Andrology.* 2024, 12, 51-148. <https://doi.org/10.1111/andr.13714>. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Delli Paoli E, Cicolani G, Buonacquisto A, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Paoli D, Lombardo F. *Antisperm antibodies in Zinner syndrome.* *Posters. Andrology.* 2024, 12, 51-148. <https://doi.org/10.1111/andr.13714>. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Buonacquisto A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Delli Paoli E, Pozza C, Gianfrilli D, Caponecchia L, Paoli D, Lombardo F. *The recommended timing for semen cryopreservation in testicular cancer: before or after orchiectomy?* (2024), *Oral Communications. Andrology*, 12: 34-50. <https://doi.org/10.1111/andr.13713>

2024

Conflitti, A.C., Cicolani, G., Bianchini, S., Di Chiano S., Delli Paoli E., Pallotti F., Paoli D., Lombardo F. *Impatto della terapia ormonale gender affirming sulla qualità seminale e preservazione della fertilità in soggetti transgender assegnati maschi alla nascita (AMAB).* *L'Endocrinologo* 25, 273-280 (2024). <https://doi.org/10.1007/s40619-024-01456-1>

2023

Conflitti AC, Cicolani G, Buonacquisto A, Pallotti F, Faja F, Bianchini S, Blaonà G, Bruno SM, Linari A, Lucarelli M, Montanino D, Muzii L, Lenzi A, Lombardo F, Paoli D. *Sperm DNA Fragmentation and Sperm-Borne miRNAs: Molecular Biomarkers of Embryo Development?* *Int J Mol Sci.* 2023 Jan 5;24(2):1007. doi: 10.3390/ijms24021007. PMID: 36674527; PMCID: PMC9864861.



2023

Pallotti F, Esteves SC, Faja F, Buonacquisti A, **Conflitti AC**, Hirsch MN, Lenzi A, Paoli D, Lombardo F. *COVID-19 and its treatments: lights and shadows on testicular function*. Endocrine. 2023 Feb;79(2):243-251. doi: 10.1007/s12020-022-03221-6. Epub 2022 Oct 19. PMID: 36260234; PMCID: PMC9579574.

2023

Hirsch MN, Pallotti F, Faja F, Buonacquisti A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Di Chiano S, Lenzi A, Lombardo F, Paoli D. *Bladder Neck Obstruction: Experience and Management in a Sperm Bank*. Life (Basel). 2023 Mar 20;13(3):842. doi: 10.3390/life13030842. PMID: 36983997; PMCID: PMC10059771.

2023

Conflitti AC, Spaziani M, Pallotti F, Tarsitano MG, Di Nisio A, Paoli D, Lombardo F; TALENT Study Group. *Update on bioethical, medical and fertility issues in gender incongruence during transition age*. J Endocrinol Invest. 2023 Apr 18. doi: 10.1007/s40618-023-02077-5. Epub ahead of print. PMID: 37071372.

2023

Faja F, Pallotti F, Bianchini S, Buonacquisti A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Fracella M, Cavallari EN, Sciarra F, Pierangeli A, Paoli D, Lenzi A, Antonelli G, Lombardo F, Gianfrilli D. *Molecular study of the presence and transcriptional activity of HPV in semen*. J Endocrinol Invest. 2023 Aug 16. doi: 10.1007/s40618-023-02167-4. Epub ahead of print. PMID: 37584897.

2023

Pallotti F, Senofonte G, **Conflitti AC**, Giacchetti A, Anzuini A, Delli Paoli E, Di Chiano S, Faja F, Gatta V, Mondo A, Mosconi M, Rizzo F, Spiniello L, Lombardo F, Paoli D. *Safety of gender affirming treatment in assigned female at birth transgender people and association of androgen and estrogen β receptor polymorphisms with clinical outcomes*. Endocrine. 2023 Sep;81(3):621-630. doi: 10.1007/s12020-023-03421-8. Epub 2023 Jun 16. PMID: 37326767

2023

Buonacquisti A, **Conflitti AC**, Pallotti F, Anzuini A, Bianchini S, Caponecchia L, Carraro A, Ciardi MR, Faj Fiori C, Gianfrilli D, Lenzi A, Lichtner M, Mastroianni CM, Pasculli P, Rizzo F, Salacone P, Sebastianelli A, Lombardo F, Paoli D. *COVID-19 Severity and Androgen Receptor Polymorphism*. Biology (Basel). 2022 Jun 28;11(7):974. doi: 10.3390/biology11070974. PMID: 36101355; PMCID: PMC9312131.

ABSTRACT E POSTER

2025

Piticchio T, Di Chiano S, Delli Paoli E, Buonacquisti A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Quaranta F, Lombardo F, Paoli D, Pallotti F. *Impatto della GAHT e del polimorfismo CA-repeats del recettore degli estrogeni beta sul rischio cardiometabolico e infiammatorio in giovani soggetti AMAB: studio longitudinale a 36 mesi*. 43° Congresso Nazionale SIE (Società Italiana di Endocrinologia), Torino.

2025

Di Chiano S, Diacinti D, Ruberto M, Di Pietro V, Buonacquisti A, **Conflitti AC**, Cipriani C, Paoli D, Pallotti F, Lombardo F. *Composizione midollare ossea: effetto della terapia ormonale di affermazione di genere (GAHT) in transgender adulti*. 43° Congresso Nazionale SIE (Società Italiana di Endocrinologia), Torino.

2024

Conflitti AC, Buonacquisti A, Cicolani G, Bianchini S, Pitton S, Di Pietro V, Linari A, Muzii L, Caponecchia L, Paoli D, Lombardo F. *ART reproductive outcome: Effects of sperm DNA fragmentation and methylation of H19 and IGF2 genes. A pilot study*. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Delli Paoli E, Cicolani G, Buonacquisti A, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Paoli D, Lombardo F. *Antisperm antibodies in Zinner syndrome*. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Cicolani G, Buonacquisti A, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Delli Paoli E, Ruberto M, Abdel Malek R, Rossetti R, Gnessi L, Lubrano C, Caponecchia L, Paoli Donatella, Lombardo F. *Impact of ketogenic diet on semen quality in obese patients: Cytological and molecular aspects, a pilot study*. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Buonacquisti A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Delli Paoli E, Pozza C, Gianfrilli D, Caponecchia L, Paoli D, Lombardo F. *The recommended timing for semen cryopreservation in testicular cancer: before or after orchiectomy?* (2024), Abstract. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.

2024

Conflitti A.C., Konstantinidou F., Buonacquisti A., Cicolani G., Bianchini S., Linari A., Muzii L., Caponecchia L., Pallotti F., Lombardo F., Stuppia L., Gatta V. and Paoli D. *ART reproductive outcome: effects of Sperm DNA Fragmentation and methylation of H19 gene. A pilot study*. X Congresso Nazionale SIERR

2024

Conflitti A.C., Bottillo I., Ruberto M., Abdel R., Pitton S., Di Chiano S., Delli Paoli E., Ciccone M.P., Di Giulio A., Caponecchia L., Buonacquisti A., Cicolani G., Pallotti F., Lombardo F., Grammatico P., Paoli D. *Exome evaluation by Next Generation Sequencing in sibling couples with cancer testicular: preliminary results*. XV Congresso Nazionale SIAMS

2024

Buonacquisti A., Tiravanti I., Buzzati E., Abdel R., Cicolani G., **Conflitti A.C.**, Ruberto M., Pitton S., Di Chiano S., Delli Paoli E., Bianchini S., Caponecchia L., Pallotti F., Del Principe M.I., Paoli D., Lombardo F. *Semen quality in acute Leukemia patients: a retrospective study*. XV Congresso Nazionale SIAMS

2024

Buonacquisti A, Cicolani G, **Conflitti AC**, Bianchini S, Di Chiano S, Delli Paoli E, Pozza C, Gianfrilli D, Caponecchia L, Paoli D, Lombardo F. *The recommended timing for semen cryopreservation in testicular cancer: before or after orchiectomy?* XV Congresso Nazionale SIAMS.

2024

Delli Paoli E., Di Chiano S., Bianchini S., Cicolani G., **Conflitti A.C.**, Buonacquisti A., Ruberto M., Abdel R., Pitton S., Anzuini A., Caponecchia L., Pallotti F., Lombardo F., Paoli D. *Antisperm antibodies in Zinner Syndrome*. XV Congresso Nazionale SIAMS

2024

Cicolani G., Lubrano C., Rossetti R., **Conflitti A.C.**, Buonacquisti A., Ruberto M., Abdel R., Pitton S., Di Chiano S., Delli Paoli E., Bianchini S., Anzuini A., Caponecchia L., Pallotti F., Mariani S., Lombardo F., Gnessi L., Paoli D. *Impact of ketogenic diet on sperm DNA integrity in obese patients*. XV Congresso Nazionale SIAMS



2024

Curriculum Vitae

Anna Chiara Conflitti

Pallotti F., Di Chiano S., Delli Paoli E., Buonacquisto A., Cicolani G., Conflitti A.C., Bianchini S., Mosconi M., Garolla A., Rocca M., Caponecchia L., Paoli D., Lombardo F. Effects of gender affirming hormone treatment in AMAB people on hemocromocytometric and glycemic parameters. XV Congresso Nazionale SIAMS

2023

Di Chiano S., Delli Paoli E., Ruberto M., Pitton S., Abdel Malek R., **Conflitti AC**, Cicolani G., Faja F., Lenzi A., Paoli D., Lombardo N., Pallotti F., Lombardo F., La modificazione della voce in persone AFAB e AMAB in corso di terapia di affermazione di genere. 1° Congresso Nazionale Società Italiana Genere, Identità e Salute (SIGIS)

ACKNOWLEDGMENT

2017

Riconoscimento per il contributo fornito nel progetto di ricerca volto allo studio morfometrico dell'omero di Arvicola che ha portato alla realizzazione del capitolo del libro: Lopes Durão, A. F., Muñoz Muñoz, F., Martinez Vargas, J., & Ventura Queija, J. (2018). Obtaining three-dimensional models of limb long bones from small mammals: A photogrammetric approach. In C. Rissech, L. Lloveras, J. Nadal, & J. M. Fullola (Eds.), eometric Morphometrics. Trends in Biology, Paleobiology and Archaeology (1 ed., Vol. 14, pp. 125-138). Article 10 (Monografies del SERP; Vol. 14).

SOCIETA' SCIENTIFICHE

SIERR

Iscrizione Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca, Consigliere nel Consiglio Direttivo (2024 – in corso)

SIAMS

Iscrizione Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità, Membro della Commissione Diagnostica di Laboratorio.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

02/10/2025 – 03/10/2025

XIX Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione

Moderatrice della sessione SIERR intitolata "Evoluzioni nel lab PMA che un medico deve conoscere" - Sabaudia

12/02/2025 – 13/02/2025

TALENT - Transizione e adolescenza, gestione delle patologie endocrine

Partecipante del gruppo di lavoro "Fertilità" coordinato dalla Prof.ssa Paoli

13/02/2025

AES Signatum

Moderatrice nella sessione "Posteritas dell'Endocrinologia"

09/10/2023 – 10/10/2024

XVIII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione

XVIII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia

04/09/2024 – 06/09/2024

The 13rd European Congress of Andrology

13° European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden, 4-6 September 2024.

30/05/2024 – 31/05/2024

Piastrene nell'era della medicina di precisione

Piastrene nell'era della medicina di precisione – Roma

14/03/2024 – 16/03/2024

X Congresso Nazionale Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR)

Partecipazione al Congresso in qualità di Discussant nella sezione "Update su aspetti clinici e ginecologi della PMA" ed eletta Consigliere nel Consiglio Direttivo della Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR)

17/01/2024 – 20/01/2024

XV CONGRESSO NAZIONALE SIAMS

XV Congresso Nazionale SIAMS – Roma

17/11/2023 – 18/11/2023

Giornate Romane di Andrologia

GRA - Giornate Romane di Andrologia – Roma

12/10/2023 – 13/10/2023

XVII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione

XVII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia

12/12/2022 – 13/12/2022

TALENT - Transizione e adolescenza, gestione delle patologie endocrine

Partecipante del gruppo di lavoro "Fertilità" coordinato dalla Prof.ssa Paoli

06/10/2022 – 07/10/2022

XVI Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione

XVI Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia

03/10/2018 – 05/10/2018

XII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione

XII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia

COMPETENZE TECNICHE

TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE

- Estrazione DNA da sangue periferico
- Estrazione DNA da spermatozoi
- Estrazione RNA da spermatozoi
- Estrazione RNA da siero
- Estrazione RNA da plasma seminale
- Polymerase Chain Reaction (PCR)
- digital PCR
- Reverse Transcription - PCR (RT-PCR)
- Analisi di microRNA in spermatozoi e siero
- Quantificazione acido nucleico
- Elettroforesi su gel di agarosio

TECNICHE DIAGNOSTICA SEMINOLOGICA

- Analisi del liquido seminale
- Test vitalità
- Selezione nemaspermica (Swim up da strato, Swim up da pellet)
- SpermMAR test - test diretto per la ricerca degli anticorpi anti-spermatozoo nel liquido seminale
- MAR test - test diretto per la ricerca degli anticorpi anti-spermatozoo nel liquido seminale
- Gelatin Agglutination Test (GAT) - test indiretto per la ricerca degli anticorpi anti-spermatozoo nel siero e plasma seminale
- Ricerca Microdelezione cromosoma Y

TECNICHE DI CONSERVAZIONE DEL LIQUIDO SEMINALE

- Crioconservazione liquido seminale con metodo rapido
- Gestione cartelle cliniche e archivi di Banca del Seme
- Gestione delle procedure di eliminazione e tracciabilità dei campioni crioconservati

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Spagnolo	B2	B2	B2	B2	B2
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Catalano	A1	A1	A1	A1	A1

COMPETENZE DIGITALI

- Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)
- Buone competenze nell'uso delle piattaforme Windows, MacOS, Android, IOS
- Conoscenza base dei software Adobe Photoshop, Photomodeler Scanner, Q-GIS

Il presente curriculum vitae, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"



La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data, 09-01-2026

f.to Anna Chiara Conflitti