



## 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 (non medica) in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso Università degli studi di Roma "Sapienza" in corso.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE E ATTIVITA' FORMATIVA

- 19/03/2025 – 31/05/2025 **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 – 31/05/2025 **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"
- 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.
- 2024 - ATTUALE **MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO SOCIETÀ ITALINA EMBRIOLOGIA RIPRODUZIONE E RICERCA (SIERR)**  
Consigliere nel Consiglio Direttivo Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR)
- 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**  
Il anno Scuola di Specializzazione non medica 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

## Curriculum Vitae

Anna Chiara Conflitti

### 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)

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 (conseguimento 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

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.



01/2024

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., Buonacquisti A., Cicolani G., Pallotti F., Lombardo F., Grammatico P., Paoli D.

**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., Buonacquisti A., Cicolani G., Bianchini S., Linari A., Muzii L., Caponecchia L., Pallotti F., Lombardo F., Stupia L., Gatta V. and Paoli D.

## PUBBLICAZIONI

2025

Quaranta, F., **Conflitti, A.C.**, Cicolani, G., Buonacquisti 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**, 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.* Posters. Andrology. 2024 , 12, 51-148. <https://doi.org/10.1111/andr.13714>. 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.* 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, Buonacquisti 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

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), 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, Buonacquisti 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**, Giancotti 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  $\beta$  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, Mastrianni 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

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*

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.



and methylation of H19 and IGF2 genes. A pilot study. 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*. 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*. 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), Abstract. Congress: 13th European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden.
- 2024 **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. *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., Buonacquisto 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 Buonacquisto 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 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?* XV Congresso Nazionale SIAMS.
- 2024 Delli Paoli E., Di Chiano S., Bianchini S., Cicolani G., **Conflitti A.C.**, Buonacquisto 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.**, Buonacquisto 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., Gnassi L., Paoli D. *Impact of ketogenic diet on sperm DNA integrity in obese patients*. XV Congresso Nazionale SIAMS
- 2024 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., Martínez 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).

#### SOCIETÀ 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

- 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**

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.



## Curriculum Vitae

Anna Chiara Conflitti

Moderatrice nella sessione "Posteritas dell'Endocrinologia"

09/10/2023 – 10/10/2024	<a href="#">XVIII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione</a> XVIII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia
04/09/2024 – 06/09/2024	<a href="#">The 13rd European Congress of Andrology</a> 13° European Congress of Andrology, Stockholm, Sweden, 4-6 September 2024.
30/05/2024 – 31/05/2024	<a href="#">Piastrine nell'era della medicina di precisione</a> Piastrine nell'era della medicina di precisione – Roma
14/03/2024 – 16/03/2024	<a href="#">X Congresso Nazionale Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR)</a> 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	<a href="#">XV CONGRESSO NAZIONALE SIAMS</a> XV Congresso Nazionale SIAMS – Roma
17/11/2023 – 18/11/2023	<a href="#">Giornate Romane di Andrologia</a> GRA - Giornate Romane di Andrologia – Roma
12/10/2023 – 13/10/2023	<a href="#">XVII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione</a> XVII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia
12/12/2022 – 13/12/2022	<a href="#">TALENT - Transizione e adolescenza, gestione delle patologie endocrine</a> Partecipante del gruppo di lavoro "Fertilità" coordinato dalla Prof.ssa Paoli
06/10/2022 – 07/10/2022	<a href="#">XVI Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione</a> XVI Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione – Sabaudia
03/10/2018 – 05/10/2018	<a href="#">XII Giornate di Andrologia e Medicina della Riproduzione</a> 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

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.



- Gelatin Agglutination Test (GAT) - test indiretto per la ricerca degli anticorpi anti-spermatozoo nel siero e plasma seminale
- Ricerca Microdelezione cromosoma Y
- Crioconservazione liquido seminale con metodo rapido

## 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.

## ALLEGATI

- certificato laurea magistrale ed esami conseguiti
- certificato titolo Dottorato di Ricerca
- attestati (corsi perfezionamento)
- pubblicazioni

## 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, 11-06-2025

f.to Anna Chiara Conflitti