



## Anna Maria Lobascio

📍 Indirizzo: Italia

✉ Indirizzo e-mail:

☎ Numero di telefono: (+39)

### PRESENTAZIONE

Biologa senior con esperienza maturata nel campo della Procreazione Medicalmente Assistita dal 2006 al 2016 per poi trasferire e ampliare le conoscenze nell'ambito dell'oncofertilità con la crioconservazione del tessuto ovarico. Attualmente oltre all'incarico di Biologo, ricopro l'incarico di referente qualità nella figura di "quality control" presso la Banca del Tessuto Ovarico degli IFO (Roma).

### ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 16/03/2016 – Attuale ] **Incarico di collaboratrice, come libera professionista, specializzata in tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita**

*Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) - Regina Elena, Via E. Chianesi, 53 - 00144*

Città: Roma

Paese: Italia

**Principali attività e responsabilità:**

- Incarico di collaboratrice, libera professionista, in qualità di Biologa senior specializzata in tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) e in manipolazione e crioconservazione dei tessuti gonadici e delle cellule germinali umani femminili, per le funzioni clinico assistenziali di preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche presso la Banca del Tessuto Ovarico.
- Collaboratrice del Quality Manager nella conoscenza di tecniche ed attività operative del Quality Control, nella redazione di procedure e istruzioni operative per la Banca del Tessuto Ovarico.
- Collaboratrice nei progetti di ricerca.

[ 01/2009 – 03/2016 ] **Biologo embriologo senior**

*Centro di Medicina della Riproduzione "European Hospital", Via Portuense, 700 - 00149*

Indirizzo: Roma, Italia

**Principali attività e responsabilità:**

- *Biologo esperto in tutte le attività legate alle tecniche di PMA: FIVET, ICSI, IMSI, coltura, manipolazione e crioconservazione di gameti, embrioni e tessuti gonadici umani*
- *Operatore esperto nelle tecniche di biopsia per la Diagnosi Genetica pre-impianto (PGD/PGS) sugli ovociti (biopsia del corpo polare) e sugli embrioni (biopsia del blastomero e del trofoectoderma della blastocisti).*
- *collaboratrice e autrice di pubblicazioni scientifiche*

[ 04/2006 - 12/2011 ] **Incarico di consulente seminologo**

*Poliambulatorio "Analysis Artemisia", Via A. Lo Surdo, 42 - 00142*

Indirizzo: Roma, Italia

**Principali attività e responsabilità:**

- Operatore esperto nelle tecniche di analisi del liquido seminale, nello specifico: spermogramma, test di frammentazione del DNA (Tunnel Test), test di vitalità, test di penetrazione spermatozoi nel muco cervicale (PC Test), test di capacitazione, misura dei radicali liberi (ROS) e della capacità antiossidante (TAC) nel liquido seminale

[ 04/2006 - 12/2008 ] **Incarico di consulente seminologo**

*Poliambulatorio "Artemisia" (attuale Altamedica), Viale Liegi, 45 - 00198*

Indirizzo: Roma, Italia

**Principali attività e responsabilità:**

- Operatore esperto nelle tecniche di analisi del liquido seminale, nello specifico: spermogramma, test di frammentazione del DNA (Tunnel Test), test di vitalità, test di penetrazione spermatozoi nel muco cervicale (PC Test), test di capacitazione, misura dei radicali liberi (ROS) e della capacità antiossidante (TAC) nel liquido seminale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[ 04/06/2021 - 25/06/2021 ] **QUALITÀ MANAGER IN UN ISTITUTO DEI TESSUTI**

*ICMED S.R.L.* <https://www.icmed.net>

Indirizzo: Via Fratelli Casiraghi, 34, 20099, Sesto San Giovanni (MI), Italia

Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 9

**Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:**

- Progettare e implementare un sistema qualità
- Progettare e organizzare un sistema organizzativo e documentale
- Errori, incidenti, eventi avversi e risk management
- Gestione degli indicatori e degli audit interni

[ Attuale ] **Cultura della Qualità e sicurezza del paziente. Accreditemento delle strutture sanitarie e dei professionisti.**

*DEA Formazione e Servizi SNC* [www.deaschool.it](http://www.deaschool.it)

Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 25

[ 11/01/2021 - 28/01/2021 ] **Corso base di Gestione del Rischio Clinico. Diffondere la cultura della sicurezza delle cure.**

*DEA Formazione e Servizi SNC* [www.deaschool.it](http://www.deaschool.it)

Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 30

**Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:**

- Sicurezza del paziente
- risk management
- responsabilità professionale
- FMEA/FMECA
- Root Cause Analysis

- [ 02/12/2019 – 04/12/2019 ] III Modulo - III Corso di alta formazione in "Oncofertilità"  
*Università "La Sapienza"*  
Indirizzo: Roma, Italia  
Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 50
- [ 07/11/2019 – 09/11/2019 ] II Modulo - III Corso di alta formazione in "Oncofertilità"  
*Università "La Sapienza"*  
Indirizzo: Roma, Italia  
Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 50
- [ 03/10/2019 – 05/10/2019 ] I Modulo - III Corso di alta formazione in "Oncofertilità"  
*Università "La Sapienza"*  
Indirizzo: Roma, Italia  
Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 50
- [ 12/06/2019 – 13/06/2019 ] Sistemi di gestione per la qualità per i laboratori di prova secondo la norma  
UNI CEI EN ISO/IEC 17025  
*ENPAB*  
Indirizzo: Roma, Italia  
Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 16
- [ 30/11/2018 ] Relatore sul tema "Preservazione della fertilità femminile"  
*5 th European Fertility Meeting: Strategies to improve IVF success rate*  
Indirizzo: Roma, Italia
- [ 19/06/2018 – 20/06/2018 ] Strumenti per l'analisi del rischio nei processi di PMA  
*Centro Nazionale Trapianti (CNT)*  
Indirizzo: Roma, Italia  
Tipo di crediti: ECM Numero di crediti: 16.4
- [ 14/06/2018 ] Aggiornamenti in tema di rischio biologico in ambito ospedaliero  
*Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) - Regina Elena*  
Indirizzo: Roma, Italia
- [ 19/04/2018 ] Azoto liquido: proprietà chimico fisiche, rischi connessi all'impiego e misure  
di 1° soccorso  
*Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) - Regina Elena / SAPIO*
- [ 25/10/2017 ] La gestione della documentazione clinica e del Sistema di Gestione della  
Qualità  
*Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) - Regina Elena*  
Indirizzo: Roma, Italia

[ 13/06/2016 – 14/06/2016 ] Lavorare secondo un Sistema di Gestione della Qualità e Corso di preparazione alle ispezioni CNT

*Artemide Srl*

Indirizzo: Roma, Italia

[ 02/2015 ] Corso di approfondimento per operatori di laboratori PMA - aspetti tecnici dei laboratori (2° corso per il personale dei laboratori PMA)

*Centro Nazionale Trapianti (CNT)*

Indirizzo: Roma, Italia

[ 11/2014 ] Corso per il personale dei laboratori PMA sull'applicazione dei requisiti previsti dai DLgs 191/2007 e 16/2010 ai Centri PMA (1° corso per il personale dei laboratori PMA)

*Centro Nazionale Trapianti (CNT)*

Indirizzo: S. Giuliano Terme - Lucca, Italia

[ 2007 – 2008 ] Corso di perfezionamento in biologia e tecnologie della riproduzione assistita ( 6° Edizione)

*Università degli Studi di Napoli "Federico II"*

Indirizzo: Napoli, Italia

[ 27/07/2006 ] Iscrizione all'Albo Professionale dei Biologi (ONB), N° matricola - AA\_056908

*Ordine Nazionale dei Biologi, Via Icilio 7 - 00153*

Indirizzo: Roma, Italia

[ 02/2006 ] Conseguimento del "Dottorato di Ricerca in Embriologia Medica" - XVIII° ciclo

*Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Montpellier 1 - 00133*

Indirizzo: Roma

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:

- Tesi sperimentale svolta da Dicembre-2002 a Febbraio-2006 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dipartimento di Istologia.
- Titolo della tesi: "Studio dei meccanismi di regolazione della morte programmata cellulare negli ovociti fetali murini"

[ 06/2002 ] Abilitazione alla professione di biologo

*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", P.le A. Moro 5 - 00185*

Indirizzo: Roma, Italia

[ 12/12/2001 ] Conseguimento della Laurea in Scienze Biologiche, con indirizzo  
Biotecnologico - Voto: 110/110

*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", P.le A. Moro 5 - 00185*

Indirizzo: Roma, Italia

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite.:

- Tesi sperimentale svolta presso i laboratori di sperimentazione animale dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS)
- Titolo della tesi: "Ruolo della trascrittasi inversa endogena nello sviluppo embrionale precoce del topo"

## COMPETENZE LINGUI- STICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO A2 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE A2

## REFERENZE

Relatore nei corsi permanenti di perfezionamento in medicina della riproduzione dal 2009 al 2015, presso il centro di medicina della riproduzione "European Hospital".

Membro della European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE).

1. Pittoggi C, Sciamanna I, Mattei E, Beraldi R, Lobascio A.M, Mai A, Quaglia MG, Lorenzini R, Spadafora C. Role of endogenous reverse transcriptase in murine early embryo development, *Mol Reprod Dev.* 66(3): 225-36. 2003.

2. M.De Felici, M.L. Scaldaferrì, A.M. Lobascio, S.Iona, V. Nazzicone, F.G. Klinger and D. Farini. Experimental approaches to the study of primordial germ cell lineage and proliferation. *Human Reproduction Update*, Vol. 10, N° 3 pp.197-206, 2004.

3. M De Felici, F.G. Klinger, D. Farini, M.L. Scaldaferrì, S. Iona, A.M. Lobascio. Establishment of oocyte population in the fetal ovary: primordial germ cell proliferation and oocyte programmed cell death. *Reproductive BioMedicine*, Vol 10, N° 2 pp182-191, 2005.

4. Lobascio AM, Klinger FG, De Felici M. Isolation of apoptotic mouse fetal oocytes by Annexin-V assay. *Int J Dev Biol.*, 51(2):157-60, 2007.

5. Lobascio AM, Klinger FG, Scaldaferrì ML, Farini D, De Felici M Analysis of programmed cell death in mouse fetal oocytes. *Reproduction*, 134(2):241-52, 2007.

6. De Felici M, Lobascio AM, Klinger FG. Cell death in fetal oocytes : Many players for multiple pathways. *Autophagy*, Feb 16;4(2):240-2. Epub 2007 Dec 12. Review, 2008.

7. Casciani V, Minasi MG, Fabozzi G, Scarselli F, Colasante A, Lobascio AM, Greco E. Traditional intracytoplasmic sperm injection provides equivalent outcomes compared with human zona pellucida-bound selected sperm injection. *Zygote*. 2014 Nov;22(4):565-70.

8. Greco E, Bono S, Ruberti A, Lobascio AM, Greco P, Biricik A, Spizzichino L, Greco A, Tesarik J, Minasi MG, Fiorentino F. Comparative genomic hybridization selection of blastocysts for repeated implantation failure treatment: a pilot study. *Biomed Res Int.* 2014;2014:457913.

9. Minasi MG, Fabozzi G, Casciani V, Lobascio AM, Colasante A, Scarselli F, Greco E. Improved blastocyst formation with reduced culture volume: comparison of three different culture conditions on 1128 sibling human zygotes. *J Assist Reprod Genet.* 2015 Feb;32(2):215-20.

10. Lobascio AM, De Felici M, Anibaldi M, Greco P, Minasi MG, Greco E. Involvement of seminal leukocytes, reactive oxygen species, and sperm mitochondrial membrane potential in the DNA damage of the human spermatozoa. *Andrology.* 2015 Mar;3(2):265-70.

co-autore

Nome: Lobascio Anna Maria

Book "Fertility Preservation in Gynecological Cancer: Current Management and Novel Insights" [ISBN: 978-1-53619-179-0]

◦ Chapter 4 - FERTILITY PRESERVATION TECHNIQUES: BIOLOGICAL APPROACH

Marcello Iacobelli, MD, Anna Maria Lobascio, MD, Livia Ronchetti, MD, Emanuela Mancini, MD, Ermelinda Baiocco, MD, Arabella Bufalo, MD, Ashanti Zampa, MD, Enrico Vizza, MD

◦ Chapter 9 - ROLE OF ONCOLOGICAL THERAPIES ON FEMALE FERTILITY AND FERTO-PROTECTIVE ADJUVANT TREATMENTS

Simone Bruni, MD, Emanuela Mancini, MD, Ermelinda Baiocco, MD, Valentina Bruno, MD, Rosanna Mancari, MD, Marcello Iacobelli, MD, Anna Maria Lobascio, MD, Livia Ronchetti, MD, Enrico Vizza, MD

<https://novapublishers.com/shop/fertility-preservation-in-gynecological-cancer-current-management-and-novel-insights/>

**COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

**Competenze organizzative**

Capacità organizzative e decisionali acquisite durante l'attività di consulente seminologo e di embriologo senior.

**COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

**Competenze comunicative e interpersonali.**

Capacità di lavoro e di scambio di idee e progetti all'interno di un team

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*