Università degli Studi di Napoli Federico II

FertiCAReS Centro di Andrologia e Medicina della Riproduzione e della Sessualità Maschile e Femminile

Master Universitario di II livello

ANEMONE

ANdrologia **E** **M**edicina della ripr**O**duzio**N**e e s**E**ssualità

Anno Accademico 2022 - 2023

ANEMONE

ANdrologia E Medicina della riprOduzioNe e sEssualità

Obiettivi formativi

Il Master si propone di offrire ai discenti un programma di formazione teorico-pratica nell'ambito dell'Andrologia Medica, della Riproduzione umana e della Medicina della Sessualità, con lo scopo di fornire un elevato livello di specializzazione e rilevanti capacità professionali nell'ambito della fisiopatologia, diagnostica e terapia delle malattie dell'apparato riproduttivo maschile e nell'ambito delle patologie di interesse sessuologico n elle diverse fasi della vita, dall'adolescenza alla senescenza, necessarie per un approccio olistico alle patologie dell'uomo. Il master ha inoltre lo scopo di fornire competenze nel campo delle moderne tecnologie oggi disponibili sia nel campo della ricerca di base che nel campo della diagnostica di laboratorio e molecolare utili per lo studio delle patologie andrologiche e dell'infertilità di coppia.

Sbocchi occupazionali e riqualificazione professionale

- Il Master intende fornire tutte le specifiche conoscenze e competenze per la formazione del medico-andrologo con sbocchi professionali anche ma non esclusivamente presso le aziende ospedaliere ed i centri di procreazione medicalmente assistita.

- Il Master si propone inoltre di offrire un aggiornamento di specifiche conoscenze e competenze per la riqualificazione professionale, fornendo una formazione mirata anche alla conoscenza ed all'approfondimento di tools digitali ed informatici, e degli approcci di statistica medica, e comprendendo numerose ore di laboratorio ed esercitazioni per favorire l'acquisizione di competenze tecniche e conoscenza delle apparecchiature/strumentazioni in diagnostica andrologica. Inoltre, il Master si propone di stimolare le soft skills, ovvero quelle competenze trasversali sempre più indispensabili nel mondo del lavoro quali tra le tante la capacità di comunicare, il problem solving, l'empatia, la capacità di team working. Il Master si configura quindi, nell'ambito della riqualificazione professionale, come un corso adeguato sia a figure professionali già operanti nell'ambito specifico del Master, per le quali mira ad un percorso di reskilling (potenziamento ed aggiornamento delle competenze) sia a figure professionali operanti in ambiti trasversali, per le quali mira ad un percorso di upskilling (apprendimento di capacità e skills).

Contenuti formativi - Insegnamenti

Modulo 1	Modulo 2	Modulo 3
ENDOCRINOLOGIA	DIAGNOSTICA ECOGRAFICA ANDROLOGICA	SESSUOLOGIA
ANDROLOGIA MEDICA	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO	VENEREOLOGIA
MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE	SCIENZE TECNICHE MEDICINA DI LABORATORIO	ONCOLOGIA
SEMINOLOGIA	PEDIATRIA E GENETICA MEDICA	NUTRIZIONE E METABOLISMO

Contenuti formativi – Tematiche ed aspetti caratterizzanti

- Endocrinologia andrologica e ginecologica.
- Disfunzioni riproduttive e sessuali nelle patologie metaboliche ed endocrine.
- Fisiopatologia, diagnostica e terapia delle patologie uro-andrologiche.
- Fisiopatologia, diagnostica e terapia delle patologie dell'apparato riproduttivo femminile.
- Andrologia clinica, diagnostica strumentale andrologica, andrologia interventistica.
- Diagnostica strumentale ginecologica.
- Fisiopatologia, diagnostica e terapia dell'infertilità maschile, femminile, di coppia.
- Seminologia.
- Biotecnologie della riproduzione, tecniche di procreazione medicalmente assistita.
- Disordini dello sviluppo e del differenziamento sessuale, disordini della pubertà.
- Cause genetiche di ipogonadismo.
- Genetica della riproduzione.
- Analisi genetica pre-impianto.
- Medicina della sessualità, disfunzioni sessuali maschili e femminili.
- Psicosessuologia.
- Venereologia e patologie sessualmente trasmissibili.
- Infezione da HPV e vaccinazione.
- Patologie onco-andrologiche.
- Nutrizione e terapie dietetiche nella fertilità maschile e femminile.

- Seminari
- 225 ore di tirocinio:
Frequenza negli ambulatori,
nelle attività clinico-diagnostiche,
nei laboratori di seminologia.

Informazioni

Requisiti di accesso al Master: Laurea/Laurea Magistrale conseguita nelle seguenti Classi (o Titoli equiparati):

LM-41 Classe delle Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia

LM-9 Classe delle Lauree Magistrali in Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche

LM-6 Classe delle Lauree Magistrali in Biologia

LM-61 Classe delle Lauree Magistrali in Scienze della Nutrizione Umana

LM-51 Classe delle Lauree Magistrali in Psicologia

L-27 Classe delle Lauree in Scienze e Tecnologie Chimiche

LM-54 Classe delle Lauree Magistrali in Scienze Chimiche

LM-13 Classe delle Lauree Magistrali in Farmacia e Farmacia Industriale

LM-21 Classe delle Lauree Magistrali in Ingegneria biomedica

LM-42 Classe delle Lauree Magistrali in Medicina veterinaria

Saranno considerati validi come requisito di accesso titoli di studio equipollenti ed equivalenti a quelli precedentemente indicati secondo il DM del luglio 2009.

Informazioni

Contributo di iscrizione Master

€ 1.016,00 (comprensivo del bollo assolto in modo virtuale - rata unica)

Inizio e fine attività (indicativi)

Settembre 2023 – Luglio 2024

Crediti formativi

60 CFU

Planning attività

80% frequenza obbligatoria: modalità mista a distanza ed in presenza

- Lezioni teoriche, laboratori, esercitazioni
- 225 ore di tirocinio
- Seminari
- Prove intercorso e tesi con prova orale finale

Posti disponibili (min - max)

5 - 25

Contatti

Coordinatore

Prof. Rosario Pivonello - Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia

rosario.pivonello@unina.it

Organizzazione

Dott.ssa Cristina de Angelis - Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia

cristina.deangelis@unina.it

Amministrazione

specializzazioni.master@unina.it