



Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Ambientali Biologiche e Farmaceutiche - DiSTABiF

Il laboratorio di seminologia: dai test standard alle tecniche biomolecolari innovative

Anno accademico 2020/2021

Obiettivi formativi

Il corso di perfezionamento intende realizzare un percorso formativo finalizzato a raggiungere conoscenze e competenze sulle tecniche di diagnostica di laboratorio del liquido seminale. I temi trattati saranno accompagnati da esercitazioni pratiche in laboratorio, personalmente eseguite da ciascun partecipante sotto la guida di un tutor. Esse forniranno le indicazioni necessarie alla corretta esecuzione ed interpretazione dell'esame del liquido seminale secondo il WHO 2010. Inoltre, saranno presentate anche le tecniche bio-molecolari più innovative applicate all'infertilità maschile

Piano didattico

Il corso prevede 6 moduli per un totale di 14 CFU:

- **Biologia, Anatomia e Sviluppo Embrionale** (1 CFU)
- **Infertilità Maschile: Cause, Diagnosi e Terapia** (1 CFU)
- **Analisi del Liquido Seminale: Test di I e II Livello** (4 CFU)
- **DNA Spermatico e Infertilità** (4 CFU)
- **Applicazione di Nuove Tecniche Biomolecolari in Seminologia** (1 CFU)
- Prova Finale: discussione orale di una tesina su un argomento specifico scelto tra quelli oggetto del corso (3 CFU)

Durata del Corso

La formazione consta di 14 CFU (350 ore totali) comprensivi di:
Attività didattica frontale (77 ore)
Esercitazioni pratiche (198 ore)
Prova finale (75 ore).

Contributo per l'iscrizione

La tassa di iscrizione è di Euro 1.000,00 suddiviso in tre rate

Per informazioni e contatti

Per informazioni più dettagliate circa obiettivi e modalità del corso, o per altre informazioni:
lucia.rocco@unicampania.it

Consiglio Scientifico

Prof.ssa Lucia Rocco, Dott. Fulvio Cesaroni, Dott.ssa Concetta Iovine, Dott.ssa Filomena Mottola, Prof.ssa Nicoletta Potenza, Prof. Carlo Trotta