

## SYLLABUS DEL CORSO

### Tirocinio 1

2021-1-I0302D042

---

#### Obiettivi

- Conoscere ed utilizzare le norme di sicurezza e di protezione individuale e le norme per il rispetto della privacy.
- Sapere come procedere per l'identificazione dei campioni biologici, e la valutazione della loro idoneità e accettazione.
- Saper eseguire il trattamento pre-analitico dei campioni biologici.
- Saper preparare i reagenti per la fase analitica con particolare riguardo alla conoscenza delle modalità di ripristino, della validità temporale, delle modalità di conservazione, della gestione delle scorte di magazzino.
- Saper usare pipette, pro-pipette, centrifughe e microscopi.
- Conoscere le modalità di conservazione dei campioni biologici già analizzati.
- Conoscere le modalità di raccolta e gestione differenziata dei rifiuti.

#### Contenuti sintetici

Durante il tirocinio del primo anno lo studente si esercita nella messa in pratica delle norme di autoprotezione e di rispetto della privacy, apprende la gestione della fase preanalitica (identificazione, raccolta, conservazione, trasporto e trattamento campioni biologici), impara a utilizzare gli strumenti di base del laboratorio, a preparare i reagenti e a smaltire correttamente i rifiuti.

## **Programma esteso**

- Norme di sicurezza e di protezione individuale.
- Norme per il rispetto della privacy.
- Identificazione dei campioni biologici, valutazione della loro idoneità e accettazione.
- Trattamento pre-analitico dei campioni biologici.
- Preparazione dei reagenti per la fase analitica con particolare riguardo alla conoscenza delle modalità di ripristino, della validità temporale, delle modalità di conservazione, della gestione delle scorte di magazzino.
- Utilizzo di pipette, pro-pipette, centrifughe e microscopi.
- Modalità di conservazione dei campioni biologici già analizzati.
- Modalità di raccolta e gestione differenziata dei rifiuti.

## **Prerequisiti**

---

## **Modalità didattica**

Tirocinio

## **Materiale didattico**

---

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo semestre primo anno

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

- Predisposizione di una relazione da parte dello studente;
- predisposizione di schede di valutazione da parte dei tutori;
- colloquio orale.

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento richiesto per mail

