**CDL BIOTECNOLOGIE AA 2024/25 II SEMESTRE**

**INSEGNAMENTO: Modulo “Laboratorio di Citologia e Istologia”\_Prof. Mauro CFU 6 CFU**

Lezioni Pratiche di Laboratorio in presenza in Aula Barone

Lezioni frontali miste (a distanza e in presenza)

**Inizio lezioni: 2 Aprile 2025**

**Fine lezioni: 30 Maggio 2025**

Da Calendario didattico: Lunedi (11.00-17.00) E Lunedi (14.00-18.00)

Mercoledì (11.00- 13.00)

Giovedi (9.00-13.00)

**I gruppi (studenti/gruppo) in Presenza per PRATICA che si alteranno secondo le indicazioni del Docente.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATA** | **ARGOMENTO** | **DOCENTE** | **TEORIA / PRATICA** |
| **26-3-25** | **Introduzione al Corso** | **MAURO** | **TEORIA**  **Tutti i Gruppi in Aula 5** |
| **2-4-25**  **MERCOLEDI’** | **-Formazione Specifica: Norme sicurezza in laboratorio.**  **-Introduzione Laboratorio**  **Strumenti**  **-Preparazione Soluzione PBS** | **NARDINOCCHI**  **EL KHATIB** | **PRATICA**  **Gruppo**  **A (11-13)** |
| **3-4-25**  **GIOVEDI** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA**  **Gruppo**  **B (9-10.30)**  **C (10.30-13)** |
| **7-4-25**  **LUNEDI’** | **- Fissazione chimica**  **Colorazione EE Cellule in coltura**  **-Fissazione Fisica -Colorazione EE gameti maschili.**  **Osservazione MO** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA**  **Gruppi**  **B (11-13.30)**  **C (14.30-17)** |
| **9-4-25**  **MERCOLEDI’** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA**  **Gruppo**  **A (11-13)** |
| **10-4-25**  **GIOVEDI’** | **Colorazione Cresyl Violetto su**  **-Cellule in coltura**  **-Sezioni di midollo**  **Osservazione MO** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATCA**  **Gruppi**  **B (9-10.30)**  **C (10.30-13)** |
| **14-4-25**  **LUNEDI’** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA**  **GRUPPO**  **A (11-13)** |
| **14-4-25**  **LUNEDI’** | **Introduzione alle fasi di Allestimento Istologico per Inclusione**  **TEORIA** | **MAURO** | **TEORIA**  **Tutti i Gruppi in presenza Aula 5**  **(14.30-16.30)** |
| **16-4-25**  **MERCOLEDI’** | **Fasi allestimento per inclusione**  **PARTE I:**  **TAGLIO BIOPSIE, FISSAZIONE CHIMICA, DISIDRATAZIONE, INCLUSIONE**  **TAGLIO E RACCOLTA**  **(OVAIE DI SUINO)** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA**  **Gruppo**  **B (11.00-13.00)** |
| **17-4-25**  **GIOVEDI’** | **MAURO**  **NARDINOCCHI** | **PRATICA Gruppi**  **C (9-10.30)**  **B (10.30-13)** |