

PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA GENERALE

Canali A e B Prof. Andrea Bartoli e Prof. Francesco Grignani

ATTIVITA' DIDATTICHE ELETTIVE (ADE)

Tutor: Dr. Maria Agnese Della Fazia

e-mail: mariaagnese.dellafazia@unipg.it

tel 075 5855840

Esercitazioni pratiche di laboratorio: 12h = 1 CFU

Lo studente è posto in una situazione di sperimentazione di attività e di aspetti inerenti l'acquisizione di conoscenze ed abilità sotto la guida degli esperti della ricerca. Lo studente, sperimenta attraverso attività pratiche, nell'ambito della biologia molecolare e cellulare, per consolidare l'acquisizione di conoscenze teoriche atte a qualificare il saper fare e il saper essere dello studente. Codeste attività saranno guidate dal Tutor con gli specialisti della ricerca.

Attività seminariali interattive: tra preparazione e presentazione 12h = 1 CFU

Trattazione di uno specifico argomento identificato da un titolo e facente parte di un curriculum formativo previsto per il corso di studio.

Le attività seminariali interattive potranno essere gestite direttamente da uno o più studenti sotto la supervisione del Tutor con cui gli studenti stessi concorderanno l'argomento da trattare in relazione alle proposte del Tutor inerenti la disciplina.

Argomenti proposti:

- Cellule staminali tumorali
- L'autofagia nelle patologie
- DNA profiling dei tumori e delle metastasi
- Funzioni di p53 nella fisiologia e nella patologia
- miRNA e patologia

Tale attività è coordinata dal Tutor il cui compito è di guidare gli studenti a lui affidati verso l'acquisizione di conoscenze, l'abilità e le competenze utili per una formazione completa.

Il Tutor valuterà le capacità di comunicare, argomentare e motivare l'operato dello studente.

Le attività pur non dando luogo a verifiche di profitto, comportano la formulazione da parte dei docenti di un giudizio generale in relazione ad: assiduità /partecipazione/motivazione dello studente.