



UNIVERSITÀ DI PISA

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICO-CHIRURGICO 3

LUNA GARGANI

Academic year	2023/24
Course	MEDICINA E CHIRURGIA
Code	1857Z
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICO-CHIRURGICO 3	NN	Stage o Tirocini	150	LUNA GARGANI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Lo studente/la studentessa acquisirà competenze specifiche riguardanti i principali esami di laboratorio utili nel paziente con cardiopatia.

Modalità di verifica delle conoscenze

Domande interattive durante il tirocinio.

Capacità

Alla fine del Tirocinio lo studente/la studentessa sarà in grado di orientarsi nei referti dei principali esami di laboratorio tipicamente richiesti nel paziente con cardiopatia, conoscerne i cut-off più importanti e le inter-relazioni fra loro.

Modalità di verifica delle capacità

Domande interattive durante il tirocinio.

Comportamenti

Alla fine del Tirocinio lo studente/la studentessa sarà in grado di interpretare e dedurre informazioni cliniche rilevanti dai principali esami di laboratorio tipicamente richiesti nel paziente con cardiopatia, con particolare attenzione alle possibili inter-relazioni fra loro.

Modalità di verifica dei comportamenti

Domande interattive durante il tirocinio.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Conoscenze di base di anatomia e fisiologia cardiovascolare e dei principali organi e apparati.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Profilo lipidico completo: valori di riferimento in base alle diverse categorie di rischio cardiovascolare.
- Marcatori di funzionalità epatica: possibili effetti collaterali della terapia ipolipemizzante.
- Marcatori della coagulazione: ruolo nel monitoraggio della terapia anticoagulante.
- Enzimi di miocardiocitosi: kinetica e significato clinico nelle cardiopatie acute e croniche.
- Peptidi natriuretici: ruolo nella diagnosi, monitoraggio e prognosi dello scompenso cardiaco.
- D-dimero: valore predittivo negativo nella diagnosi di embolia polmonare e dissezione aortica.

Bibliografia e materiale didattico

Il materiale didattico relativo agli argomenti delle lezioni sarà fornito agli studenti/studentesse del corso.

Indicazioni per non frequentanti

Non ci sono indicazioni specifiche per gli studenti e le studentesse non frequentanti, in quanto la frequenza ai corsi è obbligatoria.



UNIVERSITÀ DI PISA

Modalità d'esame

NA

Ultimo aggiornamento 10/03/2024 17:05