



## UNIVERSITÀ DI PISA

### TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICO-CHIRURGICO 2

---

#### LUNA GARGANI

Anno accademico	2023/24
CdS	MEDICINA E CHIRURGIA
Codice	1856Z
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICO-CHIRURGICO 2	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, conoscendone 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 miocardiocitolisi: cinetica 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*