



UNIVERSITÀ DI PISA

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE DI MEDICINA DI LABORATORIO

LUCIA MIGLIORE

Anno accademico	2023/24
CdS	MEDICINA E CHIRURGIA
Codice	986ZW
CFU	3

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE DI MEDICINA DI LABORATORIO	NN	Stage o Tirocini	75	FABRIZIO CALDI LUCIA MIGLIORE ALDO MIGNANI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il Tirocinio è organizzato in 6 moduli:

Corso sui Rischi professionali (Aldo Mignani)

Esecuzione di un prelievo ematico da puntura venosa (Dott.sse Lucia Malloggi, Claudia Sannino)

Prova pratica di BLS/D in simulazione (Prof. G. Biancofiore, Dott.ssa Alda Mazzei, Prof. Francesco Forfori)

Controllo delle infezioni in ambito ospedaliero (Dott. Andrea Porretta)

Valutazione clinica del paziente tabagista (Prof. Laura Carrozzi, Prof. Francesco Pistelli)

Medicina di Laboratorio nel paziente cardiopatico (Dott.ssa Luna Gargani)

Modalità di verifica delle conoscenze

Per il Modulo 1: Corso sui rischi professionali

La frequenza al corso rischi professionali (16 h) è obbligatoria e deve essere pari al 90% delle ore di lezione. Nella fattispecie non si applicano le regole di ateneo ma la normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Oltre al minimo di ore di frequenza deve essere superato il test (30 domande a risposta multipla) con un minimo del 70% di risposte esatte.

Gli altri corsi, su base giornaliera, debbono essere frequentati integralmente, e alla fine è richiesta la firma dello studente.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

La visita medica e gli accertamenti previsti sono indispensabili al fine di ottenere l'idoneità per lo svolgimento del tirocinio, secondo il protocollo sanitario di prevenzione predisposto dall'Unità Operativa Medicina Preventiva del Lavoro.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Modulo 1: Corso sui Rischi professionali.

Corso completo per lavoratori di attività rischio Alto (16 ore), con attestato di Formazione per lavoratori valido 5 anni

Modulo 2: Prova pratica BLS/D in simulazione

Corso di Rianimazione cardiopolmonare (BLS/D, basic life support- early defibrillation).

Questo Corso insegna a soccorrere i soggetti colpiti da arresto cardiaco improvviso mediante la rianimazione cardiopolmonare (RCP) e la defibrillazione precoce.

Gli studenti effettueranno la prova pratica presso il Centro di Simulazione Medica AOUP Cisanello (Edificio 103)

Modulo 3: Esecuzione di prelievo ematico da puntura venosa

Gli studenti arriveranno secondo un calendario predisposto, dalle 7.30 alle 8.30 dei giorni feriali presso i centri di prelievo dell'AOUP. Verrà loro illustrata la procedura standard per eseguire un prelievo ematico da puntura venosa e ciascuno di essi procederà ad eseguire almeno due prelievi venosi

Modulo 4: Controllo delle infezioni in ambito ospedaliero (in aula)

Vengono indicati il corretto lavaggio delle mani e i dispositivi e le procedure di igiene e protezione individuale, per la prevenzione delle malattie trasmissibili, soprattutto negli ambienti ospedalieri.

Modulo 5: Valutazione clinica del paziente tabagista (in aula)

- somministrazione di questionari standard per la raccolta di: dati anamnestici, attuali e pregressi, su consumo di sigarette di tabacco, tabacco riscaldato e sigarette elettroniche alla nicotina; livello di dipendenza da nicotina; attitudine/autoefficacia sulla cessazione del fumo.

- tecnica di esecuzione ed elementi essenziali per l'interpretazione di: misura del monossido di carbonio nell'aria espirata; misura della saturazione arteriosa; spirometria semplice; emogasanalisi arteriosa.



UNIVERSITÀ DI PISA

- applicazione della tecnica Very Brief Advice (VBA) per promuovere un tentativo di cessazione del fumo nel fumatore.
Modulo 6: Medicina di Laboratorio nel paziente cardiopatico (in aula)

Indicazioni per non frequentanti

Il Tirocinio professionalizzante di Medicina di Laboratorio è obbligatorio.

Vengono accettati

per il Modulo 1: attestati di frequenza e superamento corsi di formazione sul Rischio professionale (alto, 16 ore), rilasciati da non oltre 5 anni da Centri di Formazione accreditati

per il Modulo 2: attestati di partecipazione e superamento corsi BLSD rilasciati da non oltre 5 anni da Centri di Formazione accreditati

Ultimo aggiornamento 07/11/2023 10:41