

DIAGNOSTICHE D'URGENZA
corso integrato di *Diagnostica biochimica*

Codice Disciplina : M0635 Codice Corso integrato : M0236	Settore : MED/05	N° CFU: 1
Docente: Mengozzi Andrea	Ore : 15 <i>Laboratorio</i> - <i>Esercitazione</i>	Corso di Laurea : Tecniche di laboratorio biomedico Anno : II Semestre : I

Obiettivo del modulo

Acquisire le conoscenze fondamentali delle problematiche operative che il tecnico di laboratorio deve affrontare nell'eseguire indagini con carattere d'urgenza, nonché delle conoscenze teoriche necessarie a scegliere un corretto comportamento per la loro soluzione.

Conoscenze ed abilità attese

Conoscenze di base di Biochimica, Fisica e Chimica.

Programma del corso

Definizione di analisi urgenti. Rassegna dei principali esami richiedibili come urgenti e conoscenze fondamentali su di essi (marcatori di lesione miocardica,, emocromo, parametri della coagulazione,B-HCG e test di gravidanza). **Gestione di problemi particolari** : il campione non idoneo, il campione non correttamente identificato, il malfunzionamento della strumentazione.
Refertazione degli esami urgenti : **procedure e responsabilità. L'organizzazione di un settore urgenze.**

Esercitazioni

simulazione in classe di situazioni con elevato rischio professionale relativamente alle analisi in urgenza e definizione dei comportamenti consigliabili.

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

lavagna luminosa;videoproiettore e PC se in dotazione all'aula.

Strumenti didattici

Presentazione con lucidi e in formato Power Point utilizzando le attrezzature presenti nelle aule

Materiali di consumo previsti

Agli studenti verrà periodicamente distribuito materiale cartaceo con sintesi degli argomenti oggetto di lezione e copia del materiale eventualmente proiettato.

Eventuale bibliografia

--

Verifica dell'apprendimento

Questionario finale con domande a scelta singola riguardanti tutti i contenuti del corso.
