

**DIAGNOSTICHE D'URGENZA**  
**corso integrato di Diagnostica biochimica**

<b>Codice Disciplina : M0635</b> <b>Codice Corso integrato : M0236</b>	<b>Settore : MED/05</b>	<b>N° CFU: 1</b>
<b>Docente:</b> <b>Mengozi Andrea</b>	<b>Ore : 15</b>  <b>L a b o r a t o r i o -</b> <b>Esercitazione</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Tecniche di laboratorio biomedico <b>Anno : II</b> <b>Semestre : I</b>

#### 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.
---