

**PATOLOGIA CLINICA**  
**corso integrato di Diagnostica integrata : medicina di laboratorio**

<b>Codice Disciplina : M0252</b> <b>Codice Corso integrato : M0018</b>	<b>Settore : MED/05</b>	<b>N° CFU: 1</b>
<b>Docente:</b> <b>Bellomo Giorgio</b>	<b>Ore : 12</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Medicina e Chirurgia Anno : III Semestre : I

Obiettivo del modulo

Conoscenza e significato delle alterazioni delle principali indagini di Patologia Clinica

Conoscenze ed abilità attese

Conoscenza di base di Anatomia umana, Biochimica, Fisiologia e Fisiopatologia.

Programma del corso

Esame delle urine e del sedimento urinario.  
Esame emocromocitometrico e differenziazione delle anemie.  
Immunofenotipizzazione leucocitaria.  
Esami di valutazione del processo emostatico.  
Biomarcatori di necrosi cellulare.  
Biomarcatori di danno miocardio.  
Biomarcatori tumorali.  
Biomarcatori della malattia diabetica.

Esercitazioni

non previste

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Presentazioni in Power Point

Strumenti didattici

Lezioni formali e didattica interattiva per piccoli gruppi  
Materiale didattico fornito dal Docente

### Materiali di consumo previsti

non previsti

### Eventuale bibliografia

McClatchey – Clinical Laboratory Medicine – Williams e Wilkins

### Verifica dell'apprendimento

Esame scritto con quiz a scelta multipla basati sulla conoscenza di quanto presentato e trattato durante il corso