

PATOLOGIA CLINICA
Insegnamento di *Diagnostica integrata : medicina di laboratorio*

Codice Disciplina : MC039 Codice Insegnamento: MC036	Settore : MED/05	N° CFU: 2
Docente: Bellomo Giorgio	Ore : 16	Corso di Laurea : Medicina e Chirurgia Anno : III Semestre : II

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