

**METODOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA**  
**corso integrato di *Metodologia semeiotica medica***

<b>Codice Disciplina : MC042</b> <b>Codice Corso integrato : MC042</b>	<b>Settore : MED/09</b>	<b>N° CFU: 6</b>
<b>Docente:</b> <b>Carlo Smirne</b>	<b>Ore : 54</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Medicina e Chirurgia <b>Anno : III</b> <b>Semestre : II</b>

### Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di far acquisire allo studente le capacità di base per un corretto approccio clinico al malato. In particolare, verrà insegnato come stabilire una relazione medico-paziente; raccogliere l'anamnesi, interpretando le modificazioni delle funzioni biologiche (diuresi, minzione, alvo) ed i principali sintomi di malattia, distinti per apparato; eseguire un accurato esame obiettivo; impostare la compilazione di una cartella clinica, orientata per problemi. Inoltre, lo studente sarà introdotto ai concetti basilari del ragionamento clinico, con particolare riguardo al corretto utilizzo delle indagini strumentali e di laboratorio in funzione del valore diagnostico dei test (sensibilità, specificità, potere predittivo, concetto di soglia, rapporto costi/benefici).

### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di Anatomia, Fisiologia e Patologia Generale

### Programma del corso

Relazione medico-paziente. Segni e sintomi: generalità e tecniche d'indagine. Valore diagnostico dei test. La cartella clinica orientata per problemi. Anamnesi: storia della malattia attuale, anamnesi patologica prossima, anamnesi patologica remota, anamnesi fisiologica, anamnesi farmacologica. Revisione dei sistemi. Esame obiettivo (EO): 1) EO generale, sintomi costituzionali, valutazione dello stato nutrizionale; 2) L'EO della cute e la descrizione delle lesioni elementari; 3) EO di capo e collo, le cefalee, facies, sintomi e segni di disfunzione tiroidea; 4) EO del torace, sintomi delle malattie respiratorie; 5) EO dell'addome, dolore addominale, nausea e vomito, diarrea e stipsi, emorragie GI, sintomi e segni delle malattie del fegato; esplorazione rettale; 6) EO dell'apparato genito-urinario maschile e femminile e pertinente sintomatologia; 7) EO muscolo-scheletrico: valutazione di screening e focalizzata, stretch tests. Tempistica e modalità di esecuzione dell'esame obiettivo completo. Lista dei problemi. Piano di risoluzione dei problemi. Note progressive di decorso. Epicrisi.

### Esercitazioni

Al letto del malato, con dimostrazione da parte di tutore e esecuzione personale di:  
Anamnesi  
EO di capo e collo  
EO del torace  
EO dell'addome  
EO genito-urinario e muscolo-scheletrico  
Tecnica completa dell'EO  
Lista dei problemi

### **Attività a scelta dello studente**

Gli studenti hanno la possibilità, di frequentare ulteriormente il reparto, previo specifico accordo con il docente, e di verificare, al letto del malato, l'apprendimento delle tecniche di semiologia fisica, confrontandole con il dato strumentale.

### **Supporti alla didattica in uso alla docenza**

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione all'aula.

### **Strumenti didattici**

Presentazioni in formato MS-Power Point (disponibili su Intranet)

### **Materiali di consumo previsti**

Copia cartacea delle diapositive (secondo preferenze individuali)

### **Eventuale bibliografia**

Swartz MH. Textbook of Physical Diagnosis, History and Examination, Updated Edition: with STUDENT CONSULT Access. 5<sup>th</sup> Ed. W.B. Saunders Company, 2005.  
Bickley LS, Szilagy PG. Bates' Guide to Physical Examination & History Taking (Book with CD-ROM). 8<sup>th</sup> Ed. Lippincott Williams & Wilkins: Philadelphia, 2002.

### **Verifica dell'apprendimento**

L'esame si compone di una prova scritta, con domande a scelta multipla sugli argomenti trattati durante il corso, e di una prova pratica, rappresentata dalla compilazione di una cartella clinica di un reale paziente, con dimostrazione pratica delle capacità cliniche acquisite alla fine del modulo. Il voto deriva dall'insieme delle due prove, che devono entrambe essere pienamente superate.