

**IGIENE GENERALE ED APPLICATA**  
**corso integrato di Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari**

<b>Codice Disciplina : M0167</b> <b>Codice Corso integrato : M0111</b>	<b>Settore : MED/42</b>	<b>N° CFU: 0.50B</b>
<b>Docente:</b> <b>Palin Lucio Antonio</b>	<b>Ore : 06</b>	<b>Corso di Laurea :</b> <b>C o m u n e A r e a        Infermieristica</b> [Infermieristica, Infermieristica Pediatrica, Ostetricia] Anno : II Semestre : I

**Obiettivo del modulo**

Definire il ruolo della disciplina nella sua capacità di prevenzione e interdizione dell'evento morboso attraverso la conoscenza epidemiologica ed il ruolo attivo che gli studenti possono e devono raggiungere per garantire una migliore prevenzione delle patologie soprattutto infettive sia in ambito di comunità che ospedaliero. Acquisire una conoscenza sicura delle strategie preventive ambientali e personali per contenere le infezioni.

**Conoscenze ed abilità attese**

Buona conoscenza della microbiologia medica, nozioni basilare di chimica.

**Programma del corso**

Conoscenza dell'epidemiologia delle principali malattie infettive, andamenti infettivi temporali. La catena contagionistica, conoscenza dei fattori che intervengono e le condizioni predisponenti la malattia infettiva. Meccanismi di difesa: l'immunità attiva e passiva. Profilassi delle malattie infettive : profilassi diretta sia umana sia ambientale. Procedure e definizioni di disinfezioni e sterilizzazioni con tecniche mirate di strumentario ospedaliero. Pratiche di disinfezioni e sterilizzazioni in reparto e studio dentale e norme comportamentali per ridurre il rischio infettivo nelle sale operatorie e nei pazienti ricoverati. Modalità ed uso di antisepsi per ferite e mani, capacità di analizzare ed applicare le linee guida di controllo delle infezioni ospedaliere.

**Esercitazioni**

non previste

**Attività a scelta dello studente**

non previste

**Supporti alla didattica in uso alla docenza**

Video proiettore per la visualizzazione di alcuni percorsi operativi secondo procedure di prevenzione del rischio infettivo.

## Strumenti didattici

Presentazione in Power Point, CD-ROM interattivi e ricerca eventuale di siti internet didattici.

## Materiali di consumo previsti

Agli studenti è fornita documentazione aggiuntiva come dispense di completamento didattico.

## Eventuale bibliografia

Testi consigliati :

- ✓ Igiene, Medicina preventiva e Sanità Pubblica, a cura di Marinelli Montemarano. Ed. Piccin
- ✓ Igiene e educazione sanitaria, a cura di D. Parvis. Ed. Monduzzi.
- ✓ Igiene, Profilassi, Medicina sociale, a cura di Volpi. Ed. Piccin.
- ✓ Prevenzione delle infezioni e sicurezza nelle procedure, a cura di S D Schaffer. Ed. Il Pensiero scientifico.

## Verifica dell'apprendimento

L'esame si basa su una prova scritta a domande a scelta multipla su argomenti di lezione per valutare la capacità di affrontare personalmente problematiche specifiche di tipo preventivo nei confronti dell'ambiente sia di vita sia ospedaliero verso i pazienti nel controllo mirato delle fonti infettive dirette e/o indirette.