

IGIENE E SANITA' PUBBLICA
Corso integrato di *Promozione della salute e della sicurezza*

Codice Disciplina: MS0028 Codice Corso integrato: MS0025	Settore: MED/42	N° CFU: 2,00
Docente: Prof. Panella Massimiliano	Ore: 30	Corso di Laurea: Infermieristica Anno: I Semestre: II

Obiettivo del modulo

- Definire il ruolo della disciplina nella sua capacità di prevenzione e interdizione dell'evento morboso infettivo e non, attraverso la conoscenza epidemiologica e i ruoli dei differenti fattori di rischio causali indispensabili per garantire una migliore prevenzione delle patologie, soprattutto quelle infettive riconducibili agli interventi assistenziali sia in ambito di comunità che ospedaliero.
- Acquisire una conoscenza corretta delle differenti strategie preventive ambientali e personali per contenere il rischio infettivo nosocomiale e limitare i rischi ambientali sanitari, comportamenti professionali e stili di vita inappropriati.

Conoscenze e abilità attese

- Conoscere i principi di epidemiologia, la catena contagionistica, i meccanismi di difesa dalle infezioni, le procedure di detersione, disinfezione, disinfestazione.
- Riconoscere il rischio infettivo nelle diverse realtà operative.
- Considerare la presenza di inquinanti ambientali quali rischi per la salute personale.
- Adottare comportamenti idonei a contrastare la diffusione delle infezioni e limitare le esposizioni a contaminanti ambientali.

Programma del corso

- L'igiene in sanità pubblica; obiettivi e interventi relativi al benessere della comunità. Modalità di valutazione della salute e interventi di misurazione: il ruolo dell'approccio epidemiologico. Conoscenza dell'epidemiologia delle principali malattie e cause di morte attuali a livello regionale, nazionale e globale.
- Le patologie infettive: le principali trasmissioni per via oro-fecale, via aerea, via ematica. La catena contagionistica, conoscenza dei fattori eziologici specifici e le condizioni predisponenti la malattia infettiva. Meccanismi di difesa: l'immunità attiva e passiva. Profilassi delle malattie infettive: profilassi diretta e indiretta. Procedure e definizioni di disinfezione e sterilizzazione con tecniche mirate di trattamento dello strumentario ospedaliero. Pratiche di disinfezione e sterilizzazione in reparto e norme comportamentali del personale sanitario per ridurre il rischio infettivo nelle sale operatorie e nei pazienti ricoverati. Modalità e tecniche di antisepsi per ferite e mani, conoscenza ed applicazione di alcune linee guida di controllo delle infezioni ospedaliere.
- Epidemiologia e prevenzione delle malattie cronico-degenerative. Cause eziologiche multifattoriali ricerca dei fattori di rischio principali e inquadramento del personale, dell'ambiente e degli alimenti. Brevi cenni di frequenze, incidenze e distribuzione della mortalità delle malattie cardiovascolari e dei tumori maligni.
- Igiene degli alimenti e dell'alimentazione.
- L'ambiente confinato di vita e di lavoro potenziale fattore di rischio per la salute personale; analisi dell'edificio malato SBS e modalità di prevenzione.

Esercitazioni

Eventuali esercitazioni interattive in classe.

Attività a scelta dello studente

--

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Video proiettore, pc, documenti internazionali e nazionali (linee guida, report scientifici).

Strumenti didattici

Presentazioni in Power Point, ricerca di siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti

--

Eventuale bibliografia

Testi consigliati: Eudes Lanciotti. Igiene per le professioni sanitarie. McGraw-Hill Education (2012).
--

Verifica dell'apprendimento

L'esame si basa su una prova basata su argomenti del programma trattato e in riferimento ai testi adottati.
