UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

EPIDEMIOLOGIA E IGIENE GENERALE

Anno immatricolazione	2021/2022
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	MED/42 (IGIENE GENERALE E APPLICATA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	1°
Periodo didattico	
Crediti	2
Ore	30 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	SCRITTO E ORALE CONGIUNTI
Docente	GAETA MADDALENA - 2 CFU
Prerequisiti	Le tematiche affrontate nel corso richiedono che lo studente abbia acquisito le conoscenze di base dei corsi di Microbiologia e Statistica.
Obiettivi formativi	Il corso si propone di fornire allo studente gli strumenti necessari per: - comprendere ed interpretare le più importanti misure di frequenza e di associazione - conoscere la storia naturale delle malattie infettive e delle malattie cronico degenerative - conoscere i fattori di rischio e i concetti di prevenzione
Programma e contenuti	Principi generali di epidemiologia: definizione di igiene, salute ed epidemiologia, cenni storici. Tipi di studi epidemiologici. Misure epidemiologiche, misure di associazione e rapporto causa effetto.

	Fattori di rischio e misure di rischio. Il campionamento, Bias e Fattori di confondimento. Concetto di prevenzione. Livelli di prevenzione. Indicatori Sanitari e condizioni socio-sanitarie di una popolazione. Demografia. Piramide dell'età. Le malattie infettive e relative caratteristiche di pericolosità. Le malattie infettive dei viaggiatori internazionali. Storia della Promozione della salute. Promozione ed educazione alla salute. I determinanti della salute: Alimentazione e Nutrizione, Attività Fisica, Fumo di Tabacco, Droghe e nuove dipendenze.
Metodi didattici	L’insegnamento e? svolto mediante lezioni frontali, integrate da studio di casi ed esercitazioni pratiche guidate.
Testi di riferimento	Materiale didattico fornito dal docente. Per approfondimenti: * C.SIGNORELLI - "Igiene e sanità pubblica. Secrets. Domande e risposte" - SEU
Modalità verifica apprendimento	Prova scritta con domande a risposta multipla, a risposta aperta.
Altre informazioni	Prova scritta con domande a risposta multipla, a risposta aperta.
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	$lbl_legenda_sviluppo_sostenibile