

Insegnamento:	Igiene Hygiene
Anno	3° anno
Corso di studi	Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Tipologia	Attività caratterizzante
Crediti	9
SSD	MED/42 – Igiene generale e applicata
Propedeuticità	Citologia
Frequenza	Fortemente consigliata
Modalità di esame	Prova orale
Sede	Polo Scientifico, Via Vivaldi 43 – Caserta – DISTABIF
Organizzazione della didattica	Lezioni frontali, esercitazioni, attività pratiche in laboratorio
Obiettivi formativi	<p>L'insegnamento si propone di fornire agli studenti elementi di conoscenza in merito alla prevenzione della salute umana. Saranno presi in considerazione i fattori di rischio e le cause di malattia negli ambienti di vita con particolare riferimento ai veicoli e vettori di malattie infettive.</p> <p>The course aims to provide students with knowledge about the prevention of human health. Will be considered the risk factors and causes of disease in the living environment with particular reference to vehicles and carriers of infectious diseases.</p>
Prerequisiti	<p>Conoscenze e abilità fornite dai corsi del primo e secondo anno</p> <p>Knowledges and skills provided by first and second years courses.</p>
Contenuti del corso	<p>Concetti generali di igiene e prevenzione. Serbatoi e fonti di infezione; trasmissione diretta e tramite veicoli inanimati e vettori. Disinfezione e sterilizzazione con metodi fisici e chimici. Vaccino profilassi e siero profilassi. Etiologia, epidemiologia e profilassi delle principali malattie infettive e parassitarie.</p> <p>General concepts of hygiene and prevention. Reservoirs and sources of infection; routes of entry and elimination of infective agents. Direct transmission and through inanimate vehicles and vectors. Disinfection and sterilisation using physical and chemical methods. Vaccine prophylaxis and seroprophylaxis. Etiology, epidemiology and prevention of infectious and parasitic diseases</p>