

Allegato A**CONTENUTI TRATTATI**

Disciplina: Igiene, Anatomia, Fisiologia e Patologia

Libro di testo: "Igiene e cultura medico Sanitaria" E. Cerruti – D. Oberti (Editrice San Marco)

CONTENUTI	MATERIALI UTILIZZATI
UdA 1 "LE MALATTIE INFETTIVE"	
Principi nutritivi organici e loro funzioni. Micronutrienti e macronutrienti.	
Salute e malattia	
Igiene ed epidemiologia "educazione sanitaria, prevenzione e profilassi."	
Epidemiologia Indagini in campo epidemiologico	
I microrganismi patogeni	
I protozoi.	
Caratteristiche generali delle malattie infettive	
Lo sviluppo delle malattie infettive	
Caratteristiche generali delle malattie infettive	
fattori di sviluppo dei microrganismi che causano infezioni	
Malattie infettive più comuni: l'influenza	
Le epatiti virali Epatite A	
Le malattie infettive epatiti virali, tubercolosi e tetano	
Malattie a trasmissione oro-fecale: tifo addominale e salmonellosi. L'AIDS	
Patologie fungine: Micosi.	
Malattie parassitarie: pediculosi e scabbia.	
La profilassi delle malattie infettive. Profilassi sull'uomo. Immunoprofilassi attiva o vaccino profilassi.	
Profilassi sui veicoli favorenti: La conservazione degli alimenti.	

Tutti gli strumenti disponibili, tecnici, educativi e logici sono stati utilizzati secondo le necessità: libri in versione cartacea ed elettronica, elaboratore, stampante, scanner, modem, connessioni LAN e Wfii, macchina fotografica, telecamera, registratore, monitor e TV, proiettore diapositive, lavagna luminosa, gessi colorati, questionari, relazioni, grafici...

Si è fatto un largo utilizzo del laboratorio di microbiologia, delle sue strumentazioni e delle tecnologie avanzate a disposizione.

Profilassi diretta sul vettore di infezione: disinfestazione. Profilassi indiretta ambientale.	
Laboratorio di igiene: controllo microbiologico degli alimenti, il campionamento	
CONTENUTI	MATERIALI UTILIZZATI
UdA 2 "LE MALATTIE NON INFETTIVE"	Tutti gli strumenti disponibili, tecnici, educativi e logici sono stati utilizzati secondo le necessità: libri in versione cartacea ed elettronica, elaboratore, stampante, scanner, modem, connessioni LAN e Wfii, macchina fotografica, telecamera, registratore, monitor e TV, proiettore diapositive, lavagna luminosa, gessi colorati, questionari, relazioni, grafici...
Patologie genetiche e loro diagnosi	
malattie autosomiche talassemia	
Daltonismo e favismo	
Mutazioni genomiche e sindrome di Down	
Malattie croniche	
I tumori	
Malattie autoimmuni	
Il diabete mellito	
	Si è fatto un largo utilizzo del laboratorio di microbiologia, delle sue strumentazioni e delle tecnologie avanzate a disposizione.

Alunni

Data ____/____/2023

Giocelli Michela
Messa Miriam

Docente

Giuseppe Cardone