



Istituto d'Istruzione Superiore "Federico Flora"

Istituto Tecnico per il Turismo

Istituto Professionale per i Servizi

Commerciali – Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera –

Sanità e Assistenza Sociale – Arti ausiliarie Professioni Sanitarie: Ottico



Sito Web:
www.istitutoflora.gov.it

e-mail:
pnis00800v@istruzione.it

Casella Posta Certificata:
pnis00800v@pec.istruzione.it

C.f.:
80009070931

Programma svolto

Anno scolastico:	2020/2021	
Istituto (professionale/tecnico)	Indirizzo:	articolazione:
Professionale	Sanità e Assistenza sociale	
classe:	4ASS	
Disciplina:	Igiene e Cultura medico-sanitaria	
docente:	Pignataro Maria Antonia	
Libro di testo:	Riccardo Tortora- Competenze di Igiene e Cultura medico-sanitaria Zanichelli Editore	

MODULI DISCIPLINARI

	Titolo: SALUTE E MALATTIA	periodo/durata settembre
1	Benessere psico-fisico, salute e malattia: concetto globale di benessere psico-fisico e sociale. La salute come diritto-dovere. I target di salute. Concetto di malattia e classificazione delle malattie. Epidemiologia.	
2	Educazione sanitaria e le sue metodologie. Fasi di un programma di educazione sanitaria.	

	Titolo: EPIDEMIOLOGIA E PROFILASSI SPECIALE DI ALCUNE MALATTIE INFETTIVE	periodo/durata ottobre/Nov
1	Sviluppo dell'infezione, sorgenti di infezione, vie di penetrazione e di eliminazione dei germi.	
2	Distribuzione delle malattie infettive nella popolazione.	
3	Malattie virali: epidemiologia e profilassi dell'influenza, morbillo, varicella.	
4	Malattie batteriche: epidemiologia e profilassi della pertosse, tetano.	
5	Epatiti virali. AIDS	

	Titolo: ASPETTI FONDAMENTALI DELLA PREVENZIONE	periodo/durata novembre
1	I diversi tipi di prevenzione. Profilassi delle malattie infettive, vaccino profilassi e sieroprofilassi. La prevenzione delle malattie cronico-degenerative; fattori di rischio	
2	Il sistema immunitario: difese aspecifiche e specifiche.	

	Titolo: MALATTIE GENETICHE	periodo/durata Dicembre/ Gennaio
1	Caratteristiche delle malattie ereditarie, cause delle mutazioni Malattie autosomiche ed eterocromosomiche. Talassemia	

2	Anomalie cromosomiche: sindrome di Down, Turner, Klinefelter, Martin Bell, sindrome del grido del gatto, le malattie metaboliche. Concetto di disabilità: tipi e cause. La malattia emolitica del neonato. Sindrome feto-alcolica. Fattore Rh e incompatibilità materno-fetale.	
	Titolo: FASI DI SVILUPPO DELL'ETA' EVOLUTIVA	periodo/durata Febbraio
1	Crescita e sviluppo: caratteristiche	
2	Fattori che influenzano la crescita e lo sviluppo.	
3	Piano di assistenza sanitaria pediatrica.	
	Titolo: EPIDEMIOLOGIA, EZIOLOGIA E PREVENZIONE DELLE MALATTIE PIÙ DIFFUSE NELLA POPOLAZIONE	periodo/durata Marzo - Aprile
1	Le cardiopatie ischemiche	
2	I tumori	
3	Il diabete e le sue complicanze	
	Titolo: CLASSIFICAZIONE; FUNZIONI E PRINCIPI NUTRITIVI DEGLI ALIMENTI	periodo/durata Maggio
1	Principi nutritivi e le loro azioni	
2	Peso ideale	
3	Concetto di dieta e dieta mediterranea	
4	Problemi legati all'alimentazione: sovrappeso, obesità, anoressia e bulimia	
	Titolo: INVECCHIAMENTO FISILOGICO E PATOLOGICO	periodo/durata Giugno
1	Invecchiamento cerebrale, le demenze: cenni	

	EDUCAZIONE CIVICA	periodo/durata
1	Lavoro e malattia: normativa in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	Maggio
2	Fonti di rischio ed in particolare chimico e biologico. Covid-19. Misure di prevenzione	
3	Stress lavoro correlato: burnout	

Pordenone, 18 giugno 2021

Il docente:
prof.ssa Maria Antonia Pignataro