



IIS Inveruno

Via Marcora, 109 - 20010 Inveruno (MI)
 Tel. 02 97 28 81 82 – Tel. 02 97 28 53 14
 E-mail miis016005@istruzione.it - PEC miis016005@pec.istruzione.it
 Codice univoco:UF5IAO - CF 93018890157
www.iisinveruno.edu.it



Classe: 3D-E	Asse: scientifico-professionalizzante
Corso: Servizi socio-sanitari	Materia: IGIENE e CULTURA Medico-sanitaria
Docente: BALDESSARI SONIA	
Delibera Riunione di materia:	data: 15/10/2019 verbale: n° 1

PROGRAMMAZIONE UNICA

Periodo di realizzazione: primo trimestre e secondo pentamestre

Prerequisiti in termini di competenze, abilità e conoscenze	L'alunno deve: essere in grado di definire i termini atomo molecola, organulo, cellula possedere conoscenze elementari di chimica e fisica possedere capacità di memorizzare termini non noti possedere le competenze e le abilità di base per poter utilizzare metodologie e strumenti operativi proposti dall'insegnante.
--	---

ESITI ATTESI

Competenze finali:

- Individuare le connessioni tra processi biologici e le influenze tra i vari apparati.
- Utilizzare le conoscenze acquisite per elaborare un piano di intervento socio-assistenziale.
- Utilizzare la terminologia specifica in modo adeguato.

Competenze e Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere gli elementi di base di anatomia e fisiologia del corpo umano - Riconoscere alcune delle più frequenti patologie del minore e dell'anziano - Capire l'importanza della prevenzione delle malattie - Identificare caratteristiche e funzione degli alimenti. - Riconoscere i comportamenti a rischio negli stili alimentari 	<p>Obiettivi generali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elementi di igiene, anatomia e fisiologia. - Concetti di prevenzione primaria, secondaria e terziaria - Epidemiologia, eziologia e quadro clinico di alcune malattie più diffuse nella popolazione. -Classificazione, funzioni e principi nutritivi degli alimenti. - Alimentazione del bambino - Aspetti fondamentali di alcune malattie dell'anziano e del bambino. <p>Obiettivi minimi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elementi di igiene, anatomia e fisiologia. - Concetti di prevenzione primaria, secondaria e terziaria - Epidemiologia, eziologia e quadro clinico di alcune malattie più diffuse nella popolazione anziana e infantile. - Concetti generali sull'alimentazione

Processo didattico

Piano operativo			
Unità	CONTENUTI	Sede e strumenti	Tempi
1	Il corpo umano come unità funzionante: - organizzazione generale del corpo umano, le cavità corporee - la cellula: struttura e funzioni - i tessuti: epiteliale, connettivo, muscolare e nervoso	Classe - aula video - libro di testo	Settembre



IIS Inveruno

Via Marcora, 109 - 20010 Inveruno (MI)
Tel. 02 97 28 81 82 – Tel. 02 97 28 53 14

E-mail miis016005@istruzione.it - PEC miis016005@pec.istruzione.it

Codice univoco:UF5IAO - CF 93018890157

www.iisinveruno.edu.it



2	Anatomia e fisiologia dei principali apparati: -il sistema cardiocircolatorio -il sistema linfatico e le difese dell'organismo -il sistema respiratorio (cenni) -il sistema digerente (cenni)	-presentazioni - video - appunti - schemi	Ottobre Novembre Marzo
3	La salute e la malattia - Classificazione delle malattie infettive, genetiche e cronico degenerative - I fattori di rischio e i fattori causali delle malattie - La prevenzione: primaria, secondaria e terziaria		Novembre
4	Malattie cardiovascolari - ipertensione, aterosclerosi - infarto del miocardio, angina pectoris		Novembre
5	Le malattie infettive - eziologia: virus e batteri - epidemiologia: diffusione, catena del contagio, sorgente di infezione e modalità di trasmissione diretta e indiretta - prevenzione delle m. infettive: concetti di disinfezione, disinfestazione, vaccini e sieri, calendario delle vaccinazioni per l'infanzia AIDS: eziologia, diffusione, decorso, sintomi, terapia e prevenzione EPATITI VIRALI A, B, C: eziologia, diffusione, sintomi, vaccini e prevenzione		Dicembre Gennaio Febbraio Marzo
6	L'infanzia: preparazione al percorso di A.S.L. alimentazione (allattamento e svezzamento), dentizione, tappe motorie, principali patologie esantematiche (varicella, morbillo, rosolia) e dell'apparato respiratorio (otite, influenza)		Febbraio
7	L'alimentazione: - principi nutritivi - regole di corretta alimentazione e piramide alimentare - dieta mediterranea		Maggio

Prova sommativa di fine unità-modulo

Tipologia
Prova scritta: PROVA SEMISTRUTTURATA- CASI CLINICI
Prova orale: INTERROGAZIONE PROGRAMMATA

INVERUNO, 07/11/2019

DOCENTE: Prof.ssa BALDESSARI SONIA