



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod.meccanogr.: **LIIS004009**



**PROGRAMMA SVOLTO
A.S. 2021/2022**

Materia:	IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA
Classe:	5 SER
Insegnante/i:	AHMED CENAR
Libri di testo:	Competenze di igiene e cultura medico-sanitaria, seconda edizione, Riccardo Tortora, Clitt editore

<i>n° e titolo modulo o unità didattiche/formative</i>	<i>Argomenti e attività svolte</i>
BISOGNI SOCIO-SANITARI	<p>Benessere psico-fisico, salute e malattia. Aspetti fondamentali della prevenzione, diversi tipi di prevenzione Profilassi delle malattie infettive</p> <p>Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.</p>
MALATTIE GENETICHE	<p>Mutazioni geniche, autosomiche dominanti, autosomiche recessive e legate al cromosoma X, cause ed effetti delle mutazioni genomiche. L'ipercolesterolemia, l'acondroplasia, l'anemia falciforme, le talassemie, la fibrosi cistica, emofilia A, distrofia muscolare di Duchenne. Mutazioni genomiche, Sindrome di Down, di Patau, di Edwards, di Klinefelter, di Turner.</p> <p>Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.</p>
LA GRAVIDANZA	<p>La gravidanza. fasi della gravidanza, fasi dello sviluppo. Gli annessi embrionali e le loro funzioni. La riproduzione, gli apparati riproduttivi, ciclo ovarico e ciclo mestruale. La contraccezione, mezzi e metodi contraccettivi Il parto, autocico e distocico, fattori di rischio del parto, il parto gemellare e i gemelli. I servizi sanitari specifici, i consultori e gli ambulatori genetici. I test prenatali, TORCH, COOMBS TEST, ecografia, amniocentesi, amnioscopia, esame dei villi coriali, duo e tri test, funicolocentesi, translucenza nucale.</p> <p>Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.</p>
DIPENDENZE IN GRAVIDANZA	<p>Gravidanza e dipendenze, le conseguenze per il feto dell'esposizione a droghe, alcol (sindrome fetale alcolica) e le dipendenze durante l'allattamento. Il Ser.T e i suoi servizi. Da Ser.T a Ser.D</p> <p>Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.</p>
LA DISABILITÀ	<p>La disabilità, criteri di classificazione. Disabilità fisica: Sclerosi multipla, la patologia, segni e sintomi, diagnosi e trattamento e riabilitazione. Disabilità psichica: Ritardo mentale e QI. MEN, la patologia e la terapia. Il PAI e PDTA nelle diverse patologie, elaborazione e figure sanitarie coinvolte.</p>



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



	I servizi socio-sanitari per i disabili e strutture sanitarie coinvolte. Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.
LA DISABILITÀ IN ETÀ EVOLUTIVA	Disabilità in età evolutiva. Malattie del SNC nel bambino. PCI, cause, le diverse forme, terapie e interventi riabilitativi. Spina bifida, la patologia, i fattori di rischio e di protezione, la disabilità prodotta e i possibili interventi riabilitativi. Autismo, la patologia, i fattori di rischio e la terapia. Epilessia, la patologia, le diverse forme, fattori di rischio e la terapia Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.
DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE	I disturbi del comportamento alimentare (DCA), anoressia, bulimia e BED. Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.
LA SENESCENZA	L'invecchiamento della popolazione, l'aumento dell'età media e gli effetti sulla società. L'invecchiamento e le teorie sull'invecchiamento: teoria genetica, dell'orologio biologico, del deterioramento e neuroendocrina. L'analisi dei bisogni del soggetto anziano, le scale di valutazione: ADL, IADL, il concetto di autosufficienza e non autosufficienza. La valutazione multidimensionale dell'anziano. Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.
LE DEMENZE	Le demenza, un processo di invecchiamento o evento precoce, classificazione delle demenze. Morbo di Alzheimer, morbo di Parkinson: epidemiologia, patogenesi, diagnosi, interventi e assistenza al malato. La riabilitazione dei soggetti affetti da demenza, valutazione (MMSE) e interventi di stimolazione e orientamento (ROT). Le strutture di accoglienza per i soggetti affetti da demenza, RSA e assistenza domiciliare. .Il Dipartimento di salute mentale, TSO e contenzione Lezione partecipata, lezione frontale, verifiche orali, semistrutturate o tema.

Piombino, 9 giugno 2022		Firma Insegnante Cenar Ahmed
-------------------------	--	--