



*Istituto Professionale Servizi
per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Sezione B*

PROGRAMMA: Igiene e Cultura Medico Sanitaria

Classe V Sez. B

A.S. 2022-2023

Docente: Prof.ssa Donatella Bove

1. Apparati genitali e Riproduzione

- Apparato genitale maschile
- Apparato genitale femminile (anatomia, ovulazione, menopausa)
- Riproduzione e Infertilità

2. Fecondazione e sviluppo embrionale

- Meiosi e gametogenesi
- Fecondazione e sviluppo embrionale
- Annessi embrionali
- Esami ematici e microbiologici (TORCH e tamponi colturali)
- Esami diagnostici e screening prenatali
- Indagini prenatali: villocentesi, translucenza nucale e duo test, tri test, amniocentesi
- Malattie da aberrazione cromosomica: sindrome di Down, sindrome di Turner, sindrome di Klinefelter
- Malattie monogeniche: fenilchetonuria, galattosemia, talassemia, daltonismo, emofilia

3. Gravidanza, parto e prima infanzia

- Igiene della gravidanza
- Cambiamenti della donna in gravidanza: fisici e psicologici
- Parto e fattori di rischio del parto
- Parto naturale e parto cesareo
- Depressione post partum
- Indagini neonatali: test di Apgar, riflessi, aspirazione
- Patologie neonatali più frequenti
- Allattamento naturale e artificiale
- Igiene del bambino
- Cambiamenti in famiglia dopo la nascita di un bambino



*Istituto Professionale Servizi
per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Sezione B*

Approfondimento:

- ◆ Gravidanza gemellare
- ◆ Nati prematuri: rischi e terapie necessarie
- ◆ Utero in affitto

4. Patologie infantili e profilassi immunitaria attiva

- Malattie esantematiche: morbillo, rosolia, varicella
- Parotite e pertosse
- Difetti visivi
- Alterazioni posturali
- Profilassi immunitaria attiva: i vaccini
- Vaccinazioni obbligatorie in Italia

5. Disturbi del comportamento infantile

- Famiglia e disturbi infantili: alleati o nemici?
- Alterazioni del comportamento infantile: paure, ansia e fobie
- Disturbi della comunicazione
- Disturbi dell'apprendimento
- Disagio scolastico
- Depressione infantile
- Autismo infantile
- Interventi e servizi territoriali

Approfondimento:

- ◆ Disturbi del comportamento alimentare: obesità, anoressia, bulimia

6. I diversamente abili

- Diversamente abili: definizione
- Definizione di menomazione, disabilità ed handicap
- Classificazione delle disabilità
- Cause di disabilità: prenatali, perinatali e postnatali
- Disabilità e ICF-International Classification of Functioning
- Il ritardo mentale: definizione e quoziente intellettivo
- Paralisi cerebrale infantile, distrofia muscolare, epilessie, spina bifida



*Istituto Professionale Servizi
per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Sezione B*

7. La senescenza

- Modifiche del corpo e invecchiamento di organi e apparati
- Malattie cardiovascolari e cerebrovascolari
- Infezioni delle vie aeree, BPCO, enfisema polmonare, tumore polmonare
- Patologie gastroenteriche e cancro del colon e del retto
- Sindromi neurodegenerative: Morbo di Alzheimer, Morbo di Parkinson
- Sindrome ipocinetica e piaghe da decupito
- L'assistenza e i servizi socio-sanitari per anziani
- I presidi residenziali socio-assistenziali: interventi e servizi
- Qualità della vita

8. Legislazione sanitaria

- Il Servizio Sanitario Nazionale (SSN)
- I livelli essenziali di assistenza (LEA)
- Ruoli e competenze delle diverse figure professionali in ambito socio-sanitario
- Codice deontologico
- Il segreto professionale

9. Progetti di supporto rivolti a minori, anziani, disabili e persone con disagio psichico

- Elaborazione di un progetto e relative fasi
- Gestione di un piano di intervento
- Il concetto di rete
- Il lavoro di rete e co-creazione di lavoro

Dispense fornite dall'insegnante