



ISTITUTO PROFESSIONALE per i SERVIZI SOCIO SANITARI

MATERIA: IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA

V SSS Sez. A

DOCENTE: Prof.ssa Chiara Di Cianni

MODULO 1: SVILUPPO EMBRIONALE

- Meiosi e gametogenesi: la riproduzione
- Principali stadi di sviluppo embrionale
- Differenziazione e sviluppo embrio-fetale
- Gemelli monozigoti e dizigoti
- Esami ematici e microbiologici TORCH
- Indagini prenatali. Ecografia e amniocentesi
- Malattie da aberrazione cromosomica: sindrome di Down, sindrome di Turner e sindrome di Klinefelter
- Malattie monogeniche: fenilchetonuria, galattosemia, talassemia major e minor, daltonismo ed emofilia

MODULO 2: GRAVIDANZA, PARTO E PRIMA INFANZIA

- Igiene della gravidanza
- Sintomi e comportamenti della donna in gravidanza; gestosi. La depressione post partum
- Parto e fattori di rischio nel parto; puerperio
- Indagini neonatali. Punteggio di Apgar e Punteggio di Ballard
- Cure neonatali: parametri di sviluppo e controlli neonatali
- Patologie neonatali più frequenti: ittero fisiologico e patologico; malattia emolitica neonatale; malattia emorragica del neonato; asfissia neonatale
- Lussazione congenita dell'anca
- Allattamento naturale e artificiale e problematiche annesse
- Divezzamento



MODULO 3: DISTURBI DEL COMPORTAMENTO NELL'INFANZIA

- Tecniche diagnostiche strumentali: ECG, EEC, raggi X, TAC, Scintigrafia e PET, Endoscopia, Ecografia, RMN
- Il bambino speciale
- Concetto di genitorialità
- Nevrosi infantili: paure, ansia e fobie
- Disturbi della comunicazione
- Disturbi specifici dell'apprendimento
- Depressione infantile
- Autismo infantile
- Interventi e servizi territoriali
- Cenni alla Legge n° 328/2000
- Violenze sui minori: bambino maltrattato

MODULO 4: I DIVERSAMENTE ABILI

- Definizione di menomazione, disabilità e handicap
- Cause di disabilità: prenatali, perinatali e postnatali
- Disabilità e ICF- International Classification of Functioning
- Ritardo mentale: quoziente intellettivo e deficit cognitivi
- Paralisi cerebrale infantile
- Distrofia muscolare: distrofia di Duchenne
- Epilessie
- Spina bifida



MODULO 5: LA SENESCENZA

- Teorie sul processo di invecchiamento
- Invecchiamento di organi e apparati: tegumentario, locomotore, cardiovascolare, respiratorio, escretore, endocrino e nervoso
- Malattie cardiovascolari e cardiopatie ischemiche
- Malattie cerebrovascolari: sintomi dell'ictus, diagnosi e terapia, riabilitazione
- Infezioni delle vie aeree: polmonite, BPCO ed enfisema polmonare
- Tumore polmonare
- Patologie gastroenteriche: ulcera, diverticolosi e diverticolite. Cancro del colon e del retto. Calcolosi biliare e pancreaticite.
- Patologie dell'apparato urinario: infezioni urinarie, insufficienza renale, incontinenza. Iperplasia prostatica e tumore alla prostata.
- Sindromi neurodegenerative e demenze
- Morbo di Parkinson: generalità, sintomi, diagnosi, terapie e assistenza
- Morbo di Alzheimer: generalità, cause, sintomi, diagnosi, interventi e assistenza al malato
- Sindrome ipocinetica e piaghe da decubito: cause, prevenzione e interventi
- Servizi assistenziali e assessment geriatrico

MODULO 6: I BISOGNI SOCIO-SANITARI DELL'UTENZA

- Il concetto di bisogno e la piramide di Maslow
- I bisogni socio-sanitari dell'utenza
- L'analisi qualitativa e quantitativa dei bisogni
- Dai bisogni alle risposte: l'offerta di servizi

MODULO 7: ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SOCIO-SANITARI

- Il Servizio Sanitario Nazionale
- Le Aziende Sanitarie Locali
- L'assistenza sociale e il servizio sociale professionale
- I livelli essenziali di assistenza (LEA)
- Il segretariato sociale e il consultorio familiare; i SerT, il dipartimento di salute mentale
- L'assistenza domiciliare: assistenza domiciliare integrata; ospedalizzazione domiciliare
- I centri diurni; le residenze sanitarie assistenziali; le residenze sociali assistite; case di riposo, case protette, comunità alloggio, case famiglia.
- Le figure professionali in ambito socio-sanitario: personale medico, personale sanitario e ausiliario con compiti assistenziali, personale sanitario per la riabilitazione, tecnici sanitari.



MODULO 8: PROGETTI DI INTERVENTO PER MINORI, ANZIANI E SOGGETTI CON DISABILITA'

- Elaborare un progetto: le fasi
- Lavorare per progetti
- Elaborare progetti per diversi casi di disabilità e per anziani

APPROFONDIMENTI

- La speranza di vita (longevità)
- Le malattie esantematiche: morbillo, rosolia, varicella; parotite e pertosse
- Maltrattamenti psicofisici rivolti ai pazienti non autosufficienti
- Fasi di crescita del bambino (fisiche-neurologiche)
- Piramide alimentare, dieta mediterranea, anemia e bulimia
- Dipendenze: alcol e droga
- Primo soccorso
- La sicurezza degli ambienti ospedalieri
- La fecondazione medicalmente assistita
- L'interruzione volontaria di gravidanza e l'aborto
- Il coma
- I farmaci in Italia e i chemioterapici
- Carta dei diritti del malato

Libro di testo: "IGIENE E CULTURA MEDICO – SANITARIA" Vol. B – Antonella Bedendo, Poseidonia Scuola.

Materiale fornito dalla docente