

PROGRAMMAZIONE SVOLTA a.s. 2020/2021

CLASSE: IV B ind. SSS (V.O.), IIS "C.COLOMBO, sede di Adria (RO)

MATERIA: IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA

DOCENTE: ANASTASIA PEPE

Periodo: Settembre-Dicembre

Modulo 1: Elementi di epidemiologia

- Malattie infettive e Profilassi Diretta e Indiretta
- Malattie Cardiovascolari e Vasculopatie Cerebrali

Modulo 2: Sistema Nervoso

- Istologia, fisiologia del sistema nervoso
- Le protezioni del SNC
- Midollo spinale e arco riflesso
- Cervello, Tronco cerebrale e il cervelletto
- SNP, SNA

Modulo 3: Sviluppo Embrionale

- Esami ematici e microbiologici TORCH
- Ecografia e amniocentesi
- Altre indagini prenatali
- Screening neonatali

Periodo: Gennaio- Maggio

Modulo 4: Le malattie genetiche

- Aberrazioni cromosomiche (Sindrome di Down, Sindrome di Turner, di Klinefelter, X-fragile)
- Malattie genetiche (Morbo di Huntington, Fenilchetonuria, Galattosemia, Distrofia Muscolare, Sindrome di Rett)

Modulo 5: Normalità e disabilità nell'età evolutiva

- Disabilità nell'età evolutiva, assistenza e riabilitazione
- Malattie del SNC del bambino: Paralisi Cerebrale Infantile, Epilessie
- Interventi abilitativi e riabilitativi
- Presa in carico, Servizi Socio Sanitari e Socio Assistenziali

Modulo 6: Disturbi del Comportamento Alimentare e Alcol

- Eziologia, effetti fisici e psicologici
- Interventi e Servizi socio Sanitari e Socio assistenziali
- Alcol come abitudine sociale e l'alcolismo come malattia; Prevenzione e servizi

Modulo 7: La Senescenza

- Modificazioni anatomiche e funzionali nell'anziano
- Alimentazione nella terza età
- Anziano Fragile e Anziano Disabile
- Determinanti di salute, partecipazione e sicurezza per la terza età
- Principi di riabilitazione: il caregiver professionale

Educazione Civica

- Il Ministero della Salute; organi ed enti
- Livelli Essenziali della Assistenza e Livelli di Assistenza Sociali
- Legge 328/2000 (Sistema Integrato di Interventi e Servizi Sociali)

I Rappresentanti della classe

Bonfati Sara
A. M. S.

La docente

A. M. S.
F. epe Anastasia