



Programma svolto
a. s. 2021-2022

Classe: 5As

Materia: Igiene e cultura medico-sanitaria

Docente: Martini Marialucia

L'elenco che segue è stato letto dal docente ai delegati della classe

Elenco dei contenuti

1 Quadrimestre

Unità di apprendimento "Bisogni socio sanitari dell'utenza cronica"

I bisogni socio-sanitari e servizi per disabili, anziani e bambini.

I bisogni della collettività e Analisi dei bisogni.

Le scale di valutazione di Barthel, IADL, IDL, PAI e PEI.

Unità di apprendimento "La disabilità"

I diversamente abili: legge 104/92, 68/99, 13/89 , terminologia corretta

Il ritardo mentale: definizione, cause, classificazione secondo il DSM-V, prevenzione e inserimento scolastico.

Fattori prenatali, perinatali e postnatali causa di ritardo mentale: anossia cerebrale, ipotiroidismo congenito, fenilchetonuria, MEN, toxoplasmosi.

La sindrome di Down.

Esami Microbiologici gruppo TORCH.

Le indagini prenatali: Ecografia, amniocentesi, villocentesi, cordocentesi, duo test e tri test, translucenza nucale.

Paralisi cerebrale infantile

Distrofia muscolare: distrofia di Duchenne, distrofia di Becker, Distrofia miotonica

Le epilessie

Spina Bifida

2 Quadrimestre

Unità di apprendimento "Invecchiamento e patologie età correlate"

La senescenza: Invecchiare nel XX secolo, cambiamenti nella senescenza.

Teorie dell'invecchiamento: teorie molecolari, teorie del deterioramento, teoria unificante.

Invecchiamento di organi e apparati

La sarcopenia



La dieta della longevità secondo il modello di Walter Longo: studio dei 5 pilastri, studio sui centenari in Italia e nel mondo, le vie metaboliche dell'invecchiamento, dieta e malattie neurodegenerative.

Le malattie cardiovascolari nell'anziano: Valvulopatie, cardiopatie ischemiche.

Malattie cerebrovascolari nell'anziano: la MID, differenze tra Ictus ischemico e ictus emorragico, TIA.

Infezioni delle vie aeree: Polmoniti, la polmonite interstiziale da COVID-19, la BPCO.

Le sindromi neurodegenerative: epidemiologia, cause, fasi, diagnosi.

Il morbo di Parkinson, terapia farmacologica e assistenza al malato.

Il morbo di Alzheimer, epidemiologia, eziologia, fasi, diagnosi, terapia farmacologica e assistenza al malato.

La sindrome ipocinetica e Piaghe da Decubito.

Unità di apprendimento "Disturbi del comportamento e patologie nell'infanzia"

Il concetto di genitorialità consapevole

Nevrosi, paure e fobie: il ruolo del sistema nervoso autonomo

Enuresi ed Encopresi

Autismo infantile

Le aree del linguaggio e disturbi nell'infanzia

Cremona 08/06/2022

Prof.ssa Martini Marialucia