



ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI

“Francesca Laura MORVILLO FALCONE”

Via Galanti, 1 - Tel. 0831/513991

brrf010008@istruzione.it – brrf010008@pec.istruzione.it

www.morvillofalconebrindisi.edu.it

72100 BRINDISI

MATERIA: IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA (ore settimanali: 4)

CLASSE: 5ASS CORSO SERALE

ANNO SCOLASTICO: 2022/2023

DOCENTE: prof.ssa Stefania Cali

Libro di testo: Igiene e cultura medico-sanitaria di Bedendo A., volume B, Poseidonia education

Uda 1

Meiosi e gametogenesi

Principali stadi di sviluppo embrionale

Differenziazione e sviluppo embrio-fetale

Esami ematici e microbiologici TORCH

Ecografia e amniocentesi

Altre indagini prenatali: villocentesi, cordocentesi, tri test

Malattie da aberrazione cromosomica

La sindrome di Down: eziologia, sintomi, diagnosi, compromissione di organi e sistemi.

Malattie monogeniche

Attività di consolidamento

Scheda di lettura: gemelli omozigoti ed eterozigoti

Scheda di lettura: interruzione volontaria di gravidanza

Visione del video “mitosi e meiosi a confronto”

Visione del video “aberrazioni cromosomiche strutturali”

Esercitazione: caso clinico sulla sindrome di Down

Esercitazione: caso clinico su gravidanza a rischio

Uda 2

I minori

I bisogni dei minori

Il significato dell’espressione “io sono, io ho, io posso”

Definizione di diversamente abile

Integrazione e inclusione

ICF E ICD-10

Diversamente abili e integrazione scolastica

Il piano educativo individualizzato (P.E.I.) e l’insegnante di sostegno

La legge quadro n. 104/1992

La disabilità intellettiva

Il quoziente intellettivo e il funzionamento adattivo

La paralisi cerebrale infantile

La distrofia muscolare di Duchenne

Le epilessie

Attività di consolidamento

Scheda di lettura: la sessualità nella disabilità

Visione e analisi del video "Gowers' sign"

Scheda di lettura: cosa fare e non fare in caso di crisi epilettica

Uda 3

Disturbi dello spettro autistico

Autismo infantile: cause, sintomi, diagnosi e comorbilità

La sindrome di Asperger

Il metodo ABA

Il metodo TEACCH

La pet therapy

La comunicazione aumentativa alternativa (CAA)

La robotica educativa a scuola

La rete assistenziale per i disturbi dello spettro autistico

Attività di consolidamento

Scheda di lettura: Nao, il robot umanoide a supporto della terapia con bambini affetti da autismo

Visione del film "Rain man"

Visione del film "Tutto il mio folle amore"

Esercitazione: caso clinico sull'autismo e progetto d'intervento

Uda 4

Personale sanitario e ausiliare per compiti assistenziali

Il progetto individuale e la presa in carico del paziente

Uda 5

La senescenza

I cambiamenti nella senescenza

Invecchiamento di organi e apparati

La piramide alimentare della popolazione anziana

I bisogni della popolazione anziana

Rete dei servizi per la popolazione anziana

Le sindromi neurodegenerative

La malattia di Parkinson

Terapie e assistenza a un malato di Parkinson

La malattia di Alzheimer

Interventi e assistenza a un malato di Alzheimer

L'anziano fragile

Attività di consolidamento

Attività di riepilogo "La ricetta per vivere fino a 114 anni"

Visione del film "Still Alice"

Lettura dell'articolo "La solitudine di chi vive la disabilità"

Lettura dell'articolo "Doll Therapy, cos'è e qual è il suo utilizzo"

Visione del video "Doll Therapy"

Visione del video "La terapia dei viaggiatori: trenoterapia"

Uda 6

Sindrome ipocinetica e piaghe da decubito

Infezioni delle vie aeree

Lettura di approfondimento "Pandemia Covid-19 e popolazione anziana"

UDA INTERDISCIPLINARE “ LAVORARE IN SICUREZZA PER IL FRUITORE”

Elaborazione di un progetto di intervento individualizzato, nello specifico elaborare un progetto per il signor Luca, un uomo di 70 anni con la malattia di Alzheimer attraverso l'analisi di sindromi neurodegenerative, fragilità dell'anziano e bisogni della popolazione anziana.

EDUCAZIONE CIVICA

Uda 1. Educazione alla legalità: la criminalità organizzata

Argomenti: analisi del film “La mafia uccide solo d'estate”, analisi della poesia “Cantata cuntra la mafia” di Ignazio Buttitta, lavoro sulla legalità con l'applicazione Padlet

Uda 2. La protezione civile, educazione stradale, volontariato

Argomenti: cos'è il volontariato, il volontariato per le persone diversamente abili, “L'aver cura: filosofia ed esperienza” di Luigina Mortari

Il docente
Stefania Cali