



mail: [morc8000g@istruzione.it](mailto:morc8000g@istruzione.it) pec: [morc8000g@pec.istruzione.it](mailto:morc8000g@pec.istruzione.it) <http://www.cattaneodeledda.edu.it>

**Anno Scolastico 2019 - 2020**

## **Programma di: IGIENE-CULTURA MEDICO SANITARIA**

**Classe: V**

**Docente: SUSANNA NERBANO**

*Libro di testo adottato:*

**S. Barbone-M.R. Castiello “Igiene e cultura medico sanitaria” Igiene , disabilità e riabilitazione**

**S. Barbone- P.Alborino “Igiene e cultura medico sanitaria” Organizzazione dei servizi socio-sanitari.**

**Altri sussidi didattici: A. Bedendo “ Cultura medico-sanitaria” ed. Poseidonia.**

**Riccardo Tortora “Competenze di cultura medico-sanitaria 2” Casa editrice CLITT.**

### **MACRO ARGOMENTI SVOLTI NELL'ANNO**

#### **MOD. 1: GRAVIDANZA/PARTO**

La gravidanza: Fecondazione, sviluppo embrionale e annessi embrionali (placenta); Prevenzione dei rischi in gravidanza: prevenzione del complesso di TORCH.

Diagnosi prenatale: indagini invasive e non invasive: villocentesi, amniocentesi, funicolocentesi, amnioscopia, ecografie, bi/tri test, translucenza nucale.

Il parto: le fasi; parto eutocico e distocico.

Prevenzione del rischio nel neonato: Profilassi neonatale; prime procedure assistenziali alla nascita; il punteggio Apgar; i percentili; gli screening neonatali: fenilchetonuria, ipotiroidismo congenito, fibrosi cistica.

#### **MOD. 2: LA DISABILITA'**

Definizione di menomazione, disabilità e handicap.

Cause di disabilità: prenatali, perinatali e postnatali.

Ripasso delle principali malattie genetiche: sindrome di Down, sindrome di klinefelter, di Turner, sindrome dell'X fragile, sindrome del cri du chat.

Principali patologie che provocano disabilità:

Paralisi cerebrali infantili.

Disturbi dello spettro autistico (ABA).

Distrofia muscolare di Duchenne.

Cenni sulle epilessie.

Presenza in carico del bambino con bisogni educativi speciali. Interventi abilitativi e riabilitativi.

#### **MOD. 3: IL PROGETTO**

Perché si elabora un progetto.

Le fasi in cui si articola un progetto.

Lavorare per progetti in equipe.

Preparare un progetto per i diversi casi di Utenti (minori, anziani, disabili) con esercitazioni in classe.



mail: [morc8000g@istruzione.it](mailto:morc8000g@istruzione.it) pec: [morc8000g@pec.istruzione.it](mailto:morc8000g@pec.istruzione.it) <http://www.cattaneodeledda.edu.it>

#### **MOD.4: LE FIGURE PROFESSIONALI**

Competenze e ambito di intervento di: medico, assistente sociale, educatore professionale, addetto all'assistenza di base, operatore socio-sanitario, assistente sanitario, dietista, ostetrica, logopedista, infermiere professionale, fisiatra, fisioterapista, terapista occupazionale.

#### **MOD. 5: LA SENESCENZA**

Ripasso su:

L'invecchiamento nella società attuale.

L'invecchiamento nei singoli organi e apparati: tegumentario, osteo-articolare, muscolare, cardiovascolare, respiratorio, escretore, endocrino, sistema nervoso e organi di senso.

Patologie dell'anziano.

Sindromi neurodegenerative. Le demenze: Primarie (Morbo di Alzheimer) e secondarie.

Morbo di Parkinson.

Osteoporosi: eziopatogenesi e fattori di rischio.

Sindrome ipocinetica e lesioni da compressione: definizione, causa, sviluppo, sedi anatomiche, pazienti a rischio. Prevenzione e trattamento: ausili per la prevenzione dei danni da immobilizzazione.

L'anziano fragile, il concetto di autosufficienza e non autosufficienza.

L'Unità di Valutazione Multidimensionale.

#### **MOD. 6: IL PERCORSO RIABILITATIVO NEGLI ANZIANI**

La riabilitazione nei soggetti affetti da Parkinson, demenze e osteoporosi.

Scale di valutazione. MMSE

Aspetti riabilitativi della demenza: la ROT.

Produzione di un progetto di riabilitazione.

#### **MOD.7: EDUCAZIONE ALLA SALUTE**

Concetto di dipendenza. Tossicodipendenza, concetto e cenni sulle principali droghe che determinano tossicodipendenza. Dipendenza da alcol e da fumo.

Principi nutritivi e principali regole per una corretta alimentazione. Esempi di progetti di educazione alla salute.

DOCENTE

**Prof.ssa Susanna Nerbano**