

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DANILO DOLCI

PARTINICO

Programma di:

IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA

Anno scolastico 2020-2021

Prof. ssa Sabina Catalano

classe III B

Libro di testo: IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA Vol. A

Autore: Antonella Bedendo Casa Editrice: Poseidonia Scuola

MODULO n. 1 ORGANIZZAZIONE E STRUTTURA DEL CORPO UMANO

Classificazione degli organismi cellulari

La cellula e gli organuli cellulari

Organizzazione generale del corpo umano

Piani di orientamento e regioni del corpo

MODULO n. 2 ELEMENTI DI ISTOLOGIA

Tessuto epiteliale

Tessuto connettivo

Tessuto muscolare

MODULO n3 APPARATO DIGERENTE E CORRETTA ALIMENTAZIONE

Anatomia e fisiologia dell'apparato digerente

Bocca: lingua, palato, denti, ghiandole salivari

Faringe, esofago, stomaco

Intestino

Fegato e Pancreas

Digestione: generalità

Celiachia

Diabete

Principi nutritivi e fabbisogno energetico

MODULO n. 3 APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO

Il sangue e le sue funzioni

Il sistema cardiovascolare

La funzione cardiaca e la circolazione del sangue

La pressione del sangue

I gruppi sanguigni e il Fattore Rh

Principali patologie del sistema cardiovascolare: Aterosclerosi ed ipertensione

Partinico, 18/03/2021

L'insegnante

Prof.ssa Sabina Catalano