

ISTITUTO PROFESSIONALE – F. FLORA - PN

CONTENUTI STANDARD

Classi TERZE

Sanità e assistenza sociale

Materia IGIENE E CULTURA MEDICO - SANITARIA

L'ORGANIZZAZIONE DEL CORPO UMANO

Introduzione alla struttura e alle funzioni del corpo umano
I piani anatomici del corpo umano
I tessuti dell'organismo

ANATOMIA, FISIOLOGIA E RELATIVE PATOLOGIE DI APPARATI E SISTEMI DEL CORPO UMANO

Sistema respiratorio: funzioni.
Struttura e funzioni dei vari organi. Processo respiratorio.
Le malattie respiratorie

Il sistema cardiocircolatorio: struttura e funzioni.
Patologie del sangue, cardiovascolari e cerebrovascolari
L'apparato digerente
Struttura e funzione degli organi che compongono l'apparato digerente.
Patologie dell'apparato digerente: ulcera gastroduodenale. Diverticolosi. Tumori del colon e retto.
Calcolosi biliare.

Sistema nervoso
Tessuto nervoso. Neuroni. Impulso nervoso. Sinapsi.
Sistema nervoso centrale, periferico e autonomo. Gli organi speciali di senso
Patologie del sistema nervoso: sclerosi multipla. Lesioni midollari. Demenze