

EDUCAZIONE CIVICA

PROGRAMMA SVOLTO

CORPO UMANO e SALUTE

La geografia del corpo umano

- le sezioni del corpo
- le regioni del corpo
- termini anatomici per descrivere la posizione dei vari organi

Tecniche di indagine

- i raggi x
- radiografie complesse (con mezzi di contrasto, con radiofarmaci, scintigrafia, PET, TAC)
- tecniche non radiografiche
(ecografia, risonanza magnetica, endoscopia)

Perché ci si ammala

- l'eziologia
- cause intrinseche ed estrinseche della malattia (agenti fisici, sostanze chimiche, inquinamento, microrganismi patogeni)
- le infezioni, malattie infettive e malattie contagiose. Microbi vecchi, nuovi e dimenticati: virus emergenti, COVID, HIV e AIDS, tubercolosi

Storia e geografia delle malattie

- l'epidemiologia
- la speranza di vita

La prevenzione

- il contagio e la sua prevenzione
- La prevenzione quotidiana

Riconoscere e curare le malattie

- Come si può individuare la presenza di una malattia
- le terapie
- i farmaci e il loro uso

Visionato in data 7 Giugno 2021; gli studenti concordano

Pistoia, 10 Giugno 2021

L'insegnante
Prof.ssa Rosa Birtolo