

PROGRAMMA SVOLTO

Sede di Corbetta	Indirizzo: ODONTOTECNICO
------------------	--------------------------

a. s. 2020/2021	Classe: 3 ^B	Docente: FRANCESCA COMMISSO
	Asse: SCIENTIFICO Materia: IGIENE	

Contenuti suddivisi per trimestre:

I Trimestre:

UDA 1: Il corpo come unità funzionante
I livelli di organizzazione
Le regioni e le cavità
I piani anatomici

II Pentamestre:

UDA 2: Istologia
La struttura e la funzione del tessuto:
epiteliale
muscolare
connettivo
nervoso

UDA 3: Il trasporto dei materiali nell'organismo
Il sistema cardiocircolatorio
Il sangue: parte liquida e parte corpuscolata
Il cuore: posizione, forma e struttura
Il ciclo cardiaco
Le arterie, le vene e i capillari

UDA 4: L'eliminazione di rifiuti nell'organismo umano

Il sistema respiratorio
Le vie aeree e i polmoni
La meccanica respiratoria e gli scambi gassosi

Il sistema digerente
Gli organi del sistema digerente e ghiandole annesse
La digestione e l'assorbimento intestinale

Il sistema escretore
Saper riconoscere l'interfunzionalità e l'interdipendenza degli apparati individuando quelli che nell'organismo provvedono all'eliminazione dei diversi materiali di rifiuto

UDA 5: Comunicazione e controllo

Il sistema nervoso centrale e periferico
Saper riconoscere l'interfunzionalità e l'interdipendenza degli apparati individuando quelli che nell'organismo provvedono alla comunicazione e al controllo delle funzioni

Corbetta, li 28/05/21

Firma

Francesca Commisso

D. S.	R. Q.	Emissione 17/12/2020
-------	-------	-------------------------