

	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data: 04/06/2022
--	---	------------------

## PROGRAMMA SVOLTO

Sede di Corbetta	Indirizzo: ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO	
a. s. 2021-22	Classe: 2^A	Docente: ILEANA RIZZON
	Materia: ANATOMIA	

### *I tessuti del corpo*

Tessuto epiteliale  
Tessuto connettivo  
Tessuto muscolare  
Tessuto nervoso

### *ossa e scheletro*

Ossa: classificazione, struttura e funzione  
Fattori di rimodellamento osseo  
Midollo rosso e giallo  
Caratteristiche delle principali ossa del cranio  
Le vertebre e la colonna vertebrale  
Curve fisiologiche e patologiche della colonna  
Scheletro appendicolare  
Sinartrosi e diartrosi  
Patologia dello scheletro e delle articolazioni: fratture, lussazioni, stiramenti

### *I muscoli*

Muscoli: classificazione  
contrazione isometrica e isotonica; tono e postura  
respirazione aerobia e anaerobia  
Un muscolo particolare: il cuore. Struttura e posizione  
Il battito cardiaco  
Ciclo cardiaco  
Grande e piccolo circolo

### *respirazione*

Vie aeree superiori e inferiori

Vasi polmonari

La funzione degli alveoli

La diffusione semplice

Il ciclo respiratorio

Muscoli della respirazione: respirazione tranquilla e sotto sforzo

*la digestione*

Le strutture e i meccanismi della digestione: bocca, faringe, esofago, stomaco, intestino tenue, intestino crasso

Corbetta, li \_\_\_\_\_

Firma degli studenti

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Firma del docente

\_\_\_\_\_

D. S.	R. Q.	Emissione 27/03/2019
-------	-------	-------------------------