



Circolare nr. 022
Vicenza, 26 settembre 2023

Agli Studenti delle classi quinte SA – SC
p.c. ai loro Genitori
p.c. al Personale
Sede

Oggetto: **avvio delle attività del Percorso “Biologia con curvatura biomedica” - terza annualità.**

Si comunica che **dal mese di ottobre** inizieranno le lezioni del percorso in oggetto; si terranno con cadenza settimanale al **mercoledì dalle ore 14:00 in aula multimediale**, in presenza, con poche eccezioni dovute alla necessità di rispettare le scadenze dei quattro test bimestrali.

Gli studenti sono riuniti in un unico gruppo seguito dalla prof.ssa Alessandra Grendene; all'inizio di ogni lezione verranno raccolte le firme dei presenti.

I materiali didattici possono essere scaricati dalla piattaforma della scuola polo sulla quale si effettueranno i test on line, utilizzando le credenziali dello scorso anno scolastico.

Si allega il calendario dettagliato delle lezioni.

Cordiali saluti.

LA DOCENTE REFERENTE
Donatella Scala

IL DIRIGENTE
Ing. Cristiano Crosera
documento firmato in originale





LICEO QUADRI

Calendario delle lezioni

NUCLEO TEMATICO A: APPARATO RIPRODUTTORE		
4 ottobre	docente	Apparato riproduttore maschile.
11 ottobre	docente	Apparato riproduttore femminile.
18 ottobre	docente	Ciclo ovarico e ciclo uterino.
25 ottobre	docente	La gravidanza, lo sviluppo, il parto.
Martedì 31 ottobre	medico	Patologie di testicolo e vescicole seminali; il varicocele.
8 novembre	medico	Malattie trasmesse sessualmente. Contraccezione.
15 novembre	medico	Patologie di ovaie e utero.
22 novembre	medico	Gravidanza fisiologica e patologica.
Settimana 27 novembre – 2 dicembre: PRIMO TEST sul nucleo tematico A data precisa, orario ed aula verranno definiti in novembre		
NUCLEO TEMATICO B: SISTEMA ENDOCRINO		
Data da concordare		Il sistema endocrino e il meccanismo di azione degli ormoni (docente).
6 dicembre	docente	Ipotalamo e ipofisi.
13 dicembre	docente	Tiroide e paratiroidi.
20 dicembre	medico	Patologie di tiroide e paratiroidi.
Data da concordare		Pancreas endocrino. Ghiandole surrenali (docente).
10 gennaio	medico	Patologie di ipofisi e ghiandole surrenali.
17 gennaio	medico	Il diabete mellito.
24 gennaio	medico	Obesità e magrezze.
Settimana dal 29 gennaio al 3 febbraio: SECONDO TEST sul nucleo tematico B data precisa, orario ed aula verranno definiti in gennaio		
NUCLEO TEMATICO C: SISTEMA NERVOSO		
Data da concordare		I neuroni e la propagazione del segnale nervoso (docente).
7 febbraio	docente	Il sistema nervoso centrale; l'encefalo.
21 febbraio	docente	Il midollo spinale.
Data da concordare		Il sistema nervoso periferico (docente).
28 febbraio	medico	Le cefalee e la malattia epilettica.
6 marzo	medico	La sclerosi multipla, le neuropatie.
13 marzo	medico	Le patologie cerebrovascolari acute e croniche.
20 marzo	medico	Il morbo di Parkinson, le demenze e la malattia di Alzheimer.
Settimana 25 marzo – 6 aprile: TERZO TEST sul nucleo tematico C data precisa, orario ed aula verranno definiti in marzo		

NUCLEO TEMATICO D: GLI ORGANI DI SENSO		
3 aprile	docente	Organizzazione e funzioni dei sistemi sensoriali. I sensi somatici: sensazioni tattili, termiche e dolorifiche.
10 aprile	docente	Gusto e olfatto.
17 aprile	docente	Udito ed equilibrio.
24 aprile	docente	Vista.
Giovedì 2 maggio	medico	Patologie dell'olfatto e del gusto.
8 maggio	medico	Patologie acute e croniche dell'orecchio.
15 maggio	medico	Vertigini e disturbi dell'equilibrio.
22 maggio	medico	Patologie oculari e disturbi visivi.
Settimana 27 maggio – 10 giugno: QUARTO TEST sul nucleo tematico D data precisa, orario ed aula verranno definiti in maggio		