



Circolare nr. *vedasi segnatura*
Vicenza, 23 settembre 2024

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 3 ottobre** inizieranno le lezioni del Percorso in oggetto; si terranno in aula multimediale con cadenza settimanale al **giovedì dalle ore 14:00 alle 15:00 (fino alle ore 15:15 quando saranno tenute dai medici).**

Gli studenti, riuniti in un unico gruppo, saranno seguiti dalla prof.ssa Donatella Scala; 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 fornite due anni fa.

Si allega il calendario dettagliato delle lezioni.

Cordiali saluti,

IL DOCENTE REFERENTE
Prof.ssa Donatella Scala

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Isabella Bartolone
*Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell’Amministrazione digitale e norme ad esso connesse*





LICEO QUADRI

Calendario delle lezioni

NUCLEO TEMATICO A: APPARATO RIPRODUTTORE		
3 ottobre	docente	Apparato riproduttore maschile.
10 ottobre	docente	Apparato riproduttore femminile.
17 ottobre	docente	Ciclo ovarico e ciclo uterino.
24 ottobre	docente	La gravidanza, lo sviluppo, il parto.
31 ottobre	medico	Patologie di testicolo e vescicole seminali; il varicocele.
7 novembre	medico	Malattie trasmesse sessualmente. Contraccezione.
14 novembre	medico	Patologie di ovaie e utero.
21 novembre	medico	Gravidanza fisiologica e patologica.
Settimana 25 - 30 novembre: 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).
5 dicembre	docente	Ipotalamo e ipofisi.
12 dicembre	docente	Tiroide e paratiroidi.
19 dicembre	medico	Patologie di tiroide e paratiroidi.
Data da concordare		Pancreas endocrino. Ghiandole surrenali (docente).
9 gennaio	medico	Patologie di ipofisi e ghiandole surrenali.
16 gennaio	medico	Il diabete mellito.
23 gennaio	medico	Obesità e magrezze.
Settimana dal 27 gennaio al 1 febbraio: SECONDO TEST sul nucleo tematico B data precisa, orario ed aula verranno definiti in gennaio		
NUCLEO TEMATICO C: SISTEMA NERVOSO		
6 febbraio	docente	I neuroni e la propagazione del segnale nervoso.
13 febbraio	docente	Il sistema nervoso centrale; l'encefalo.
20 febbraio	docente	Il midollo spinale.
Data da concordare		Il sistema nervoso periferico (docente).
27 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 24 - 29 marzo: TERZO TEST sul nucleo tematico C data precisa, orario ed aula verranno definiti in marzo		



LICEO QUADRI

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.
Martedì 15 aprile	docente	Udito ed equilibrio.
24 aprile	docente	Vista.
Mercoledì 30 aprile	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 26 - 31 maggio: QUARTO TEST sul nucleo tematico D data precisa, orario ed aula verranno definiti in maggio		