



Circolare nr. 022

Vicenza, 27 settembre 2022

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  
Paolo Jacolino





## LICEO QUADRI

### Calendario delle lezioni

<b>NUCLEO TEMATICO A: APPARATO RIPRODUTTORE</b>		
5 ottobre	docente	Apparato riproduttore maschile.
12 ottobre	docente	Apparato riproduttore femminile.
19 ottobre	docente	Ciclo ovarico e ciclo uterino.
26 ottobre	docente	La gravidanza, lo sviluppo, il parto.
2 novembre	medico	Patologie di testicolo e vescicole seminali; il varicocele.
9 novembre	medico	Malattie trasmesse sessualmente. Contraccezione.
16 novembre	medico	Patologie di ovaie e utero.
23 novembre	medico	Gravidanza fisiologica e patologica.
Settimana 28 novembre – 3 dicembre: <b>PRIMO TEST</b> sul nucleo tematico A data precisa, orario ed aula verranno definiti in novembre		
<b>NUCLEO TEMATICO B: SISTEMA ENDOCRINO</b>		
Data da concordare		Il sistema endocrino e il meccanismo di azione degli ormoni (docente).
7 dicembre	docente	Ipotalamo e ipofisi.
14 dicembre	docente	Tiroide e paratiroidi.
21 dicembre	medico	Patologie di tiroide e paratiroidi.
Data da concordare		Pancreas endocrino. Ghiandole surrenali (docente).
11 gennaio	medico	Patologie di ipofisi e ghiandole surrenali.
18 gennaio	medico	Il diabete mellito.
25 gennaio	medico	Obesità e magrezze.
Settimana dal 30 gennaio al 4 febbraio: <b>SECONDO TEST</b> sul nucleo tematico B data precisa, orario ed aula verranno definiti in gennaio		
<b>NUCLEO TEMATICO C: SISTEMA NERVOSO</b>		
Data da concordare		I neuroni e la propagazione del segnale nervoso (docente).
8 febbraio	docente	Il sistema nervoso centrale; l'encefalo.
15 febbraio	docente	Il midollo spinale.
Data da concordare		Il sistema nervoso periferico (docente).
1 marzo	medico	Le cefalee e la malattia epilettica.
8 marzo	medico	La sclerosi multipla, le neuropatie.
15 marzo	medico	Le patologie cerebrovascolari acute e croniche.
22 marzo	medico	Il morbo di Parkinson, le demenze e la malattia di Alzheimer.
Settimana 27 marzo – 1 aprile: <b>TERZO TEST</b> sul nucleo tematico C data precisa, orario ed aula verranno definiti in marzo		

<b>NUCLEO TEMATICO D: GLI ORGANI DI SENSO</b>		
5 aprile	docente	Organizzazione e funzioni dei sistemi sensoriali. I sensi somatici: sensazioni tattili, termiche e dolorifiche.
12 aprile	docente	Gusto e olfatto.
19 aprile	docente	Udito ed equilibrio.
26 aprile	docente	Vista.
3 maggio	medico	Patologie dell'olfatto e del gusto.
10 maggio	medico	Patologie acute e croniche dell'orecchio.
17 maggio	medico	Vertigini e disturbi dell'equilibrio.
24 maggio	medico	Patologie oculari e disturbi visivi.
Settimana 29 maggio – 10 giugno: <b>QUARTO TEST</b> sul nucleo tematico D data precisa, orario ed aula verranno definiti in maggio		