



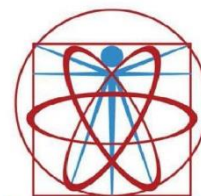
LICEO SCIENTIFICO
STATALE
"T. CALZECCHI ONESTI"



Ministero dell'Istruzione
dell'Università e Ricerca



Federazione Nazionale
Ordine Medici Chirurghi ed Odontoiatri



Liceo Scientifico Statale
Leonardo da Vinci

MIUR BIOMEDICALPROJECT BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA Calendario attività

1. L'APPARATO TEGUMENTARIO

A cura del docente interno (4 ore)

DATA	ORARIO	ARGOMENTO	DOCENTE
03/10/18	14:00-15:00	I tessuti epiteliali	Prof.ssa Cesari
10/10/18		I tessuti connettivi e muscolari	
17/10/18		Il tessuto nervoso	
24/10/18		La cute e gli annessi cutanei	

A cura dell'esperto esterno (5 ore)

DATA	ORARIO	PATOLOGIE, ICONOGRAFIA E CASI CLINICI	ESPERTO ESTERNO
31/10/18	14:00-15:15	Le micosi cutanee	Dott. Fabrizio Zechini
07/11/18		Le patologie infettive e infiammatorie della cute e degli annessi	Dott. Fabrizio Zechini
14/11/18		Le ustioni: valutazione e trattamento	Dott. Fabrizio Zechini
21/11/18		Le patologie cutanee immunomediate	Dott. Fabrizio Zechini
Sorveglianza alunni e assistenza agli esperti esterni: Prof. Taffoni / Scialè			

Somministrazione del primo test (1 ora)

22/11/18	14:00-15:00	Proff. Cesari, Pistoiesi, Scialè, Taffoni
----------	-------------	---

2. L'APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO

A cura del docente interno (4 ore)

DATA	ORARIO	ARGOMENTO	DOCENTE
28/11/18	14:00-15:00	Le funzioni, la struttura e la formazione delle ossa	Prof. Pistoiesi
06/12/18		La classificazione delle ossa	
13/12/18		Le articolazioni	
20/12/18		Anatomia e fisiologia del sistema muscolare	

A cura dell'esperto esterno (5 ore)

DATA	ORARIO	PATOLOGIE, INCLUSI I TRAUMATISMI DELLO SPORT, CASI CLINICI ESEMPLIFICATIVI	ESPERTO ESTERNO
09/01/19	14:00-15:15	Le patologie della colonna vertebrale	Dott. Sergio Maria Brunamontini
16/01/19		Le patologie della spalla, degli arti superiori, dell'anca, del ginocchio e del piede	Dott. Sergio Maria Brunamontini
22/01/19		Le patologie del sistema muscolo-tendineo e legamentoso	Dott. Sergio Maria Brunamontini
23/01/19		I traumi nello sport: valutazione e trattamento riabilitativo	Dott. Sergio Maria Brunamontini
Sorveglianza alunni e assistenza agli esperti esterni: Prof. Taffoni / Scialè			

Somministrazione del secondo test (1 ora)

30/01/19	14:00-15:00	Proff. Cesari, Pistolesi, Scialè, Taffoni
----------	-------------	---

3. IL TESSUTO SANGUIGNO E IL SISTEMA LINFATICO**A cura del docente interno (4 ore)**

DATA	ORARIO	ARGOMENTO	DOCENTE
06/02/19	14:00-15:00	Le funzioni e la composizione del sangue. L'emopoiesi e l'emocateresi	Prof. Scialè
13/02/19		L'emostasi.	
20/02/19		I gruppi sanguigni e il fattore Rh	
27/02/19		Il sistema linfatico	

A cura dell'esperto esterno (5 ore)

DATA	ORARIO	PATOLOGIE DEL SANGUE E DEL SISTEMA LINFATICO, CASI CLINICI ESEMPLIFICATIVI	ESPERTO ESTERNO
06/03/19	14:00-15:15	Le anemie	Dott.ssa Monica Cancrini
13/03/19		Le patologie oncologiche del sangue - Le cellule staminali	Dott.ssa Monica Cancrini
20/03/19		Problematiche della coagulazione - Le trasfusioni di sangue	Dott.ssa Monica Cancrini
27/03/19		Le patologie del sistema linfatico	Dott.ssa Monica Cancrini
Sorveglianza alunni e assistenza agli esperti esterni: Prof. Taffoni / Scialè			

Somministrazione del terzo test (1 ora)

03/04/19	14:00-15:00	Proff. Cesari, Pistolesi, Scialè, Taffoni
----------	-------------	---

4. L'APPARATO CARDIOVASCOLARE**A cura del docente interno (4 ore)**

DATA	ORARIO	ARGOMENTO	DOCENTE
10/04/19	14:00-15:00	Il sistema circolatorio. L'anatomia e la fisiologia del cuore	Prof. Scialè
17/04/19		La struttura e la funzione dei vasi sanguigni	
24/04/19		La circolazione sanguigna	
02/05/19		Il controllo del flusso sanguigno	

A cura dell'esperto esterno (5 ore)

DATA	ORARIO	PATOLOGIE DEL CUORE E DEI VASI SANGUIGNI, CASI CLINICI ESEMPLIFICATIVI	ESPERTO ESTERNO
09/05/19	15:00-16:15	Le patologie cardiache ischemiche e valvolari, le aritmie	Dott. Marziali Giuseppe Dott. Marziali Alessandro- sostituto
16/05/19		L'ipertensione arteriosa	Dott. Marziali Giuseppe Dott. Marziali Alessandro- sostituto
23/05/19		Le patologie dei vasi arteriosi	Dott. Marziali Giuseppe Dott. Marziali Alessandro- sostituto
30/05/19		Le patologie dei vasi venosi	Dott. Marziali Giuseppe Dott. Marziali Alessandro- sostituto
Sorveglianza alunni e assistenza agli esperti esterni: Proff. Taffoni / Scialè			

Somministrazione del quarto test (1 ora)

06/06/19	14:00-15:00	Proff. Cesari, Pistolesi, Scialè, Taffoni
----------	-------------	---