

PERCORSO DI ORIENTAMENTO-POTENZIAMENTO
“BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA”
CALENDARIO DELLA SECONDA ANNUALITÀ
a.s. 2023-2024

NUCLEO TEMATICO A: L'APPARATO RESPIRATORIO		
Giovedì 12 ottobre (2h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA A - UDA 1 - Gli organi dell'apparato respiratorio superiore e inferiore AREA TEMATICA A - UDA 2 - La ventilazione polmonare
Giovedì 19 ottobre (1h)	Dardes	AREA TEMATICA A - UDA 3 - Gli scambi gassosi e il trasporto dei gas respiratori
Giovedì 26 ottobre (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA A - UDA 4 - Il controllo della respirazione
Giovedì 2 novembre (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA A - UDA 1 - Le patologie infettive dell'apparato respiratorio
Giovedì 9 novembre (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA A - UDA 2 - Le patologie croniche polmonari e l'asma
Giovedì 16 novembre (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA A - UDA 3 - Le patologie tumorali dell'apparato respiratorio
Giovedì 23 novembre (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA A - UDA 4 - La diagnostica strumentale dell'apparato respiratorio
Giovedì 30 NOVEMBRE (1h)	ESAME (Ciccolella)	AREA TEMATICA A

NUCLEO TEMATICO B: L'APPARATO DIGERENTE		
Giovedì 30 Novembre (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA B - UDA 1 - La struttura del tubo digerente. Anatomia e fisiologia della bocca
Giovedì 14 dicembre (2h)	Dardes	AREA TEMATICA B - UDA 2 - L'anatomia e la fisiologia della faringe, dell'esofago e dello stomaco AREA TEMATICA B - UDA 3 - L'anatomia e la fisiologia dell'intestino tenue e crasso. Pancreas e fegato
Giovedì 21 dicembre (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA B - UDA 4 - I principi nutritivi e le vitamine
Giovedì 11 gennaio (1h e 15min)	Esperto esterno – Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA B - UDA 1 - Le patologie del cavo orale
Giovedì 18 gennaio (2h e 30min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA B - UDA 2 - Le patologie dello stomaco AREA TEMATICA B - UDA 3 - Le patologie del fegato, delle vie biliari e del pancreas
Giovedì 25 gennaio (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA B - UDA 4 - Le patologie dell'intestino tenue e del crasso
Giovedì 1 FEBBRAIO (1h)	ESAME (Ciccolella)	AREA TEMATICA B
NUCLEO TEMATICO C: IL SISTEMA ESCRETORE		
Giovedì 1 febbraio (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA C - UDA 1 - Una panoramica dell'apparato urinario. L'anatomia del rene. La struttura del nefrone

Giovedì 8 febbraio (1h)	Dardes	AREA TEMATICA C - UDA 2 - Le funzioni del nefrone
Giovedì 15 febbraio (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA C - UDA 3 - La regolazione ormonale dell'attività dei nefroni. Il percorso dell'urina
Giovedì 22 febbraio (1h)	Dardes	AREA TEMATICA C - UDA 4 - L'equilibrio dei fluidi corporei
Giovedì 29 febbraio (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA C - UDA 1 - L'insufficienza renale acuta e cronica
Giovedì 7 marzo (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA C - UDA 2 - Le patologie ostruttive delle vie urinarie
Giovedì 14 marzo (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA C - UDA 3 - I tumori delle vie urinarie
Giovedì 21 marzo (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA C - UDA 4 - Le patologie infiammatorie delle vie urinarie
Mercoledì 3 APRILE (1h)	ESAME (Ciccolella)	AREA TEMATICA C
NUCLEO TEMATICO D: II SISTEMA IMMUNITARIO		
Mercoledì 3 aprile (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA D - UDA 1 - L'immunità innata e le difese aspecifiche
Giovedì 11 aprile (1h)	Dardes	AREA TEMATICA D - UDA 2 - L'immunità cellulo-mediata
Giovedì 18 aprile (1h)	Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA D - UDA 3 - L'immunità anticorpale

Martedì 23 aprile (1h)	Dardes	AREA TEMATICA D - UDA 4 - I vaccini e la sieroterapia
Giovedì 9 maggio (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA D - UDA 1 - Prevenzione e profilassi in medicina
Giovedì 16 maggio (2h e 30min)	Esperto esterno - Docente tutor: Dardes	AREA TEMATICA D - UDA 2 - Alimentazione e immunità AREA TEMATICA D - UDA 3 - Le malattie autoimmuni
Giovedì 23 maggio (1h e 15min)	Esperto esterno - Docente tutor: Ciccolella Valentina Cristina	AREA TEMATICA D - UDA 4 - Le allergie
Giovedì 30 MAGGIO (1h)	ESAME (Dardes)	AREA TEMATICA D

Attività laboratoriali: n. 10 ore annuali. Il calendario delle suddette attività laboratoriali sarà programmato e definito successivamente.