

Flipped lesson Virologia Molecolare AA 2022/2023 – Il contributo di ciascuno studente è valutato da 0 a 4 punti

ARGOMENTO	GRUPPO	VALUTAZIONE
28 Aprile Human Endogenous Retroviruses Struttura degli HERV ed evoluzione Regolazione dell'espressione genica Ruolo fisiologico e patologico HERV e cancro HERV e sclerosi multipla	Claudio Ambrogetti Daniele Durante Sara Venezia Nicola Ioburno Maria Giulia Borrello Ethel Prospero Carmen Putignano	3 4 3 3 4 2 3
3 Maggio HPV e fertilità	Manuela Malandra Veronica Lorello Lorena D'Ettore Ludovica Liberati	3 3 3 3
Virus oncolitici Aspetti generali Virus oncolitici basati su Vaccinia virus	Alessandra Grosso Matilde Sauna Lucia Sanchez Alba Rojo	2 2 3 3
5 Maggio Infezioni virali e disordini neurologici Neurocovid	Ylenia Lacapra Rachele Pilleddu	4 4
EBV e MS	Anna Terenziani Giulio Storari	4 4
Zika virus	Ludovica Arcopinto Michela Coiro Martina Cristoferi Alessia Palazzi Nicodemo Belli	4 4 4 3 3
8 Maggio Phage Therapy Introduzione Strategie per modificare il genoma fagico Applicazioni nelle infezioni da Staphylococcus Applicazioni nelle infezioni respiratorie	Sofia Cenci Martina De Sanctis Chiara Montanino Claudia Peterlini Pietro Angelone	3 3 3 3 3
Vettori AAV e loro applicazioni Biologia dei virus adeno-associati Sviluppo di vettori AAV Applicazioni nella terapia della DMD	Federica Fiorentino Roberta Donfrancesco Bianca Cheli	3 3 3

10 Maggio EBV e cancro Infezione litica e infezione latente Contributo dei geni litici nella trasformazione neoplastica Esempi di tumori associati a EBV e ruolo del virus Ruolo degli RNA non codificanti virali Approcci terapeutici verso le EBV-LPD	Laura Andaloro Alisia Pantanetti Aurora Martella Aurora Oppedisano Valentina Minzocchi Nicole Maoloni Chiara Musumeci	3 3 3 3 4 4 2
12 Maggio Epatiti virali HAV HBV HDV HCV HEV	Federica Squillante Marta Gelosi Antonio Vegliante Antonietta Lucarelli Flaminia Riggio Rosaria Coscione Alfredo Astuni Maria Merola	3 3 3 2 4 3 3 3
15 Maggio SIV/HIV Da SIV ad HIV, ruolo dei fattori di restrizione nell'evoluzione/adattamento Infezione latente Vecchie e Nuove strategie terapeutiche Virus dell'influenza A: Barriere di specie Recettore della cellula ospite Fattori di restrizione e risposta innata Complesso polimerasico: PB2	Alessandro Princigalli Martina Giangreco Sofia Marotta Giulia Immorlica Chiara Lisciandrello Eleonora Tilaro Daniele Piccolo	4 4 4 4 4 4 4
17 Maggio Ebola virus Il virione, il genoma e il ciclo vitale Epidemiologia, trasmissione, diagnosi Patogenesi, risposta immunitaria Vaccini e antivirali	Alessia Accardo Mariagrazia Marulli Adriana La Candia Ludovica Piccinno	4 4 4 4