

Flipped lesson Virologia Molecolare AA 2023/2024 – Il contributo di ciascuno studente è valutato da 0 a 4 punti

ARGOMENTO	GRUPPO	VALUTAZIONE
15 Aprile HPV Caratteristiche generali di HPV Manifestazioni cliniche e fattori di rischio Prevenzione e terapia Infertilità	Clarissa Marrelli Nunzia Del Gaudio Chiara Lirosi Teresa Urso	3 3 2 3
17 Aprile Ebola virus Caratteristiche generali Epidemiologia Patogenesi, risposta immunitaria Problemi neurologici post-ebov Vaccini e antivirali Chikungunya virus Caratteristiche e diffusione Ciclo vitale nel vettore, infezione Risposta dell'ospite, sintomi Approcci terapeutici	Sarah Barbaro Maria Grazia Di Girolamo Ludovica Giancola Deborah Romeo Claudia Di Dio Mariassunta Graziano Ilaria Giannini Filomena Somma Benedetta Barletta	3 2 4 3 3 3 3 3 3
19 Aprile Poxvirus/Monkeypox Tassonomia Variola virus Generalità MPXV Epidemiologia Patogenesi Evasione immunitaria Immunoprofilassi	Sara Bartolini Anna Laura Ricozzi Francesca Aloisi Elisa Romagnoli Susanna Giovannini Gaia Stortini Benedetta Naruli Sara Messina	4 4 4 4 4 4 4 4
22 Aprile EBV e cancro Infezione litica Infezione latente Geni litici e trasformazione neoplastica EBV e linfomi Carcinoma nasofaringeo Carcinoma gastrico EBV e sclerosi multipla Terapie	Alice Saraullo Gaia Posanzini Alessio Santella Cinzia Buondioli Livia Pietrobelli Elisa Lahuec Jasmine Lanza Elisabetta Gini	2 3 3 4 3 4 4 2
24 Aprile Virus dell'influenza A: Barriere di specie Cenni generali sul virus RNA polimerasi RNA dipendente	Elisa De Paolis Marta Lanna	4 4

Fattori di restrizione e risposta innata, NS1	Rossella Lopardo	4
Genome Packaging	Francesca Romana Capitali	4
Proteine non strutturali PB1-F2 e PA-X	Letizia Giordano	3
Vaccini e terapie	Francesca Margarita	4
Phage Therapy		
Introduzione	Nadia Zappaterreni	3
Strategie per modificare il genoma fagico	Marta Terribili:	3
Applicazioni cliniche dei fagi e vantaggi e limiti		
6 Maggio		
Arbovirus e disordini neurologici		
Introduzione agli arbovirus	Irene Sofia Luzzatto	4
Dengue e Zika: epidemiologia	Giorgia Bastianelli	2
Dengue e Zika: caratteristiche biologiche	Giorgia Fragiacomio	3
Risposta del sistema immunitario	Gloria Colonnelli	3
Dengue, Zika e neuropatogenesi	Beatrice Agostini	3
Zika virus e sindrome congenita neonatale	Alessia Conigliaro	2
Zika e neuropatogenesi	Francesca Montemurro	3
8 Maggio		
CMV		
Cenni generali sul CMV e ciclo vitale	Sara Spezzaferri	3
Latenza e evasione del sistema immunitario	Francesca Giannotti	4
Riattivazione	Luigi Fanelli	4
Infezione congenita	Noemi Losito	3
Epatiti virali		
HBV e meccanismo di replicazione	Lorenza Nives Avagliano	3
Meccanismo di formazione del cccDNA	Annalisa Platania	3
Infezione e carcinogenesi	Roberta Falanga	2
HCV e la sua patogenesi	Graziana Munzone	2
Vaccinazione e terapie	Fabiano Brillo	3