

1. SARS-CoV-2: caratteristiche generali del virus e diagnosi
2. Campioni biologici e diagnosi molecolare per COVID-19
3. Indagini sierologiche per COVID-19
4. Virus emergenti: epidemiologia e diagnosi
5. Virus trasmessi da vettore: metodi per la diagnosi sierologica e molecolare
6. Approcci diagnostici nella sorveglianza delle arbovirosi
7. Virus West Nile: diagnosi e manifestazioni cliniche
8. Campioni biologici per la diagnosi diretta di Arbovirus
9. Campioni biologici per la diagnosi diretta di infezione da virus West Nile
10. Campioni biologici per la diagnosi diretta di infezione da virus Dengue
11. Diagnosi sierologica di infezione da virus West Nile
12. Virus Dengue: diagnosi e manifestazioni cliniche
13. Virus Chikungunya: diagnosi e manifestazioni cliniche
14. Virus Toscana: diagnosi e manifestazioni cliniche
15. Diagnosi di infezione da virus Dengue
16. Diagnosi sierologica di infezione da virus Dengue
17. Zika virus: diagnosi e manifestazioni cliniche
18. Campioni biologici per la diagnosi diretta di infezione da virus Zika
19. Meningiti e encefaliti causate da Arbovirus: eziologia e diagnosi
20. Approcci diagnostici per le infezioni da virus Dengue e Chikungunya
21. Approcci diagnostici per le infezioni da virus West Nile e Toscana
22. Tecniche di geno-fenotipizzazione di ceppi virali e batterici
23. Metodiche per la diagnosi sierologica di virus emergenti
24. Processazione di materiali biologici in un laboratorio di massima sicurezza (BLS3)
25. Diagnosi sierologica e molecolare di infezione da virus della Febbre Gialla
26. Diagnosi sierologica e molecolare di infezione da virus Tick-borne encephalitis
- ~~27. Importanza della fase pre-analitica nel laboratorio di virologia~~

