**Наставна јединица 15**

**Питања:**

1. Арбовируси: заједничке карактеристике и епидемиологија, клиничке манифестације, патогенеза
2. *Alphavirus-*и и *Flavivirus*-и изазивачи зооноза
3. Вируси који изазивају зоонозе, а не преносе се векторима, *Arenaviridae*
4. Вируси који изазивају зоонозе, а не преносе се векторима, *Filoviridae* и *Hantavirus*
5. HIV – грађа вириона, структура генома, репликација
6. HIV – латенција и реактивација инфекције
7. Како HIV избегава имунски одговор домаћина?
8. AIDS – дефиниција, епидемиолошке карактеристике, трансмисијa
9. Акутна HIV инфекција и прогресија – манифестације
10. Клиничке манифестације AIDS-а: инфекције плућа и ГИТ-а, онколошке и неуролошке манифестације
11. Клиничке манифестације AIDS-а: микобактеријске и гљивичне инфекције, инфекције нервног система, директне манифестације HIV инфекције
12. Дијагностика, лечење и превенција HIV инфекције
13. Живе вакцине
14. Мртве вакцине
15. ДНК вакцине