Examenvragen virale infecties 2014

1) Geef 3 verschillende manieren/mechanismen hoe dat humane virussen kankers kunnen induceren. Bespreek aan de hand van een virus.

Schols
1) Geef de belangrijkste eigenschappen van een microbicide en bespreek deze aan de hand van een voorbeeld.

Andrei
1) Geef het replicatieproces van herpesviridae.
2) Bespreek waarom herpesvirussen na een primaire infectie voor altijd in het lichaam aanwezig blijven.

Panneqouce
1) Je krijgt de structuur van disoproxil (tenofovir). Duidt de belangrijke kenmerken aan op deze structuur, wat maakt deze structuur speciaal. Wat zijn de voordelen van deze structuur tov nucleoside RT inhibitors.

Neyts
1) Geef het resistentiemechanisme van volgende middelen: ACV voor herpes, Oseltamivir voor influenza A en Lamivudine voor HBV. Geef voor herpes en HBV een molecule dat voorlopig geen resistentie geeft. Leg de mechanismes uit in detail.