

- * Antogene drift = proces waarbij 2 of meer ≠ strengen van influenzavirus zich combineren tot een nieuw subtype griep virus dat dus een combi heeft v/d EY op de FVmantel v/d 2 originele strengen
- * Antogene drift = proces waarbij influenzavirus door natuurlijke mutatie en samenstelling wijzigt om het immunesysteem v/d patiënt te ontlopen.

Baltimore classificatie:

Ditte classificatie v. virussen is gebaseerd op de relatie v/h viraal genoom t.o.v. hja mRNA. Er zijn 6 klassen.

① dsDNA virussen: Klasse I

transkriptie → gelijde transkriptie v.dat v/d genetisch

② ssDNA virussen: Klasse II

transkriptie → replicatie via een dsDNA intermediair mRNA(+) gemaakt

③ dsRNA(±) virussen: Klasse III

→ transkriptie v/d -streng om +mRNA te maken

④ ssRNA(+) virussen: Klasse IV

→ direct gebruik als mRNA(+)

⑤ ssRNA(-) virussen: Klasse V

→ transkriptie v/d -streng levert mRNA(+) op

⑥ dsRNA(+) retrovirussen: Klasse VI

→ Reverse transcription → dsDNA intermed. dan transkriptie v/d -streng levert mRNA(+) op

→ +streng RNA virus: een virus dat ang dsRNA geroen heeft met dezelfde oriëntatie als hja mRNA