

Faculté de Médecine de Annaba
Cours de Pharmacie clinique
5eme Année Pharmacie

Les infections virales

Partie 3

Dr Douaoui Abdelkader
Maitre assistant HU en Pharmacologie
douaouipharmaco@gmail.com

LES ANTI-HERPÈS VIRUS

- **Virus à DNA**
- **Grande famille**
- **Virus latents**

Les anti-herpès virus

8 herpes virus humains mais les traitements ne concernent à ce jour que les infections à:

- **herpès simplex ou HSV** responsables de l'herpès labial (HSV1) et génital (HSV2) ;
- **le VZV ou virus de la varicelle** et de ses récurrences, **le zona** ;
- **le CMV (cytomégalovirus)** à l'origine, notamment, de rétinite chez le sujet immunodéprimé.
- **le virus d'Ebstein-barr (VEB)** responsable de la mononucléose infectieuse.

Les anti-herpès virus

HSV

Vidarabine

Aciclovir - valaciclovir

Famciclovir - penciclovir

Sorivudine

Brivudine

Ganciclovir

Cidofovir

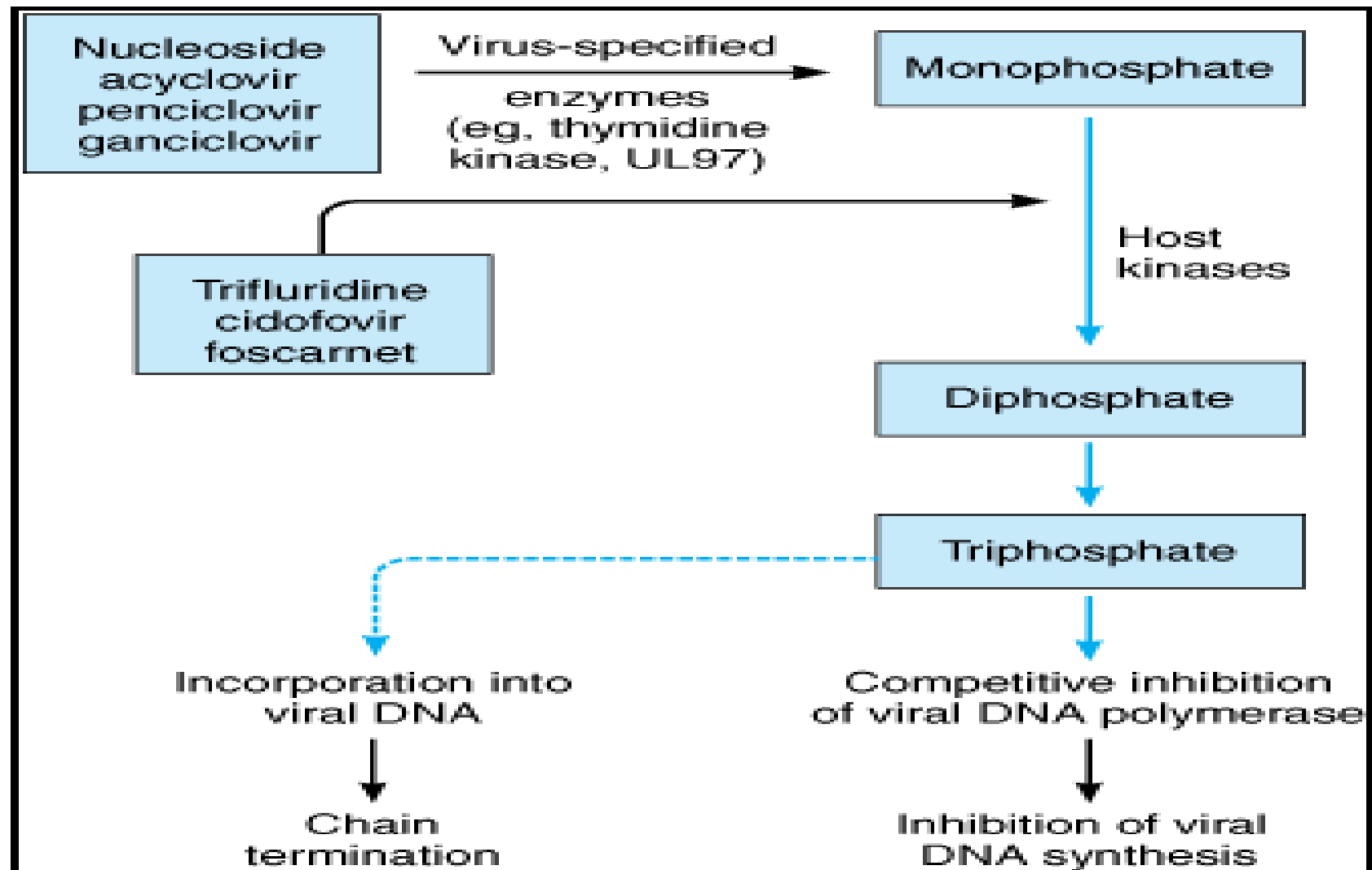
Foscarnet

VZV

CMV

Les anti-herpès virus

Mécanisme d'action



Le médicament	Les principaux effets indésirables
Aciclovir	Rare par VO Par IV : - I^{ce} Rénale réversible
Ganciclovir	++++ immunodéprimés Myélotoxicité Toxicité hématologique (neutropénie, thrombopénie, anémie***)
Penciclovir, famciclovir	Bonne tolérance (céphalées, diarrhées et nausées peuvent survenir)
Cidofovir	Toxicité rénale