

ANEXO No 1: CARACTERÍSTICAS DE LOS DIFERENTES GRUPOS DE ANTIRRETROVIRALES: I. INHIBIDORES DE LA TRANSCRIPTASA INVERSA ANÁLOGOS DE LOS NUCLEÓSIDOS

Nombre genérico	Zidovudina AZT	Didanosina DDI	Estavudina D4T	Lamivudina 3TC	Abacavir ABC
Nombre Comercial	Retrovir® Combivir®†	Videx®	Zerit®	Epivir® Combivir®†	Ziagen®
Dosis Recomendada	300 mg 2 veces/día	<60 Kg.: 250 mg 1 vez/día >60 Kg.: 400 mg 1 vez/día	<60 Kg: 30 mg 2 veces/día >60 Kg: 40 mg 2 veces/día	150 mg 2 veces/día	300 mg 2 veces/día
Presentaciones comerciales	caps. 100 y comp. 300 mg sol. oral 10 mg/ml vial i.v. (10 mg/ml)	comp. 25, 50, 100, 150, 200 y 400 mg sol. oral 5 y 10 mg/ml	caps. 15, 20, 30 y 40 mg sol. oral 1 mg/ml	comp. 150 mg sol. oral 10 mg/ml	comp. 300 mg sol. oral 20 mg/ml
Actividad	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2 VHB	VIH - 1, 2 VHB
Restricción dietética	No	Sí, tomar 1/2 hora antes o 2 horas des- pués de cada comida	No	No	No
Efectos adversos	Mielosupresión: ane- mia y/o neutropenia a dosis elevadas Cefalea Mareo Intol. G-I	Pancreatitis Hiperuricemia Neuropatía periférica Diarrea Náuseas	Neuropatía periférica Pancreatitis	(Toxicidad mínima)	Hipersensibilidad (3%) No reiniciar
Incluido en la lista de medicamentos esenciales de OMS	Si	Si	Si	Si	Si

NOTA: Todos los inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de los nucleósidos comparten como toxicidad la **Acidosis láctica** con esteatosis hepática por efecto tóxico mitocondrial, sobre todo con la asociación D4T, DDI. **La lipodistrofia** es un efecto secundario común a todos los antirretrovirales pero está mayormente relacionado con los I.P con la asociación D4T, DDI.

† Combivir es la asociación de AZT 300 mg + 3TC 150 mg por tableta.

II. INHIBIDORES DE LA TRANSCRIPTASA INVERSA NO ANÁLOGOS DE LOS NUCLEÓSIDOS

Nombre genérico	Nevirapina	Efavirenz
<i>Nombre Comercial</i>	<i>Viramune®</i>	<i>Sustiva®, Stocrin®</i>
<i>Dosis recomendada</i>	200 mg/día x 14 días seguidas de 400 mg/día ó 200 mg 2 veces/día	600 mg/1 vez/día
<i>Presentaciones comerciales</i>	comp. 200 mg	Caps. 50, 100 y 200 mg
<i>Actividad</i>	VIH - 1	VIH - 1
<i>Restricción dietética</i>	No	No
<i>Efectos adversos</i>	Erupción cutánea (rash) Aumento de transaminasas y Hepatitis aguda	Erupción cutánea (rash) Síntomas neuropsiquiátricos (habitualmente transitorios) Aumento de transaminasas Teratogenicidad (en monos)
<i>Incluído en la lista de medicamentos esenciales de OMS</i>	Si	Si

III. INHIBIDORES DE LA PROTEASA

Nombre genérico	Indinavir/ritonavir	Saquinavir	Nelfinavir	Amprenavir	Lopinavir/rtv
Nombre Comercial	Crixivan®/Norvir®	Fortovase® (F)	Viracept®	Agenerase®	Kaletra®
Dosis	800 mg/100 mg 2 veces al día	1200 mg 3 veces/día o 1000 mg 2 veces al día junto a ritonavir 100 mg.	1250 mg 2 veces/día	1200 mg 2 veces/día	400 mg Lopinavir 100 mg Ritonavir 2 veces/día
Recomendación	Ingesta abundante de líquidos.	Tomar con comida grasa	Tomar con comida grasa	Evitar comidas con alto contenido en grasas Espaciar 1 hora DDI y antiácidos	Tomar con comidas
Presentaciones comerciales	Crixivan cáps. 200 mg y 400 mg Norvir sol. Oral 80 mg/ml y cáps 100 mg	cáps. 200 mg	Comp. 250 mg polvo (1 cuch. 1g=50 mg de NFV)	cáps. 50 y 150 mg sol. oral 15mg/ml	cáps. 133.3 LPV + 33.3 mg RTV Sol. oral (80/20) por ml
Actividad	VIH – 1, 2	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2	VIH - 1, 2
Efectos adversos	Intol. G-I, náuseas, vómitos; Nefrolitiasis, nefrotoxicidad; Aumento de bilirrubina indirecta; Sangrado en pacientes hemofílicos; El ritonavir puede producir: parestias orales, hepatitis, intol G-I, elevación del ácido úrico y CPK	Cefalea Aumento transaminasas Diarrea	Diarrea	Erupción cutánea (rash) Cefalea	Diarrea astenia
Incluido en la lista de medicamentos esenciales de OMS	Si	Si	Si	No	Si

NOTA: Todos los I.P comparten las siguientes toxicidades:

- | | |
|--|---|
| 1 Lipodistofia, lipoatrofia | 4 Posible aumento de episodios de sangrado en pacientes hemofílicos |
| 2 Hiperglicemia | 5 Osteopenia, osteoporosis |
| 3 Dislipidemia (elevación de colesterol y triglicéridos) | |