

Esquema de inicio de profilaxis Post-exposición ocupacional Infectología Policlínico central UOM Año 2015

SIDOVUDINA/LAMIVUDINA (300MG/150MG) 1 COMPRIMIDO CADA 12 Hs

MAS

LOPINAVIR/RITONAVIR (KALETRA 200/50MG) 2 COMPRIMIDOS CADA 12 Hs



Recomendaciones

- 1-Lavar inmediatamente la zona con agua y jabón, sin lastimar
- 2-Solicitar serología para HIV, hepatitis B y C tanto a la fuente como al accidentado

3-Indicar profilaxis post-exposición (PPE) para HIV, según tabla idealmente dentro de las 2 horas de la exposición y hasta las 72 horas.

Exposición	Fuente			
percutánea	HIV +	Conocida sin serología	Desconocida	HIV negativo
Severa*	PPE extendida	PPE extendida especialmente si factores de riesgo	PPE extendida especialmente en centros o salas en que están internados pacientes HIV +	No profilaxis salvo factores de riesgo para HIV
Menos severa**	PPE básica	PPE básica o extendida considerar caso individual	PPE básica o extendida considerar caso individual	No profilaxis salvo factores de riesgo para HIV

^{*}Severa: aguja hueca, gran volumen, punción profunda, no uso de guantes

Recordar: ante la duda sobre todo con pacientes HIV +, con presunción de carga viral alta (Sin tratamiento, enfermedad marcadora, impregnación) usar PPE extendida.

Recordar: luego de atención inicial en guardia (debe quedar asentado en libro de guardia) e indicada la PPE, derivar a Infectología o ART, según corresponda.

^{**}Menos severa: aguja sólida, escaso volumen, punción superficial, uso de guantes



Exposición	Fuente			
Salpicadura (en mucosas o piel lesionada)*	HIV+	Conocida sin serología	Desconocida	HIV negativo
Gran volumen	PPE extendida	PPE extendida especialmente si factores de riesgo	PPE extendida especialmente en centros o salas en que están internados pacientes HIV +	No profilaxis salvo factores de riesgo para HIV
Pequeño volumen	PPE básica	PPE básica o extendida considerar caso individual	PPE básica o extendida considerar caso individual	No profilaxis salvo factores de riesgo para HIV

^{*}Fluidos de alto riesgo: sangre, secreciones genitales, LCR, liquido sinovial, pericárdico, pleural, peritoneal, amniótico, tejidos, o cualquier otro fluido que este visiblemente contaminado con sangre.

Recordar: ante la duda sobre todo con pacientes HIV +, con presunción de carga viral alta (Sin tratamiento, enfermedad marcadora, impregnación) usar PPE extendida.

Recordar: luego de atención inicial en guardia (debe quedar asentado en libro de guardia) e indicada la PPE, derivar a Infectología o ART, según corresponda.

Esquemas de PPE

1)Básico

Elección

Zidovudina 300/lamivudina 150 mg coformulados 1 comprimido cada 12 horas)

Alternativa

- -Tenofovir 300 mg/día + lamivudina 300 mg/dia
- -Tenofovir 300 mg/Emtricitabina 200 mg coformulados 1 comprimido por día

2)Extendida

Elección

PPE básica más Lopinavir/ritonavir (200/50 mg) 2 comprimidos cada 12 horas Alternativa

PPE básica + nelfinavir 1250 mg vía oral c/12 horas



Profilaxis para hepatitis B

Solicitar al paciente y fuente serología para hepatitis B, salvo que sea conocida su positividad en la fuente y/o el paciente.

Condición accidentado	Fuente			
	HBS Ag +	HBS Ag negativo	Desconocida	
No vacunado, Anti HBC negativo o no disponible	Vacuna y Gammaglobulina	Vacuna	Vacuna (si se presume que la fuente es de alto riesgo para hepatitis B podría considerarse la gammaglobulina)	
No vacunado, anti HBC +	Ninguna acción	Ninguna acción	Ninguna acción	
Vacunado Títulos de anti HBS protectores** disponibles dentro de los dos años previos	Ninguna acción	Ninguna acción	Ninguna acción	
Vacunado títulos de antiHBS no protectores o no disponibles	Vacuna y gammaglobulina	Vacuna	Vacuna	

^{*}Gammaglobulina específica para hepatitis B: o, o6 ml/Kg intramuscular dentro de las 48 hs de ocurrida la exposición. Se puede aplicar simultáneamente con la vacuna en sitios separados. En caso de no haber vacuna esta se debe administra 7 días después de recibir la gammaglobulina.

Si no se puede efectuar serología a la fuente y pertenece a grupo de riesgo para hepatitis B (Politrasfundido, hemofílicos, adictos endovenosos) se procederá como si fuera HBS-Ag +

-Conducta ante fuente con hepatitis C

No se realiza gammaglobulina, ya que no tiene eficacia. Citar al paciente por consultorio externos de Infectología para control.

^{**}Títulos de Anti-HBS protectores > o = 10 mUI/mI



Profilaxis antitetánica

Historia de vacunación	Vacuna	Gammaglobulina antitetánica
Desconocido o menos de 3 dosis	SI	SI
>3 dosis	No(*)	NO

^{*}Si, si la última dosis se administró hace > 5 Años.