



HTLV-I: ASPECTOS TERAPÉUTICOS

JAIME GALINDO, M.D.

**Facultad de Salud Universidad del Valle
Corporación de Lucha contra el Sida**

HTLV-I: ASPECTOS TERAPÉUTICOS

- **A QUIÉN: PET/HAM - ATL-L**
- **FINALIDAD: Paliación – Control – Curación – Prevención**
- **CUÁNDO INICIAR, CÓMO VIGILAR**
- **ARMAMENTARIO**

HTLV-I: TERAPÉUTICA EN PET/HAM - ATL-L

- **Glucocorticoides:** Mejoría transitoria
Efectos antiespástico?
Miopatía asociada?
↓ Neopterina en LCR
- **Interferón Alfa:** Inmunomodulación – Pocos pacientes
Mejoría rápida, transitoria, variable
- **Danazol:** Pocos pacientes – Mejoría - Hepatotoxicidad

➤ **ANTIRRETROVIRALES: AZT – 3TC (y otros NRTIs)**

- ❖ **Replicación viral**
- ❖ **Efecto citopático (Genotóxico, Mutagénico)**
- ❖ **Transmisión Transcelular (Mononucleares Inmaduros)**
- ❖ **Transmisión Perinatal?**
- ❖ **Con interferón Alfa en ATL-L (Aguda y Linfoma)
(Remisión – Sobrevida)**

* Macchi B. *et al.* JAC 2003; 51: 1327 - 1330

* Hermine O. *et al.* Hematol J. 2002; 3(6): 276-82

- **PENTOXIFILINA: Inmunomodulación (PET/HAM)**
Mejoría motora (73%)
Supresión linfoproliferación (93%)
No cambio en CV
- **Ac. Monoclonales contra receptor IL-2 (Anti-Tac)**
(Daclisumad)

OTRAS INTERVENCIONES Y NUEVAS TERAPIAS

- ❖ **PLASMAFÉRESIS**
- ❖ **INTERFERÓN Beta Humano**
- ❖ **Ac. MONOCLONALES CONTRA RECEPTOR IL-15**
- ❖ **INHIBIDORES DE LA MATRIX METALOPROTEINASA**

* Macchi B. *et al.* JAC 2003; 51: 1327 - 1330

* Hermine O. *et al.* Hematol J. 2002; 3(6): 276-82