

TERAPÉUTICA ANTIRRETROVIRAL CON MEDICAMENTOS GENÉRICOS CUBANOS

Dr. Jorge Pérez Ávila.

Director del Hospital del Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí (IPK)
Email: jorge.perez@ipk.sld.cu

EL TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL DE ALTA EFICACIA CON MEDICAMENTOS ANTIVIRALES SIMILARES GENÉRICOS DE PRODUCCIÓN CUBANA HA SIDO EFECTIVO AL OBTENER RESULTADOS EXITOSOS DESDE EL PUNTO DE VISTA CLÍNICO, INMUNOLÓGICO Y VIROLÓGICO.

En Cuba existían 5200 seropositivos al VIH detectados desde 1986 hasta el 10 de diciembre de 2003. De ellos habían desarrollado la enfermedad SIDA 2250, de los cuales habían fallecido 1110.

Desde comienzos del diagnóstico de los primeros casos, se emplearon en el tratamiento medicamentos que pudieran potenciar el sistema inmune como, el Factor de Transferencia y el Interferón. La terapéutica antirretroviral de alta eficacia que comenzó aplicarse en el mundo desde 1996 —y cuyo costo la ha hecho inaccesible al tratamiento para los infectados en todo el mundo— fue posible utilizarla en Cuba desde junio de 2001, cuando se comenzó en el país la producción de medicamentos antirretrovirales similares genéricos.

Hasta el presente se han podido tratar un total de 1273 enfermos, lográndose una reducción en la mortalidad y un aumento en la sobrevida.

MATERIAL Y MÉTODOS

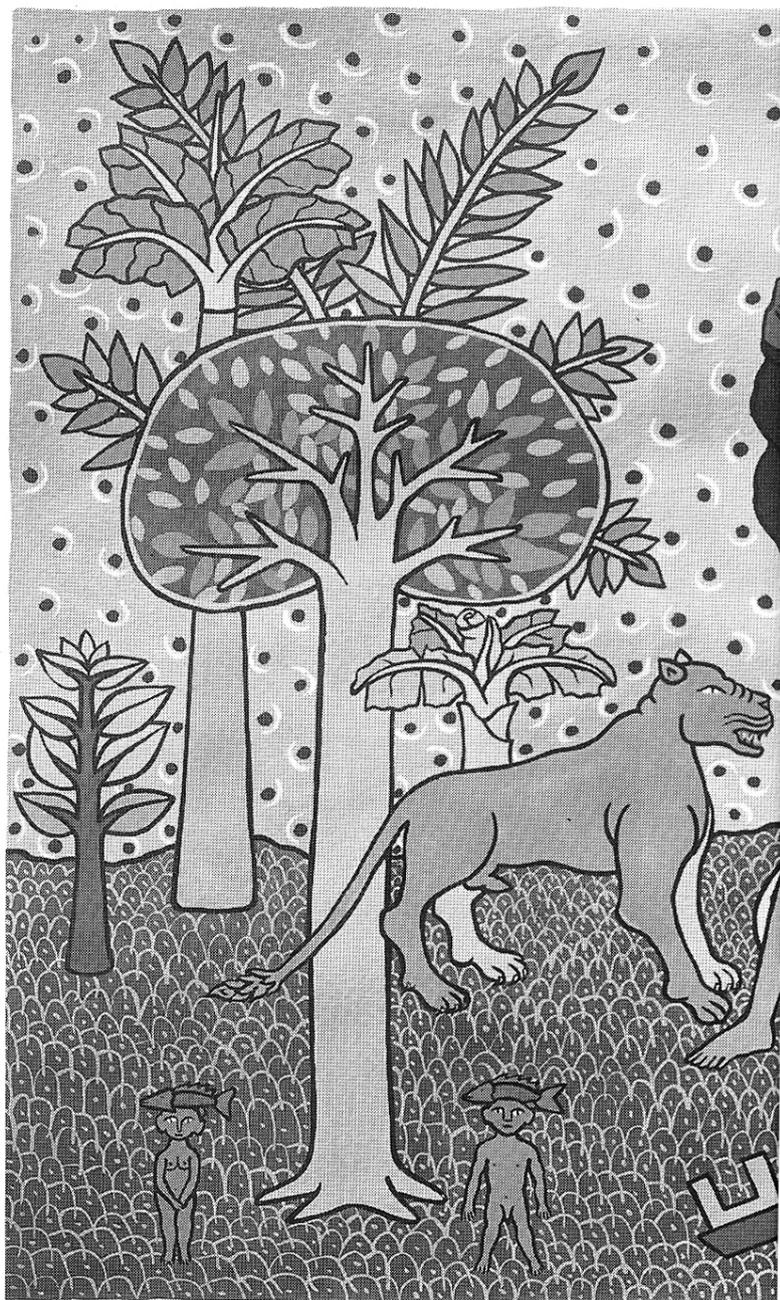
Se trataron todos aquellos pacientes que reunían los siguientes criterios:

–Haber sido diagnosticado como VIH por el sistema Nacional de Salud (2 Elisás más 1 Western Blot positivos).

–Tener más de 55000 copias del resultado de la carga viral.

–Tener menos de 350 células CD4 por milímetro cúbico de sangre.

Los primeros pasos para la implantación de la terapéutica antirretroviral comenzaron con el adiestramiento de todo el personal médico que tendría la responsabilidad de atender a estos pacientes. Por decisión del Ministerio de Salud Pública se designó al Instituto de Medicina Tropical como la institución responsable de la dirección de este tratamiento, lugar don-



Razón de ser (1998).
Placa, cartulina/ 50 x 70 cm.

de recibieron adiestramiento todos los médicos que en el país serían los encargados de tratar a los pacientes. Una vez finalizado el adiestramiento, y luego de haber discutido en colectivo los posibles casos a tratar, comenzó su aplicación en todas las provincias del país a partir de junio de 2001 utilizando cuatro esquemas que fueron: AZT, 3TC, Indinavir; AZT, ddI, Indinavir; d4T, ddI, Indinavir; d4T, 3TC, Indinavir.

RESULTADOS

Durante el primer año, 2001, se pudieron tratar con triterapia un total de 299 pacientes, y se produjo una disminución de las muertes en relación con el año 2000.



En el segundo año (2002) se pudieron tratar un total de 879 pacientes, y se observó una disminución en el número de muertes con respecto a 2001, ya que fallecieron 88 pacientes.

En cuanto a 2003, hasta el 30 de Noviembre, la cifra de tratados ascendió a 1273, y hasta esa fecha sólo habían fallecido 59 pacientes.

En estos tres años se ha registrado una disminución de las enfermedades oportunistas reportadas en los pacientes que ingresan en el IPK de 309; una mejoría en la calidad de vida; aumento en el peso corporal; un aumento en el número de células cd4 promedio de 200 células, así como una disminución de la carga viral que en el 80% de los pacientes fue menor de 500 copias después de 18 meses de tratamiento.

DISCUSIÓN

Después de más de 24 meses de iniciada la terapéutica antirretroviral de alta eficacia, se ha producido una disminución en el número de fallecidos, una disminución de las enfermedades oportunistas, una recuperación del sistema inmune al aumentar el número de células cd4 y una disminución de la carga viral lo que representa un control de la replicación viral.

Por todo lo anterior se puede afirmar que el tratamiento antirretroviral de alta eficacia con medicamentos antivirales similares genéricos de producción cubana ha sido efectivo al obtener resultados exitosos desde el punto de vista clínico, inmunológico y virológico.

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ BIBLIOGRAFÍA ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

FORO 2003: *Tratamientos Antirretroviral de Alta Eficacia en Pacientes Cubanos con Genéricos de Producción Nacional*. Dictamen 047. Con resultados RELEVANTES ante el Consejo Científico de la Institución y propuesto al Premio Nacional de la Academia de Ciencias de Cuba 2003, por su aporte social, económico y político.

GATELL JM, CLOTET B, PODZAMSER D, MIRO JM, MALLOTAS J: *Guía Práctica de SIDA*.

BHIV Writing Comitte on behalf of the BHIVA Executive Comité. *British HIV Association (BHIV) guidelines for the treatment of HIV-infected adults with antiretroviral therapy*. HIV Med 2001, 2:276-313.

Expansión del Tratamiento Antirretroviral en los entornos con recursos limitados. Directrices para un Enfoque de Salud Pública. Organización Mundial de la salud, abril 2002.

