

empresa
precio
elegibilidad
países
reducciones
reducciones

Acceso a ARVs:

Detalles prácticos de la reducción de precios para países en vías de desarrollo

15 de mayo de 2003
Cuarta Edición



Índice

3	Índice
4	Antecedentes generales y objetivos
4	Metodología
5	Limitaciones del sistema actual
5	El desafío de las formulaciones pediátricas
6	Investigación y Desarrollo (I&D) en el campo del VIH/SIDA
7	Efectos de la competencia de los productos genéricos
8	Guía del usuario par la lectura y uso de las tablas
9	Tablas
9	Tabla 1: Resumen de los mejores precios de ARV ofertados por las compañías farmacéuticas para los países en vías de desarrollo
9	Tabla 1a – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos (INTI)
10	Tabla 1b – Inhibidores de la transcriptasa inversa no análogo de los nucleósidos (INNTI)
11	Tabla 1c – Inhibidores de la transcriptasa Inversa análogo de nucleótidos (INtTI)
12	Tabla 1d – Inhibidores de proteasa (IP)
13	Tabla 1e – Combinaciones a dosis fijas (CDF)
14	Tabla 1f – Formulaciones pediátricas
15	Tabla 2: Ofertas de ARVs y restricciones para los países en vías de desarrollo por parte de compañías, formulaciones para adultos pediátricas
15	Tabla 2a – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos (INTI)
18	Tabla 2b – Inhibidores de la transcriptasa inversa no análogo de los nucleósidos (INNTI)
19	Tabla 2c – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de nucleótidos (INtTI)
20	Tabla 2d – Inhibidores de la proteasa (IP)
23	Tabla 2e – Combinaciones a dosis fijas (CDF)
25	Tabla 2f – Compañías productoras de ARVs genéricos seleccionadas y restricciones para los países en vías de desarrollo
26	Anexos
26	Anexo 1: Los países menos desarrollados
26	Anexo 2: Índice de desarrollo humano (IDH)
27	Anexo 3: Países del África subsahariana
27	Anexo 4: Países de renta baja según el Banco Mundial
27	Anexo 5: Contactos de las compañías
29	Glosario
31	Abreviaturas

Antecedentes generales y objetivos

La falta de información clara sobre el precio de los fármacos en el mercado internacional es una barrera significativa a la hora de mejorar el acceso a medicamentos. La situación es particularmente compleja en el caso de los antirretrovirales (ARV).

El contenido de esta guía ha sido concebido para ayudar a los compradores a tener más información a la hora de tomar decisiones sobre las compras y a negociar precios asequibles, ofreciéndoles los precios de los ARV ofertados por las compañías originales y algunas compañías de genéricos en países de renta media y baja. Está pensada para ser usada por gobiernos y agencias de suministro sin ánimo de lucro así como para otros compradores que manejan cantidades grandes de ARV como instituciones de salud y ONGs.

Esta guía de precios está pensada para usarse conjuntamente con el informe “*Proyecto Piloto de Precalificación, Calidad y Fuentes: acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable*”¹ de la OMS. Un proyecto iniciado por la OMS y desarrollado en colaboración con otras agencias de Naciones Unidas (ONUSIDA, UNICEF, FNUAP). Este proyecto piloto

evalúa los productos farmacéuticos de acuerdo a los estándares de calidad recomendados por la OMS y cumpliendo las Buenas Prácticas de Fabricación (BPF). Es parte de un proceso en marcha que se irá ampliando con la inclusión de otros proveedores. Hay una lista de proveedores cuyos medicamentos relacionados con el VIH están disponibles actualmente en las páginas web de las agencias de NNUU que colaboran en el proyecto¹. Los productos de esta lista suelen denominarse “productos precalificados por la OMS”. Esta lista de medicamentos cualificados no es completa.

Hay información sobre otros medicamentos esenciales y medios diagnósticos necesarios para el VIH/SIDA en la 4ª edición del informe *Fuentes y Precios de medicamentos y diagnósticos seleccionados para personas con VIH/SIDA* (4ª edición publicada en mayo de 2003)

La información sobre precios ofertados por algunas compañías de genéricos y originales, incluyendo condiciones y restricciones, fue publicada con anterioridad en la primera edición de este documento, *Acceso a los ARV: Detalles de la reducción de precios para los Países en Vías de Desarrollo*, en Octubre de

Esta 4ª edición contiene:

- **Información actualizada** de precios para países de renta media y baja, incluyendo los precios por unidad para formulaciones pediátricas y adultas.
- **Información actualizada** de las condiciones y restricciones de estas ofertas.

2001³.

Metodología

Para obtener información fidedigna sobre los descuentos en los precios ofertados tanto por compañías originales como de genéricos, repetimos la metodología usada en la tres ediciones anteriores. Volvimos a contactar a las compañías y les pedimos que verificasen sus ofertas. La lista de productores genéricos que aparece en este informe no es ni mucho menos exhaustiva⁴. En realidad, todos los medicamentos genéricos incluidos en esta guía de precios para los países en vías de desarrollo han sido ya aprobados para su comercialización en sus países de origen.

Pedimos a los productores la siguiente información:

- medicamento, dosis y forma farmacéutica
- precio por unidad (o dosis diaria) de diferentes productos ofertados
- restricciones en la oferta,

incluyendo:

- i elegibilidad de país
- ii beneficiarios potenciales de la oferta
- iii comentarios adicionales sobre las condiciones o procedimientos como restricciones de cantidad, cómo acceder a los descuentos, procedimientos burocráticos (como acuerdos especiales)
- iv entrega de productos en relación al pago (FOB; CIF etc.)⁵

La información se presenta en forma de tabla para facilitar la comparación. Sin embargo, una comparación es difícil debido a la falta de estandarización entre las diferentes compañías, respecto a elegibilidad, condiciones y precios. Para aquellos productos cuya información completa estaba disponible, se calculó el coste anual de la terapia de acuerdo a los esquemas de dosificación que aparecen en el informe de la OMS *Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para*

un enfoque de salud pública, resumen de Orientación⁶ o en la guía del CDC *Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents*, realizada por el Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV, 2002⁷.

Los precios en dólares y las conversiones se hicieron de acuerdo con el tipo de cambio usado en la fecha en que fue realizada la oferta.

Todos los precios fueron revisados y confirmados por las compañías que han hecho las ofertas.

Es importante decir que estos precios no se corresponden con el precio final que paga el usuario (paciente) que puede estar influido por otros factores como gastos de transporte y manipulación, tasas de inflación nacionales, impuestos nacionales y/o de importación y de venta (si son aplicables). La información sobre el estado de las patentes sobre los ARV no ha sido incluida en el presente análisis y puede diferir de un país a otro. Puede encontrarse información sobre el estado de las patentes sobre los ARV en algunos países en *Patent Situation of HIV/AIDS related drugs in 80 countries*,

OMS/ONUSIDA, 2000.⁸ También puede encontrarse información práctica sobre las patentes en el nuevo Informe de MSF “Patentes de Medicamentos en el punto de mira: compartiendo conocimiento práctico sobre las patentes farmacéuticas”, mayo de 2003.⁹

La inclusión en este informe no constituye aprobación de ninguna clase por parte de MSF. Las autoridades reguladoras nacionales son las últimas responsables de aprobar el uso de un determinado medicamento de un fabricante específico.

Los productos que fueron cualificados por la OMS en el momento de la redacción están marcados con un asterisco (*).

Limitaciones del sistema actual

La falta de un sistema uniforme de precios ha llevado a que cada compañía defina sus términos y criterios. Por ejemplo, mientras Merck & Co., Inc usa como criterio los recursos (índice de desarrollo humano) y la epidemiología (prevalencia de VIH/SIDA) para determinar qué países elige (un total de 63 países se benefician de estas ofertas), GlaxoSmithKline (GSK) usa la clasificación de países menos

desarrollados y la clasificación geográfica de países sub-saharianos un total de 63 países).

La mayoría de las compañías originales, a parte de Merck & Co. Y de Roche, no tienen una política clara para los países no incluidos en el África Sub-sahariana o no clasificados como países menos desarrollados por UNCTAD. Por ejemplo Bristol-Myers Squibb (BMS) aplica descuentos en compras al por mayor y al detalle en África Sub-sahariana (teóricamente, 48 países se benefician de esta oferta), pero no en Centroamérica donde los precios son negociados caso por caso por la iniciativa de Acceso Acelerado.

Incluso cuando un país es elegible, no todas las instituciones dentro del país pueden obtener precios reducidos. De nuevo, la elegibilidad la marcan hoy por hoy las compañías. Ello no significa necesariamente que los medicamentos estén registrados y que exista un sistema de distribución en estos países.

En la práctica, MSF ha podido observar que el sistema que más presión ejerce para conseguir una reducción de precios, es el sistema de precios equitativos. Este sistema se compone de una serie de estrategias simultáneas: a) estimular

la competencia con genéricos; b) precios diferenciales destinados a los países en vías de desarrollo, de acuerdo con las políticas claramente definidas; o licencias voluntarias de los productos patentados, y c) disposición por parte de los gobiernos a obviar las patentes mediante la emisión de licencias obligatorias o haciendo que los gobiernos hagan uso de una patente cuando los productos patentados no se ofrezcan a precios asequibles. Desde la adopción de la Declaración de Doha sobre el ADPIC y la Salud Pública los países menos desarrollados ya no están obligados a poner en vigor las patentes farmacéuticas.¹⁰

Aunque la competencia de productos genéricos es un factor decisivo en la reducción de precios (ver Gráfica 1, donde la tendencia de los precios aparece tomado como ejemplo una muestra de la triple terapia con ARV durante el periodo comprendido entre mayo de 2000 y abril de 2003), no debe instituirse como una estrategia única porque puede que la disponibilidad de nuevos medicamentos en forma genérica no sea inmediata. Existe una urgente necesidad de desarrollar un enfoque más transparente y sistemático para precios diferenciales de los

productos originales además de estimular la competencia con genéricos.

El desafío de las formulaciones pediátricas

Los niños con VIH/SIDA constituyen uno de los grupos de población más desatendidos: no existen formulaciones pediátricas y/o las que existen no se adaptan a las necesidades ni de los niños ni de quienes se ocupan de ellos (jarabes de gustos desagradables, comprimidos demasiado grandes y por tanto difíciles de tragar, necesidad de refrigerar algunos productos, comprimidos que no pueden partirse, falta de combinaciones a dosis fijas (CDF), dosis no adaptadas. Por ejemplo, actualmente no existe una dosis fija de las combinaciones para uso pediátrico.

Investigación & Desarrollo (I&D) en el campo del VIH/SIDA

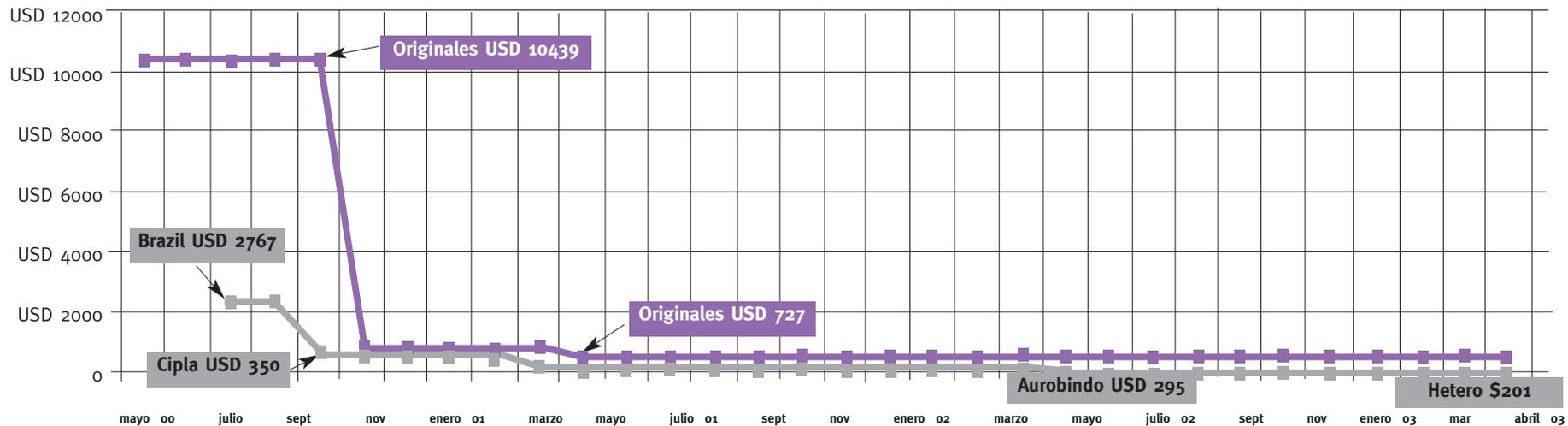
Las formulaciones pediátricas no constituyen el único campo donde se detecta un vacío en el campo de la I&D. Tanto para niños como para adultos, se necesitan nuevos medicamentos, vacunas y herramientas de diagnóstico para el VIH/SIDA. La inversión farmacéutica en investigación y desarrollo corresponde mayoritariamente a las necesidades de los pacientes en los países desarrollados, donde la epidemia más o menos se ha estabilizado. Necesitamos asegurar que se presta la debida atención a los pacientes en los países en vías de desarrollo y en los menos desarrollados y que no se deje pasar el tren de la I&D.

Los efectos de la competencia con los productos genéricos

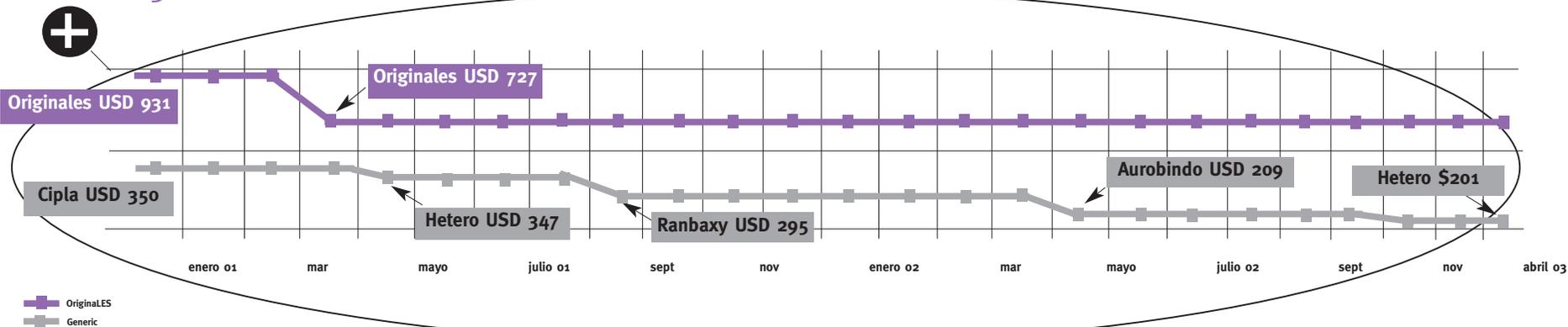
Ejemplo de la triple terapia con ARV: estavudina (d4T) + lamivudina (3TC) + nevirapina (NVP). Precios mundiales mas bajos por paciente y por año.

La competencia con genéricos ha demostrado ser la medida mas efectiva para reducir los precios de los medicamentos. Durante los dos últimos años, las compañías originales han respondido con frecuencia a las competencia con genéricos.

mayo 2000-abril 2003



enero 2001-abril 2003



Guía para la lectura y uso de las tablas

Calidad: Este documento hace mención específica a precios: no se ha evaluado el nivel de calidad de los productos de fabricantes específicos. Por consiguiente, las agencias suministradoras deberían seguir sus procedimientos al respecto.

Precios: La Tabla 1 muestra las mejores ofertas de precios de algunos productores de genéricos y productores originales para cada medicamento antirretroviral, incluyendo combinaciones a dosis fijas. Las cifras entre paréntesis indican el precio en dólares americanos por unidad (cápsulas, comprimidos, etc...). Los precios por paciente al año han sido calculados de acuerdo con la dosis diaria recomendada bien por la OMS o en la Guía CDC (para aquellos productos no recomendados en la Guía de la OMS). Esta tabla da un precio indicativo y puede usarse como referencia para negociar con proveedores.

Restricciones: Las Tablas 2a) y 2b) muestran las restricciones impuestas por compañías de genéricos y originales sobre la disponibilidad de ofertas en países individuales. No existe un sistema de precios diferenciales uniforme con lo que cada compañía fija los límites geográficos de sus programas.

Acceso: dado que los ARVs no están siempre registrados ni /o disponibles en los 'países seleccionados', muchas ofertas de compañías farmacéuticas pueden quedarse en mera teoría hasta que éstas topan con algún desafío que las obliga a cumplir su teórico régimen de ofertas, registrando sus productos y creando canales de distribución a nivel nacional y regional.

Por favor consultar los Anexos 1 y 2 para ver la clasificación actualizada de países según la Conferencia de las ONU sobre Comercio y Desarrollo - UNCTAD (Países Menos Desarrollados) PNUD (Índice de Desarrollo Humano) y el Banco Mundial (Países de Renta Baja). El Anexo 3 lista los países Subsaharianos.

Este documento está disponible en francés e inglés en www.accessmed-msf.org

Tabla 1: Resumen de los mejores precios de ARV ofertados por las compañías farmacéuticas para los países en vías de desarrollo

Tabla 1a – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos (INTI)

Los precios aparecen en dólares americanos. Los precios corresponden al precio por paciente adulto por año y precio por unidad.

Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tabla 2a.

Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista mas actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante.

El coste anual está calculado de acuerdo a las dosis diarias publicadas en el documento de la OMS 'Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública, resumen de Orientación' (Junio, 2002) y/o 'Directrices para el Uso de agentes Antirretrovirales en personas adultas y adolescentes infectadas por VIH'(en inglés, 'Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents' from the Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV (2002).

INTI (Abreviatura)	abacavir (ABC)	didanosina (ddl)	didanosina (ddl)	lamivudina (3TC)	lamivudina (3TC)	estavudina (d4T)	estavudina (d4T)	zidovudina (ZDV o AZT)
Dosis (mg)	300	100 (\$)	EC 400	150	300	30	40	300
Nombre comercial Europa/EEUU	Ziagen® (GSK)	Videx® (BMS)	Videx® (BMS)	Epivir® (GSK)	Epivir® (GSK)	Zerit® (BMS)	Zerit® (BMS)	Retrovir® (GSK)
Dosis diaria	2	4	1	2	1	2	2	2
BMS (EEUU)		310* (0,212/unidad)	No disponible			49* (0,066/unidad)	55* (0,075/unidad)	
GSK (RU)	986* (1,350/unidad)			128* (0,175/unidad)				274* (0,375/unidad)
Aurobindo (India)		197 (0,135/unidad)		66 (0,090/unidad)			31 (0,043/unidad)	140 (0,192/unidad)
Cipla (India)	821 (1,125/unidad)	426 (0,292/unidad)	271 (0,741/unidad)	126* (0,172/unidad)	124 (0,340/unidad)	48 (0,065/unidad)	53 (0,072/unidad)	198* (0,271/unidad)
GPO (Tailandia)		650 (0,445/unidad)		163 (0,223/unidad)			73 (0,100/unidad)	277 (0,380/unidad)
Hetero (India)	1325 (1,815/unidad)	185 (0,127/unidad)		65 (0,089/unidad)			31 (0,042/unidad)	175 (0,240/unidad)
Ranbaxy (India)			335 (0,917/unidad)	100* (0,137/unidad)		36 (0,049/unidad)	47 (0,064/unidad)	180* (0,246/unidad)
Combinopharm (España)								292* (0,400/unidad)

(\$) BMS vende ddl (Videx®) en otras dosis, (el precio por mg se mantiene igual)

Tabla 1b – Inhibidores de la transcriptasa inversa no análogo de los nucleósidos (INNTI)

Los precios aparecen en dólares americanos. Los precios corresponden al precio por paciente adulto por año y precio por unidad.

Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tabla 2b.

Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista más actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante.

El coste anual está calculado de acuerdo a las dosis diarias publicadas en el documento de la OMS 'Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública, resumen de Orientación' (Junio, 2002) y/o 'Directrices para el Uso de agentes Antirretrovirales en personas adultas y adolescentes infectadas por VIH' (en inglés, 'Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents' from the Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV (2002).

INNTI (Abreviatura)	efavirenz (EFV)	efavirenz (EFV)	nevirapina (NVP)
Dosis (mg)	200	600	200
Nombre comercial en Europa/EEUU	Stocrin® o Sustiva® (Merck & Co., Inc.)(**)	Stocrin® o Sustiva® (Merck & Co., Inc.)(**)	Viramune® (Boehringer-Ingelheim)
Dosis diaria	3	1	2
Boehringer-Ingelheim (Alemania)			438* (0,600/unidad)
Merck & Co., Inc. (EEUU)	500 (0,457/unidad)(†)	346.75 (0,950/unidad)(†)	
Aurobindo (India)	438 (0,400/unidad)		112 (0,153/unidad)
Cipla (India)	462 (0,422/unidad)	462 (1,267/unidad)	208* (0,285/unidad)
GPO (Tailandia)			244 (0,334/unidad)
Hetero (India)	578 (0,500/unidad)		105 (0,144/unidad)
Ranbaxy (India)		578 (1,583/unidad)	166* (0,228/unidad)

(**) Conocido como Sustiva (BMS) en EEUU, Canadá, Reino Unido, República de Irlanda, Francia, España, Italia y Alemania.

(†) Los precios de esta tabla son para los países con Índice de Desarrollo Humano Bajo (IDH), países con IDH medio con una prevalencia de VIH en adultos superior al 1%.

En la tabla 2b, aparecen los precios para los países con IDH medio con una prevalencia de VIH en adultos menor al 1%.

Tabla 1c – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogo de nucleótidos (INtTI)

Los precios aparecen en dólares americanos. Los precios corresponden al precio por paciente adulto por año y precio por unidad.

Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tabla 2c.

INtTI	tenofovir (TDF)
Dosis (mg)	300 mg
Nombre comercial en Europa/EEUU	Viread® (Gilead)
Dosis diaria	1
Gilead (EEUU)	<u>475(1,30/unidad)</u>

Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista mas actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante.

El coste anual está calculado de acuerdo a las dosis diarias publicadas en el documento de la OMS 'Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública, resumen de Orientación' (Junio, 2002) y/o 'Directrices para el Uso de agentes Antirretrovirales en personas adultas y adolescentes infectadas por VIH'(en inglés, 'Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents' from the Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV (2002).

Tabla 1d – Inhibidores de la proteasa (IP)

Los precios aparecen en dólares americanos. Los precios corresponden al precio por paciente adulto por año y precio por unidad.

Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tabla 2d.

Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista mas actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante.

El coste anual está calculado de acuerdo a las dosis diarias publicadas en el documento de la OMS 'Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública, resumen de Orientación' (Junio, 2002) y/o 'Directrices para el Uso de agentes Antirretrovirales en personas adultas y adolescentes infectadas por VIH' (en inglés, 'Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents' from the Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV (2002).

Para Roche, los precios fueron dados en Francos Suizos (CHF) y fueron convertidos a dólares americanos utilizando el cambio correspondiente a la fecha de la oferta (1USD = 1.40 CHF a15 Abril, 2003)

IP (Abreviatura)	indinavir (IDV)	nelfinavir (NFV)	ritonavir (r)	saquinavir cápsula de gelatina dura (SQV cgd)
Dosis (mg)	400	250	100	200
Nombre comercial en Europa/EEUU	Crixivan® (Merck & Co. Inc.)	Viracept® (Roche)	Norvir® (Abbott)	Invirase® (Roche)
Dosis diaria	4 (**)	10 (***)	2 (§)	10 (#)
Abbott (EEUU)			83* (0,114/unidad)	
Merck & Co., Inc. (EEUU)	400 (0,274/unidad)			
Roche (EEUU)		880* 0,241/unidad(†)		920* 0,252/unidad(†)
Aurobindo (India)	393 (0,269/unidad)	1533 (0,420/unidad)	336 (0,460/unidad)	
Cipla (India)	406 (0,278/unidad)	2026 (0,555/unidad)	1084 (1,485/unidad)	
Hetero (India)	387 (0,265/unidad)	1500 (0,411/unidad)	219 (0,300/unidad)	1335 (0,366/unidad)
Ranbaxy (India)	467 (0,320/unidad)			

(**) La dosis diaria corresponde a 800mg IDV dos veces al día en combinación con ritonavir 100mg dos veces al día como dosis de refuerzo (booster). La información facilitada por el fabricante e incluida en el prospecto es de 800 mg tres veces al día.

(***) La dosis diaria corresponde a 1250 mg dos veces al día aunque la dosis de 9 comprimidos (3 comprimidos tres veces al día) también puede ser administrada.

(§) La dosis diaria corresponde a 100mg dos veces al día, para uso como medicamento de refuerzo. Esta dosis no se indica en el etiquetado del fabricante.

(#) Invirase debe ser administrado en combinación con una dosis baja de ritonavir de la misma manera que Saquinavir/Ritonavir 1000mg/100mg dos veces al día.

(†) Los precios incluidos en esta tabla son para los países del África sub-Sahariana y los Países Menos Desarrollados (definidos por Naciones Unidas). En la tabla 2d, se dan los precios para los Países con Ingresos Bajos y Medios (definidos por el Banco Mundial).

Tabla 1e – Combinaciones a dosis fijas (CDF)

Los precios aparecen en dólares americanos. Los precios corresponden al precio por paciente adulto por año y precio por unidad. Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tablas 2.

Combinación	lopinavir+ ritonavir (LPV/r)	3TC+d4T	3TC+d4T	ZDV+3TC	ZDV+3TC+NVP	ABC+3TC+ZDV	3TC+d4T+NVP	3TC+d4T+NVP
Dosis (mg)	133.3 + 33.3	150 + 30	150 + 40	300+150	300 + 150 + 200	300+150+300	150 +30+200	150 +40+200
Clase terapéutica	IP	INTI	INTI	INTI	INTI + INNTI	INTI	INTIs + INNTI	INTI + INNTI
Nombre Comercial En Europa/EEUU	Kaletra® (Abbott)			Combivir® (GSK)		Trizivir® (GSK)		
Dosis Diaria	6	2	2	2	2	2	2	2
Abbott (EEUU)	500* (0,228/unidad)							
GSK (RU)				329* (0,450/unidad)		1241* (1,700/unidad)		
Aurobindo (India)				204 (0,280/unidad)				
Cipla (India)		162 (0,222/unidad)	172 (0,236/unidad)	292* (0,400/unidad)	418 (0,573/unidad)		304 (0,417/unidad)	304 (0,417/unidad)
GPO (Tailandia)				407 (0,558/unidad)			325 (0,445/unidad)	358 (0,490/unidad)
Hetero (India)	3833 (1,750/unidad)	135 (0,185/unidad)	141 (0,193/unidad)	276 (0,378/unidad)	383 (0,525/unidad)	1648 (2,258/unidad)	281 (0,385/unidad)	286 (0,392/unidad)
Ranbaxy (India)		125* (0,171/unidad)	135 (0,185/unidad)	265* (0,363/unidad)			285 (0,390/unidad)	292 (0,400/unidad)

Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista mas actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante. (El coste anual está calculado de acuerdo a las dosis diarias publicadas en el documento de la OMS ‘Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública, resumen de Orientación’ (Junio, 2002) y/o ‘Directrices para el Uso de agentes Antirretrovirales en personas adultas y adolescentes infectadas por VIH’ (en inglés, ‘Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents’ from the Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV (2002)’).

Tabla 1f – Formulaciones pediátricas

Para ver las condiciones de elegibilidad y restricciones de las ofertas por países ver Tablas 2.

ARV (Abreviatura)	Compañía (nombre comercial)	Dosis/Forma farmacéutica	Presentación	Precio por bote	Información adicional	
zidovudina	GSK (Retrovir®)	10mg/ml solución oral	200ml	USD 7,90*	Precio por día; según indicación del fabricante (la dosis pediátrica media necesaria para un peso medio de 25Kg): USD 1,58.	
	Cipla (Zidovir®)	50mg/5ml solución oral	100ml	USD 1,53*		
	GPO (Antivir®)	10mg/ml jarabe	60ml/200ml	USD 1,17/3,40		
	Combinopharm	50mg/5ml solución oral	200ml	USD 4,20		
lamivudina	GSK (Epivir®)	10mg/ml solución oral	240ml	USD 7,45*	Precio por día; según indicación del fabricante (la dosis pediátrica media necesaria para un peso medio de 25Kg): USD 1,58USD 0,62.	
	Cipla (Lamivir®)	10mg/ml solución oral	100ml	USD 2,00*		
	GPO (Lamivir®)	10mg/ml jarabe	60ml	USD 1,40		
didanosina	BMS (Videx®)	polvo: 2g de principio activo en bote para reconstitución con agua o con antiácidos.		USD 16,61 (16,61 Euro) (**)	Se vende en moneda local, en Rands para los países del África del sur. En shillings para África del Este. En Euros para los países del Oeste de África.	
efavirenz	Merck&Co.Inc (Stocrin®)	50mg cápsulas	Bote de 30	USD 3,47	USD 0,116/unidad.	
abacavir	GSK (Ziagen®)	20mg/ml solución oral	240ml	USD 34,80*	Precio por día según indicación del fabricante: 2,90 USD.	
estavudina	BMS (Zerit®)	1mg/ml polvo para jarabe	200ml	USD 10,71 (10,71 Euro)(**)	Se vende en moneda local, en Rands para los países del África del Sur. En shillings para África del Este. En Euros para los países del Oeste de África.	
	BMS (Zerit®)	15mg cápsulas	Caja de 56 en blister	No disponible*		
	BMS (Zerit®)	20mg cápsulas	Caja de 56 en blister	USD 5,25*		USD 0,094/unidad.
	GPO (Stavir®)	15mg cápsulas	Bote de 60	USD 3,50		0,058 USD/cápsula.
	GPO (Stavir®)	20mg cápsulas	Bote de 60	USD 4,20		0,070 USD/cápsula.
	GPO (Stavir®)	1mg/ml jarabe seco	60ml	USD 0,65		
	GPO (Stavir®)	5mg/ml jarabe seco	60ml	USD 0,85		
nevirapina	BI (Viramune®)	10mg/ml suspensión	240ml	USD 17,50*	PMTCT dosis: 25ml.	
	Cipla (Nevimune®)	50mg/5ml suspensión	100ml & 25ml (PMTCT)	USD 2,45 & US\$ 2,00 (PMTCT)		
ritonavir	Abbott (Norvir®)	80mg/ml solución oral	450ml(5x90ml)	USD 41,67*		
ritonavir + lopinavir	Abbott (Kaletra®)	20mg + 80mg/ml solución oral	300ml(5x60ml)	USD 41,67*		
nelfinavir	Roche (Viracept®)	50mg/g, polvo para suspensión	144g	USD 35* (**) (j)		

(**) el 15 Abril 2003, 1 USD =1.40 CHF y el 15 Abril 2003, 1Euro = 1USD. (j) Todos los precios de los productos de Roche están en Francos Suizos (CHF). Los productos incluidos en la lista Piloto del Proyecto de Precalificación, Calidad y Fuentes de la OMS: Acceso a medicamentos para el VIH/SIDA y diagnósticos de calidad aceptable (Sexta edición, 5 de mayo, 2003) aparecen en **negrita** y llevan un asterisco (*) junto al precio. Se recomienda hacer siempre una búsqueda en la página web para ver la lista mas actualizada. Los mejores precios aparecen en **negrita y subrayados**. Incoterms varían según el fabricante.

Tabla 2 Ofertas de ARV y restricciones para los países en vías de desarrollo por parte de compañías, formulaciones para adultos y pediátricas

Tabla 2a – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de los nucleósidos (INTI)

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
abacavir 300 mg comprimidos (Ziagen®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 986/año (USD 1,350/unidad)	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento) Los productores recomiendan que ‘los prescriptores deben asegurar que los pacientes están totalmente informados sobre las reacciones de hipersensibilidad al abacavir. Los pacientes que desarrollen signos o síntomas de hipersensibilidad deben contactar a sus médicos para buscar consejo inmediatamente’.	CIP
abacavir 20 mg/ml solución oral 240 ml (Ziagen®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI).</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 34,80 por bote	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento) Los productores recomiendan que ‘los prescriptores deben asegurar que los pacientes están totalmente informados sobre las reacciones de hipersensibilidad al abacavir. Los pacientes que desarrollen signos o síntomas de hipersensibilidad deben contactar a sus médicos para buscar consejo inmediatamente’.	CIP

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
didanosina 100mg (Videx®)	Bristol-Myers Squibb Co.	África subsahariana <i>(Para otros países en desarrollo, los precios se negocian caso por caso)</i>	Organizaciones del sector público y privado que puedan proveer cuidado y tratamiento para el VIH/SIDA efectivo, sostenible y médicamente correcto.	USD 310/año (USD 0,212/unidad) Precios de comprimidos con dosis más bajas en línea con esta oferta		DDU para entidades de compra gubernamentales
lamivudina 150mg comprimidos (Epivir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 128/año USD 0,175/unidad)	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento)	CIP
lamivudina 10mg/ml solución oral 240 ml (Epivir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 7,45 por bote	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento)	CIP

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ³¹
estavudina 40 mg caps (Zerit®)	Bristol-Myers Squibb Co.	África subsahariana <i>(Para otros países en desarrollo, los precios se negocian caso por caso)</i>	Organizaciones del sector público y privado que puedan proveer cuidado y tratamiento para le VIH/SIDA efectivo, sostenible y médicamente correcto.	30mg: USD 49/año (USD 0,066/unidad) 40mg: USD 55/año (USD 0,075/unidad)		DDU para entidades de compra gubernamentales
zidovudina 300 mg comprimidos (Retrovir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 274/año (USD 0,375/unidad)	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento)	CIP
zidovudina 10 mg/ml solución oral 200 ml (Retrovir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 7,90 por bote	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento)	CIP

Tabla 2b – Inhibidores de la transcriptasa inversa no análogos de los nucleósidos (INNTI)

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
efavirenz (Stocrin®)	Merck & Co., Inc.	Países con Índice de Desarrollo Humano bajo (IDH) más países con IDH medio cuya prevalencia de VIH en adultos sea de 1% o mayor.	Gobiernos, organizaciones internacionales, ONGs, organizaciones del sector privado (e.g. empleadores, hospitales y aseguradoras) Merck & Co., Inc. no excluye proveer ARVs a pacientes a través de farmacias de venta al por menor.	600mg comprimidos: USD 346,75/año (USD 0,950/unidad) 200mg cápsulas: USD 500/año (USD 0,457/unidad) 50mg cápsulas: USD 0,116/unidad USD 3,47 el bote de 30	A pesar de que Rumania no cumple los criterios de elegibilidad, puede beneficiarse de estos precios dado el compromiso del gobierno hacia un programa de acceso universal.	CIF
efavirenz (Stocrin®)	Merck & Co., Inc.	Países con IDH medio cuya prevalencia de VIH en adultos sea menor del 1%	Gobiernos, organizaciones internacionales, ONGs, organizaciones del sector privado (e.g. empleadores, hospitales y aseguradoras) Merck & Co., Inc. no excluye proveer ARVs a pacientes a través de farmacias de venta al por menor.	600mg comprimidos: USD 767/año (USD 2,10/unidad) 200mg cápsulas: USD 920/año (USD 0,840/unidad) 50mg cápsulas: USD 0,213 USD 6,39 por bote de 30		CIF
nevirapina 200 mg comprimidos (Viramune®)	Boehringer Ingelheim	Todos los países de renta baja según el Banco Mundial y países de África subsahariana <i>(Otros países se negociará caso por caso)</i>	Gobiernos, ONGs y otros partners que puedan garantizar programas ejecutados de manera responsable.	USD 438/año (USD 0,600/unidad)		CIF
nevirapina 10 mg/ml suspensión 240 ml (Viramune®)	Boehringer Ingelheim	Todos los países de renta baja según el Banco Mundial y países de África subsahariana <i>(Otros países se negociará caso por caso)</i>	Gobiernos, ONGs y otros partners que puedan garantizar programas ejecutados de manera responsable.	USD 17,50/unidad		CIF

Tabla 2c – Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de nucleótidos (INTI)

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
tenofovir 300mg (Viread®)	Gilead	53 estados de África y los otros 15 denominados 'menos adelantados' por NNUU	Las organizaciones que provean tratamiento para el VIH en los 68 países cubiertos por el programa de acceso a Viread podrán solicitar recibir Viread a este precio de acceso. Las solicitudes serán sometidas a un proceso de revisión.	USD 475/año (USD 1,30/ unidad)	El programa será gestionado a través de Axios	FOB

Tabla 2d – Inhibidores de la proteasa (IP)

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
indinavir (400 mg caps) (Crixivan®)	Merck & Co., Inc.	Países con Índice de Desarrollo Humano bajo (IDH) más países con IDH medio cuya prevalencia de VIH en adultos sea de 1% o mayor ¹⁰ .	Gobiernos, organizaciones internacionales, ONGs, organizaciones del sector privado (e.g. empleadores, hospitales y aseguradoras) Merck & Co., Inc. no excluye proveer ARVs a pacientes a través de farmacias de venta al por menor.	USD 400/año (USD 0,274/unidad)	A pesar de que Rumania no cumple los criterios de elegibilidad, puede beneficiarse de estos precios dado el compromiso del gobierno hacia un programa de acceso universal.	CIP
indinavir (400 mg caps) (Crixivan®)	Merck & Co., Inc.	Países con IDH medio cuya prevalencia de VIH en adultos sea menor del 1% ¹⁰ .	Gobiernos, organizaciones internacionales, ONGs, organizaciones del sector privado (e.g. empleadores, hospitales y aseguradoras) Merck & Co., Inc. no excluye proveer ARVs a pacientes a través de farmacias de venta al por menor.	USD 686/año (USD 0,470/unidad)		CIP
nelfinavir 250 mg comprimidos (Viracept®)	Roche	Países con baja renta y países con renta media baja según clasificación del Banco Mundial.	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de 270 comprimidos: CHF 300,00 USD 214,29 USD 2898/año (USD 0,794/unidad)		Términos y condiciones: Fecha efectiva el 1 de Marzo de 2003. FCA Basilea (Suiza). CAD (Cash Against Documents) 30 días a la vista. Orden mínima y total de entrega por envío CHF 10,000 (USD 7143).

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
nelfinavir 250 mg comprimidos (Viracept®)	Roche	Todos los países de África subsahariana y todos los definidos por NNUU como países menos adelantados.	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de 270 comprimidos: CHF 90,90 (USD 64,93) USD 880/año (USD 0,241/unidad)		Términos y condiciones: Fecha efectiva el 1 de Marzo de 2003. FCA Basilea (Suiza). CAD (Cash Against Documents) 30 días a la vista. Orden mínima y total de entrega por envío CHF 10,000 (USD 7143).
nelfinavir polvo para solución oral 144 g (Viracept®)	Roche	Países con baja renta y países con renta media baja según clasificación del Banco Mundial.	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de polvo 50mg/g 144 g CHF 55,00 (USD 32,29)		Términos y condiciones: Fecha efectiva el 1 de Marzo de 2003. FCA Basilea (Suiza). CAD (Cash Against Documents) 30 días a la vista. Orden mínima y total de entrega por envío CHF 10,000 (USD 7143).
nelfinavir polvo para solución oral 144 g (Viracept®)	Roche	Todos los países de África subsahariana y todos los definidos por NNUU como países menos adelantados	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de polvo 50 mg/g 144 g CHF 49,00 (USD 35,00)		

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)		Entrega de la mercancía ⁵
ritonavir 100mg caps (Norvir®)	Abbott	Todos los países africanos y países menos adelantados (LDCs) fuera de África	Gobiernos, ONGs, organizaciones de NNUU y otras instituciones sanitarias nacionales e internacionales	'dosis Booster': USD 83/año (USD 0,114/unidad)		FOB
ritonavir solución oral 450 ml (Norvir®)	Abbott	Todos los países africanos y países menos adelantados (LDCs) fuera de África	Gobiernos, ONGs, organizaciones de NNUU y otras instituciones sanitarias nacionales e internacionales	USD 41,67		FOB
saquinavir 200 mg hard gel cápsulas (Invirase®)	Roche	Países con baja renta y países con renta media baja según clasificación del Banco Mundial	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de 270 cápsulas CHF 300,00 (USD 214,29) USD 2898/año (USD 0,794/unidad)		Términos y condiciones: Fecha efectiva el 1 de Marzo de 2003. FCA Basilea (Suiza). CAD (Cash Against Documents) 30 días a la vista. Orden mínima y total de entrega por envío CHF 10,000 (USD 7143).
saquinavir 200 mg hard gel cápsulas (Invirase®)	Roche	Todos los países de África subsahariana y todos los definidos por NNUU como países menos adelantados	Gobiernos, Proveedores institucionales de cuidados para VIH sin ánimo de lucro, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs)	Bote de 270 cápsulas CHF 95,40 (USD 68,14) USD 920/año (USD 0,252/unidad)		Términos y condiciones: Fecha efectiva el 1 de Marzo de 2003. FCA Basilea (Suiza). CAD (Cash Against Documents) 30 días a la vista. Orden mínima y total de entrega por envío CHF 10,000 (USD 7143).

Tabla 2e – Combinaciones a dosis fijas (CDF)

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
lopinavir/ritonavir 133.33 + 33.3 mg cápsulas (Kaletra®)	Abbott	Todos los países africanos y países menos adelantados (LDCs) fuera de África	Gobiernos, ONGs, organizaciones de NNUU, otras instituciones sanitarias nacionales e internacionales	USD 500/año (0,228/unidad)		FOB
lopinavir/ritonavir solución oral 300 ml (Kaletra®)	Abbott	Todos los países africanos y países menos adelantados (LDCs) fuera de África	Gobiernos, ONGs, organizaciones de NNUU, otras instituciones sanitarias nacionales e internacionales	USD 41,67 por bote		FOB
3TC + ZDV 300 mg + 150 mg comprimidos (Combivir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 329/año USD 0,450/unidad)	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento <i>(Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento)</i>	CIP

Producto	Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía ⁵
abacavir + 3TC + ZDV 300 + 150 + 300 mg comprimidos (Trizivir®)	GlaxoSmithKline	Países Menos Adelantados (LDCs) más países de África subsahariana Todos los proyectos financiados totalmente por el Fondo mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis <i>(Para países en desarrollo con renta media los precios para el sector público negociados caso por caso bilateralmente o a través de la AAI)</i>	Gobiernos, organizaciones de ayuda humanitaria, instituciones benéficas, agencias internacionales de NNUU, otras organizaciones sin ánimo de lucro y fondos para compras internaciones como el Fondo Mundial para la lucha contra el SIDA, malaria y tuberculosis. En países de África subsahariana también podrán acceder a esta oferta los empresarios que ofrezcan cuidados y tratamiento para el VIH/SIDA directamente a sus empleados a través de clínicas en el lugar de trabajo o acuerdos similares. Todas las organizaciones deben suministrar los productos a precios preferenciales sobre una base no lucrativa.	USD 1241/año (USD 1,700/unidad)	Se requiere Acuerdo de Abastecimiento (Las ONGs que requieran menos de 10 packs paciente por mes, pueden renunciar a este requerimiento) Los productores recomiendan que 'los prescriptores deben asegurar que los pacientes están totalmente informados sobre las reacciones de hipersensibilidad al abacavir. Los pacientes que desarrollen signos o síntomas de hipersensibilidad deben contactar a sus médicos para buscar consejo inmediatamente.'	CIP

Tabla 2f – Selección de ofertas de ARV de compañías de genéricos y restricciones para países en desarrollo

Compañía	Elegibilidad (países)	Elegibilidad (organismo)	Precio (USD)	Comentarios adicionales	Entrega de la mercancía⁵
Aurobindo	Sin restricciones	ONGs y organizaciones gubernamentales	Ver Tabla 1	Precios disponibles para al menos 1,000,000 de unidades por producto en cada envío Pago con carta de crédito	FOB Hyderabad (India)
Cipla	Sin restricciones	ONGs y organizaciones gubernamentales	Ver Tabla 1	Carta de crédito irrevocable confirmada Sólo disponible directamente a través de Cipla en Mumbai Sin condiciones en cuanto a cantidad. Los precios son los mostrados en la tabla 1 sin embargo para cantidades mayores los precios son negociables.	FOB Mumbai (India)
GPO	Sin restricciones	Organizaciones sin ánimo de lucro y gobiernos	Ver Tabla 1	Pago por carta de crédito a la vista	FOB Bangkok (Tailandia)
Hetero	Sin restricciones	Sector privado, sector público y ONGs	Ver Tabla 1	Los precios pueden ser negociados individualmente de acuerdo a términos comerciales	FOB Mumbai (India)
Ranbaxy	Sin restricciones	ONGs y gobiernos o programas apoyados por	Los precios que se dan en la tabla 1 aplican a pedidos mínimos de 1,5 millones de unidades. Se ofertan diferentes precios para cantidades más pequeñas (500,000 o 1 millón de unidades).	Firma de carta de crédito	FOB Delhi/Mumbai (India)
Combinopharm	Sin restricciones	Sin restricciones	Ver Tabla 1	Términos de entrega 120 días. No se requieren pedidos mínimos a menos que se solicite etiquetado especial (el etiquetado estándar es en español), en ese caso el pedido debe ser de un lote completo.	FOB Barcelona (España)

Existen otros productores genéricos de ARVs pero no se incluyen en este resumen de ofertas⁴

Anexos

Anexo 1: Países Menos Desarrollados

Fuente: UNCTAD

<http://www.unctad.org/Templates/WebFlyer.asp?intlItemID=2161&lang=1>

Cuarenta y nueve son los países que actualmente constan en la lista de Países Menos Desarrollados. Esta lista se revisa cada tres años.

Afganistán; Angola; Bangladesh; Benín; Bután; Burkina Faso; Burundi; Camboya; Cabo Verde; República Centroafricana; Chad; Comores; República Democrática del Congo; Djibouti; Guinea Ecuatorial; Eritrea; Etiopía; Gambia; Guinea; Guinea Bissau; Haití; Kiribati; República Democrática de Laos; Lesotho; Liberia; Madagascar; Malawi; Maldivas; Malí; Mauritania; Mozambique; Myanmar; Nepal; Níger; Rwanda; Samoa, Sao Tome y Príncipe; Senegal; Sierra Leone; Islas Solomon; Somalia; Sudán; Togo; Tuvalu; Uganda; República Unida de Tanzania, Vanuatu; Yemen; Zambia.

Anexo 2: Índice de Desarrollo Humano (IDH)

Fuente: Informe sobre el Desarrollo Humano 2002, Making new technologies work for human development, PNUD.

Para ver la lista completa del Índice de Desarrollo Humano, consultar <http://hdr.undp.org/reports/global/2002/en/pdf/backone.pdf>

Desarrollo Humano Medio

Albania; Argelia; Armenia; Azerbaiján; Bielorrusia; Belize; Bolivia; Botswana; Brasil; Bulgaria; Camboya; Camerún; Cabo Verde; China; Colombia; Comores; Congo; Cuba; Dominica; República Dominicana; Ecuador; Egipto; El Salvador; Guinea Ecuatorial; Fidji; Gabón; Georgia; Grenada; Ghana; Guatemala; Guyana; Honduras; India; Indonesia; Irán (República Islámica de); Jamaica; Jordania; Kazajstán; Kenya; Kirguizistán; Líbano; Lesotho; Libia; Macedonia (TFYR); Malasia; Maldivas; Mauricio; México; Moldavia (Rep. de); Mongolia; Marruecos; Myanmar; Namibia; Nicaragua; Omán; Panamá; Papua Nueva Guinea; Paraguay; Perú; Filipinas; Rumania; Federación Rusa; Santa Lucía; Saint Vincent & the Grenadines; Samoa (Occidental); São Tomé & Príncipe; Arabia Saudita; Islas Solomon; Sudáfrica; Sri Lanka;

Surinam; Swaziland; Siria; Tayikistán; Tailandia; Túnez; Turquía; Turkmenistán; Ucrania; Uzbekistán; Vanuatu; Venezuela; Vietnam; Zimbabwe.

Desarrollo Humano Bajo

Angola; Bangladesh; Benín; Bután; Burkina Faso; Burundi; República centroafricana, Chad; Congo (Rep. Dem. del); Costa de Marfil; Djibouti; Eritrea; Etiopía; Gambia; Guinea; Guinea-Bissau; Haití; Laos; Madagascar, Malawi; Malí, Mauritania; Mozambique; Nepal; Níger; Nigeria; Pakistán; Rwanda; Senegal; Sierra Leone; Sudán; Tanzania; Togo; Uganda; Yemen; Zambia.

Anexo 3: Países Subsaharianos

Fuente: Banco Mundial
<http://www.worldbank.org/afr/countries/htm> (Abril de 2003)

Angola; Benín; Botswana; Burkina Faso; Burundi; Camerún; Cabo Verde; República Centroafricana; Chad; Comores; Congo (Rep. Dem.); Congo (Rep.); Costa de Marfil; Guinea Ecuatorial; Eritrea; Etiopía; Gabón; Gambia; Ghana; Guinea; Guinea-Bissau; Kenya; Lesotho; Liberia; Madagascar; Malawi; Malí; Mauritania; Mauricio; Mozambique; Namibia; Níger; Nigeria; Rwanda; São Tomé y Príncipe; Senegal; Seychelles; Sierra Leone; Somalia; Sudáfrica; Sudán; Swaziland; Tanzania; Togo; Uganda; Zambia; Zimbabwe.

Anexo 4: Países de renta baja según el Banco Mundial

Fuente: Banco Mundial
<http://www.worldbank.org/data/data/countryclass/classgroups/htm> (Abril de 2003)

Afganistán; Angola; Armenia; Azerbaiyán; Bangladesh; Benín; Bután; Burkina Faso; Burundi; Camboya; Camerún; República Centroafricana; Chad; Comores; Congo (Rep. Dem.), Congo (Rep.) Costa de Marfil; Guinea Ecuatorial; Eritrea; Etiopía; Gambia; Georgia; Ghana; Guinea; Guinea-Bissau; Haití; India; Indonesia; Kenya; Corea (Rep. Dem.); República Kirguizistán; Laos; Lesotho; Liberia; Madagascar; Malawi; Malí; Mauritania; Moldavia; Mongolia; Mozambique; Myanmar; Nepal; Nicaragua; Níger; Nigeria; Pakistán; Papua Nueva Guinea; Rwanda; São Tomé y Príncipe; Senegal; Sierra Leone; Islas Solomon; Somalia; Sudán; Tayikistán; Tanzania; Timor-Leste; Togo; Uganda; Ucrania; Uzbekistán; Vietnam; Yemen (Rep.), Zambia; Zimbabwe.

Economías de renta media baja

Albania; Algeria; Belarus; Belice; Bolivia; Bosnia y Herzegovina; Bulgaria; Cabo Verde; China; Colombia; Cuba; Djibouti; República Dominicana; Ecuador; Egipto, Arabia Saudita.; El Salvador; Fiji; Guatemala; Guyana; Honduras; Iran, Rep. Islámica; Irak; Jamaica; Jordania; Kazakistan; Kiribati; Macedonia, FYR; Maldivas; Islas Marshall; Micronesia, Fed. Sts.; Marruecos; Namibia; Paraguay; Peru; Filipinas; Rumania; Federación Rusa; Samoa; Sudáfrica; Sri Lanka; St. Vincent y Las Grenadinas; Surinam; Swazilandia; República Sirio Árabe; Tailandia; Tonga; Tunisia; Turquía; Turkmenistan; Vanuatu; Banco del Oeste y Gaza; Yugoslavia, Rep. Fed.

Economías de renta media alta

America Samoa; Antigua y Barbuda; Argentina; Barbados; Botswana; Brazil; Chile; Costa Rica; Croacia; Republica Checa; Dominica; Estonia; Gabón; Grenada; Hungría; Isla del Hombre, Latvia; Lebanón; Libia; Lituania; Malasia; Malta; Islas Mauricio; Mayotte; México; Oman; Palau; Panama; Polonia; Puerto Rico; Arabia Saudita; Seychelles; República Eslovena; St. Kitts y Nevis; St. Lucia; Trinidad y Tobago; Uruguay; Venezuela, RB.

Anexo 5: Contacto de las compañías

Abbott:

Rob Dintruff
Email: rob.dintruff@abbott.com

AXIOS International gestiona el proceso de aplicación y sirve de central de contacto:
El Director del Programa Programa de Acceso a la Atención del VIH
AXIOS International
P.O. Box 6924
Kampala
Uganda.
Tel: +256 75 693 756
Fax: +256 41 543 021
Email: AccesstoHIVCare@axiosint.com

Aurobindo Pharma Ltd.:

Venkateshan
Director Regional (Latinoamérica & Europa)
Tel: +91 40 373 7332 (Directo)
O +91 98480 257 64 (Móvil)
Fax: +91 40 374 10 80
Email: venky@aurobindo.com

Bristol-Myers Squibb Co.:

Robert D. Lefebvre
Director Senior, Proyecto Acceso
Bristol-Myers Squibb
P.O. Box 4000
Princeton, NJ 08543-4000, USA
Tel: +1.609.252.4592
Fax: +1.609.252.4819
E-mail: robert.lefebvre@bms.com

África del oeste: puede obtenerse información de Ms Marie-Astrid Mercier, Coordinadora de Acceso en BMS en la oficina de París (marie-astrid.mercier@bms.com)

África del este: puede obtenerse información del distribuidor de BMS en África del este – M. Mukesh Mehta en Phillips Pharmaceuticals en Nairobi (ppl@phillipspharma.com)

África del Sur: puede obtenerse información de Ms Tamany Geldenhuys en las oficinas de BMS en Johannesburg (tamany.geldenhuys@bms.com)

Boehringer Ingelheim:

Laurence Phillips (para precios diferenciales)
CD Venta de medicamentos con receta
CG Especialista en VIH /Virólogos
Phone: + 49 6132 77-2081
Fax: +49 6132 77-3829
Email: phillips@boehringer-ingelheim.com

Hélène Clary (para donaciones)
CD Venta de medicamentos con receta
CG Especialistas en VIH / Virólogos
Tel: + 49 6132 77-34 36
Fax: + 49 6132 77-38 29
Email: caryh@ing.boehringer-ingelheim.com

Cipla Ltd.:

Sanjeev Gupte
Director General-Exportaciones
Cipla Limited
Y Shailesh Pednekar
Ejecutivo-Exportaciones
Cipla Limited
Tel: +91 22 3021397 (Directo)
3095521 3092891
Fax: +91 22 3070013/3070393/3070385
Email: exports@cipla.com y ciplaexp@cipla.com

Combinopharm:

Silvia Gil
Director General
Combinopharm
Tel: + 34 93 48 08 833
Fax: + 34 93 48 08 832
E-mail: export@combino-pharm.es

Gilead

Programa Acceso (primer contacto)
Gilead Access Programa
Axios International
Plot 1 Pilkington Road
6th Floor Workers House Building
P.O. Box 6924
Kampala, Uganda
Tel +256-41-340806/7
Fax +256-41-340642
Email GileadAccess@axiosint.com

Contacto
Joe Steele
Director Senior, Desarrollo Comercial
Gilead Sciences
333 Lakeside Drive
Foster City, California 94404
1-650-522-5740

GlaxoSmithKline:

Jon Pender
Director de Relaciones,
Temas de Acceso Global
Tel: + 44 (0) 20 8047 5489
Fax: + 44 (0) 208 047 6957
Email: jon.d.pender@gsk.com

GPO:

Sukhum Virattipong
Director de Exportaciones
Tel: + 662 248 1482, + 662 203 8808
Fax: + 662 248 1488
Email: sukhum@health.moph.go.th

Hetero:

Dharmesh Shah
Director Internacional de Desarrollo
Hetero International
408 Sharda Chambers
15 New Marine Lines
Mumbai 400 020
India
Tel: +91 22 563 318 68
Tel (direct): +91 22 563 318 61
Fax: +91 22 220 660 99
Email: hint@bom5.vsnl.net.in

Merck & Co., Inc:

Dr Jeffrey L. Sturchio
Vicepresidente, Asuntos Externos
Salud Humana Europa, Oriente
Medio & África
Merck & Co., Inc/WS2A-55
One Merck Drive
Whitehouse Station
NJ 08889-0100 USA
Tel: +1 908 423 39 81
Fax: +1 908 735 1704
Email: jeffrey_sturchio@merck.com

Ranbaxy:

Sandeep Juneja
Ranbaxy Laboratories Limited
Tel: + 91 11 600 2120 (Directo)
0 + 91 11 645 2666-72
Fax: + 91 11 600 2121
Email: sandeep.juneja@ranbaxy.com

Roche:

Para información relativa a presupuestos y envíos a clientes contactar:
Hanspeter Waelchli
Logistics Sales International
Customers
Dept. PTBS-IM
Tel. +41 61 688 1060
Fax +41 61 687 1815
Basilea/Suiza
Email: hanspeter.waelchli@roche.com

3TC lamivudina (Epivir®); Inhibidor de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos

AAI Accelerating Access Initiative de Naciones Unidas (Iniciativa de Acceso Acelerado); Esta iniciativa surgió de la colaboración iniciada en Mayo de 2000 entre NNUU (FNUAP, UNICEF, OMS, Banco Mundial y ONUSIDA) y 5 compañías farmacéuticas (Boehringer-Ingelheim GmbH, Bristol-Myers Squibb, GlaxoSmithKline, Merck & Co., Inc., y F. Hoffmann-La Roche Ltd; Abbott Laboratories Ltd. se unió a la iniciativa posteriormente) para aumentar el acceso a los cuidados, tratamiento y apoyo del VIH/SIDA. La AAI facilita las negociaciones de precios entre gobiernos de países en desarrollo y compañías de medicamentos 'originales' que participan en la AAI.

ABC abacavir (Ziagen®); Inhibidor de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos

ARVs medicamentos antirretrovirales

BMS Bristol-Myers Squibb

CDC Centres for Disease Control and Prevention

CIF⁵ 'Cost Insurance and Freight' el vendedor tiene las mismas

obligaciones que bajo CFR (el vendedor paga los gastos de transporte y otros necesarios para que la mercancía llegue al puerto convenido, si bien el riesgo de pérdida o daño de la mercancía se transmite de vendedor a comprador una vez haya sido entregada ésta a bordo del buque en el puerto de embarque y haya traspasado la borda del mismo. También exige que el vendedor despache la mercancía de exportación. El seguro es a cargo del comprador), si bien, además, ha de contratar y pagar la prima de seguro marítimo de cobertura de la pérdida o daño de la mercancía durante el transporte, ocupándose además, del despacho de la mercancía en aduana para la exportación. (ver Incoterms 2000 en la Bibliografía).

CIP⁵ 'Carriage and Insurance paid to...' significa que el vendedor entrega la mercancía al transportista que él mismo designa, paga el costo del transporte para poner la mercancía en el lugar acordado, contrata un seguro con cobertura mínima contra riesgo en el transporte y realiza los trámites de exportación. El comprador asume todos los riesgos y cualquier coste adicional que ocurra después de que la mercancía haya sido entregada. Sin embargo en CIP el vendedor contrata un seguro contra los riesgos del comprador por

pérdida o daño de la mercancía durante el transporte por tanto el vendedor contrata el seguro y paga la prima.

d4T estavudina (Zerit®); Inhibidor de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos

ddl didanosina (Videx®); Inhibidor de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos

DDU⁵ 'Delivered duty unpaid' significa que el vendedor realiza los trámites de exportación y entrega la mercadería sobre el medio de transporte utilizado -sin descargarla- en el destino acordado. El vendedor corre con los costos y riesgos relacionados con el transporte, no con los impuestos cuando sean aplicables (el término impuestos incluye responsabilidad por riesgos de transporte fuera de aduanas y el pago de impuestos de aduana, tasas y otros cargos). Los impuestos tienen que ser asumidos por el comprador así como cualquier riesgo y costos causados por su fallo al retirar la mercancía en el plazo de importación.

EML Lista de Medicamentos Esenciales (LME). Publicada por primera vez por la OMS en 1977, sirve para identificar una lista de

medicamentos que proveen tratamiento seguro y efectivo para las enfermedades infecciosas y crónicas que afectan a la mayoría de la población mundial. La última actualización de la lista, la duodécima, fue publicada en Abril de 2002 e incluye 12 antirretrovirales.

EFV efavirenz (Stocrin®); inhibidor de la transcriptasa inversa no análogo de los nucleósidos.

EXW⁵ 'Ex-works' o Ex fábrica significa obligación mínima por parte del vendedor. La única responsabilidad del vendedor es facilitar la mercancía en sus propias instalaciones. El vendedor no es el responsable de cargar la mercancía en el vehículo del comprador, a menos que haya sido acordado de antemano. El comprador se hará cargo de todos los costes y los riesgos relacionados con el transporte de la mercancía desde la fábrica al lugar de destino elegido. (ver Incoterms 2000 en la Bibliografía)

FOB⁵ 'Free on board' o Franco a bordo. Significa que el vendedor debe entregar la mercancía sobrepasando la borda del buque en el puerto acordado. El riesgo de pérdida o daños a la mercancía es transferido al comprador en el momento en que los bienes cruzan la

borda del barco (es decir, abandonan el muelle y son colocados en el barco). El vendedor paga el coste de cargar la mercancía. (ver Incoterms 2000 en la Bibliografía).

Genérico (medicamento) De acuerdo a la OMS, se refiere a un producto farmacéutico cuya finalidad es normalmente la de ser intercambiable con el producto innovador, que se fabrica normalmente sin licencia de la empresa innovadora. Los productos genéricos pueden comercializarse bajo la denominación común aprobada o bajo un nuevo nombre de marca.

GPO Governmental Pharmaceutical Organization (Tailandia).

GSK GlaxoSmithKline.

IDV indinavir (Crixivan®); inhibidor de la proteasa.

LDCs Países menos Adelantados (Least Developed Countries), de acuerdo a la clasificación de Naciones Unidas.

MSD Merck Sharp & Dome (Merck & Co., Inc.)

MSF Médicos Sin Fronteras.

NFV nelfinavir (Viracept®); inhibidor de la proteasa.

NVP nevirapina (Viramune®); inhibidor de la transcriptasa inversa no análogo de los nucleósidos.

OMS Organización Mundial de la Salud.

ONG Organización No Gubernamental

ONUSIDA Programa conjunto de las Naciones Unidas para la lucha contra el VIH/SIDA, creado en 1996, para liderar, reforzar y apoyar una respuesta amplia a la epidemia de VIH/SIDA. Los seis co-patrocinadores originales son UNICEF, PNUD, FPNU, UNESCO, OMS y Banco Mundial. UNDCP se unió en Abril de 1999.

PNUD Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo.

ritonavir (Norvir®), ritonavir a dosis baja utilizado como potenciador (dosis de refuerzo); inhibidor de la proteasa.

SIDA Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida.

SQV hgc saquinavir cápsulas de gelatina dura (Invirase®); inhibidor de la proteasa.

SQV sgc saquinavir cápsulas de gelatina blanda (Fortovase®); inhibidor de la proteasa.

UNICEF Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.

VIH Virus de la Inmunodeficiencia Humana.

ZDV zidovudina (Retrovir®); Inhibidor de la transcriptasa inversa análogo de los nucleósidos.

Referencias

- (1) Proyecto Piloto de Compra, Calidad y Origen: Acceso a medicamento y diagnósticos para el VIH/SIDA de calidad aceptable <http://www.who.int/medicines/organization/qsm/activities/pilotproc/pilotproc.shtml>
- (2) Fuentes de precios de medicamentos y diagnósticos seleccionados para personas con VIH/SIDA. Un proyecto conjunto de UNICEF, el Secretariado de ONUSIDA, la OMS y MSF. Mayo de 2003 (WHO/EDM/PAR/2003.2). <http://www.who.int/medicines/library/par/hivrelateddocs/sourcesandpricesmay.doc>
- (3) Acceso a ARVs: Detalles Prácticos de la reducción de precios para países en vías de desarrollo, primera edición, Octubre de 2001, segunda edición, Junio de 2002, y tercera edición, Diciembre de 2002
- (4) Otros fabricantes de genéricos que producen uno o más ARVs pero que no incluidos en este documento son: Richmond Laboratorios, Panalab, Filaxis (Argentina); Pharmaquick (Benín); Far Manguinhos, FURP, Lapefe, Laob, Iquego, IVB (Brasil); Apotex, Novopharm (Canadá); Shanghai Desano Biopharmaceutical company, Northeast General Pharmaceutical Factory (China); Biogen (Colombia); Stein (Costa Rica); Zydus Cadila Healthcare, SunPharma, EAS-SURG, Strides, Mac Leods IPCA (India); LG Chemicals, Samchully, Korea United Pharm. Inc. (Corea); Protein, Pisa (México); Andromaco (España); T.O. Chemecal (Tailandia) Laboratoria Dosa S.A. (EEUU). Ésta no es la lista completa.
- (5) Incoterms 2000 http://www.iccwbo.org/index_incoterms.asp
- (6) ‘Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública’, junio de 2002 http://www.who.int/HIV_AIDS/CARE/ScalingUp_Guidelines_Final021002.pdf
- (7) ‘Guidelines for the Use of Antiretroviral Agents in HIV-Infected Adults and Adolescents, Por el Panel on Clinical Practices for the Treatment of HIV’, 2002 <http://www.hivatis.org>
- (8) Situación de las patentes de medicamentos para el VIH/SIDA en 80 países, OMS/ONUSIDA, 2000 <http://www.who.int/medicines/library/par/hivrelateddocs/patentshivdrugs.pdf>
- (9) http://www.accessmed-msf.org/documents/patents_2003.pdf
- (10) <http://www.unaids-org/epidemic-update/>
- (11) Más información acerca del acuerdo sobre Aspectos comerciales relacionados con lo derechos de propiedad intelectual (ADPIC) disponibles en http://www.wto.org/english/tratop_e/trips_e/trips_e.htm. La declaración completa se encuentra disponible también en la web de la OMC.
- (12) Las abreviaturas de los ARVs han sido sacadas del borrador de la OMS ‘Expansión del tratamiento antirretroviral en entornos con recursos limitados: Directrices para un enfoque de salud pública’ http://www.who.int/HIV_AIDS/HIV_AIDS_Care/ARV_Draft_April_2002.pdf

empresa
precio
elegibilidad
países
países
reducciones
reducciones

Acceso a ARVs:

Detalles prácticos de la reducción de precios para países en vías de desarrollo



Campaña para el Acceso a Medicamentos Esenciales
Médicos Sin Fronteras
rue du lac 12, CP 6090
1207 Ginebra, Suiza

Tel: + 41 22 849 84 05
Fax: + 41 22 849 84 04

email: access@geneva.msf.org
<http://www.accessmed-msf.org>

Design and artwork: Twenty 3 Crows Ltd +44 (0) 1848 200401