



Recommendations for Providers Assisting HIV Patients Returning to Mexico

What's Available in Mexico

Nearly all HIV medications available in the United States are now available to Mexican citizens in Mexico through a range of public and private programs. Access to HIV medications in Mexico has expanded greatly in the past decade.

HIV Treatment in Mexico

Each state has an HIV/AIDS director responsible for coordinating treatment and prevention programs. You or your patient can contact this person to determine the availability of HIV diagnostic tests and HIV medications in the state to which your patient is returning. Patients are treated either in general hospitals or in CAPASITS (HIV specialty clinics – “Centro Ambulatorio de Prevención y Atención en SIDA e ITS”). The CAPASITS network was introduced in Mexico in 2005 and is still expanding. As of 2016, it comprised 76 centers around the country. See below for a link to CAPASITS locations.

What Patients Will Need

Patients must enroll for care and provide certain documents to be eligible to receive medications. To speed the process, encourage your patients to bring the following:

Necessary

- Positive HIV antibody test result** (confirmed with Western Blot)
- Patient's CURP number** (“Clave Unica de Registro de Población,” Mexican federal I.D. number. Patients can look this up online at: <https://consultas.curp.gob.mx/CurpSP/>) (Spanish)

Recommended

- If available, 3-month supply of their current HIV medications
- A recent CD4+ T cell count
- A recent viral load test result
- A copy of the patient's chart including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in Mexico

- A national toll-free hotline is operated by the Mexican federal agency in charge of HIV treatment and prevention, **CENSIDA**. Encourage your patient to call when they are in Mexico to find the closest care provider.
 - **Phone: 01 800 712 0886** or **01 800 712 0889**.
 - **Online:** <http://www.censida.salud.gob.mx/> - Incorrect Hyperlink (Spanish).
- The list of CAPASITS (outpatient multiservice care centers) is available online http://www.censida.salud.gob.mx/descargas/atencion/directorios/directorio_C AP_0316_1.pdf (Spanish)

Note: All HIV-positive patients can be seen at CAPASITS for three months without a CURP number. If you have any questions, please email Tom Donohoe at TDonohoe@mednet.ucla.edu



Recomendaciones para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a México

Lo que está disponible en México

Casi todos los medicamentos para el VIH que están disponibles en Estados Unidos ahora también están disponibles para los ciudadanos mexicanos en México a través de diferentes programas públicos y privados. El acceso a los medicamentos para el VIH en México se ha expandido durante la última década.

Tratamiento del VIH en México

Cada estado tiene un jefe de programa de VIH/sida responsable de coordinar los programas de tratamiento y prevención. Usted y su paciente pueden comunicarse con esta persona para determinar la disponibilidad de las pruebas diagnósticas del VIH y los medicamentos en el estado al que el paciente regresará. Los pacientes reciben tratamiento ya sea en hospitales generales o en los CAPASITS (clínicas especializadas en VIH –Centro Ambulatorio de Prevención y Atención en sida e ITS). La red de CAPASITS se introdujo en México en 2005 y sigue en expansión. A partir de 2016 existen 76 centros en todo el país. Abajo aparece un enlace para las localidades en todo el país.

Lo que necesitarán los pacientes

Los pacientes tienen que inscribirse para recibir cuidado médico y necesitan proveer ciertos documentos para calificar y poder recibir los medicamentos. Para acelerar el proceso, anime a sus pacientes para que lleven lo siguiente:

Necesario

- Resultado positivo de la prueba a los anticuerpos del VIH (confirmado con Western Blot)
- El número CURP del paciente (Clave Única de Registro de Población). Los pacientes pueden informarse sobre esto en la página electrónica <https://consultas.curp.gob.mx/CurpSP/>

Recomendado

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T
- Un resultado de carga viral reciente
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral

Conexión a la asistencia médica en México

- Una línea Telefónica gratuita es operada por la agencia federal mexicana encargada del tratamiento y prevención del VIH, CENSIDA. Anime a sus pacientes para que llamen a este número cuando estén en México para encontrar el proveedor de cuidado médico más cercano.
 - Teléfono: 01 800 712 0886 ó 01 800 712 0889
 - En línea: <http://www.censida.salud.gob.mx/>
- La lista de los CAPASITS (centros de cuidado ambulatorio) está disponible en línea: http://www.censida.salud.gob.mx/descargas/atencion/directorios/directorio_CAP_0316_1.pdf
*Nota: Todos los pacientes VIH-positivos pueden recibir servicios médicos en CAPASITS por tres meses sin un número CURP. Si usted tiene alguna pregunta, envíe un correo electrónico a Tom Donohoe TDonohoe@mednet.ucla.edu.



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Costa Rica

What's Available in Costa Rica

There is total access to HIV/AIDS treatment in Costa Rica, according to the national health system, the Costa Rican Social Security Fund (Caja Costarricense de Seguro Social, or CCSS). However, not all antiretroviral medications are available in the country owing to high costs.

HIV Treatment in Costa Rica

The Costa Rican Ministry of Health (Ministerio de Salud de Costa Rica) sets guidelines for HIV prevention and treatment but it does not implement any HIV services. The CCSS is responsible for implementing HIV prevention services and providing treatment to people living with HIV. Within the health system in Costa Rica, there are 4 national hospitals and 2 regional hospitals that provide ARV treatment. The national hospitals are Hospital Calderón Guardia, Hospital Nacional de Niños, Hospital México, and Hospital San Juan de Dios. The regional hospitals are Hospital Monseñor Sanabria de Puntarenas and Hospital San Rafael de Alajuela. Antiretroviral therapy is initiated for people with CD4 counts of <350 cells/ μ L as soon as possible after clinical assessment, and they are closely monitored by an interdisciplinary team.

HIV Legislation

A law enacted in 1998 protects the rights of people living with HIV in Costa Rica.

HIV Diagnosis, Referral, and Follow-Up

Once patients are diagnosed with HIV (at a private clinic that provides HIV testing or at a public hospital), they are referred to the nearest national or regional hospital for treatment. HIV clinics perform CD4 counts and viral load tests, and they start patients on treatment if needed.

Cost of Services

All services are free to Costa Rican nationals and legal residents under the CCSS. People need to find out if they are covered under the system. If they are not, they can pay for their own health insurance under the system, or they can apply for State Social Security (usually, this is for people in extreme poverty). Foreign citizens residing in the country who have health insurance from their country of origin may be eligible for services in a number of the private hospitals in San José. Immigrants with "irregular" immigration status who have resided in the country for at least 1 year can apply for voluntary insurance coverage.

What Patients Will Need

To accelerate the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, patients should be encouraged to have the following:

- A 3-month supply of their current HIV medications, if available
- A recent CD4+ T cell count (not always available)
- A recent viral load test result (not always available)
- A copy of their medical chart, including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in Costa Rica

The following organizations can assist with attaining the most updated information on access to HIV treatment, required paperwork, and other questions.

- Costa Rican Social Security Fund (*Caja Costarricense de Seguro Social [CCSS]*) -CCSS Oficinas centrales, Avenida Segunda, entre calles 5 y 7, Diagonal a la esquina SE del Teatro Nacional. San José, Costa Rica - (506) 2539-0000 - webmaster@ccss.sa.cr - www.ccss.sa.cr
- The Center for Research and Promotion of Human Rights in Central America =(*El Centro de Investigación y Promoción para América Central de Derechos Humanos [CIPAC]*) - 400 sur y 175 este de la Agencia del anco nacional de San Pedro. Casa 2000, San José, Costa Rica - (506) 2280-7821 - cipacdh@racsa.co.cr - <http://www.cipacdh.org/>



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a Costa Rica

Lo que está disponible en Costa Rica

De acuerdo a la Caja Costarricense de Seguro Social –CCSC- (el sistema nacional de salud) hay acceso total al tratamiento para el VIH en Costa Rica. Pero no todos los medicamentos están disponibles debido a su alto costo.

Tratamiento para el VIH en Costa Rica

El Ministerio de Salud de Costa Rica establece guías para la prevención y tratamiento del VIH pero no provee ningún tipo de servicio de VIH. La Caja Costarricense de Seguro Social es responsable de la implementación de los servicios de prevención del VIH y de atención y cuidado para personas con el VIH. Existen 4 hospitales nacionales y 2 regionales en el país que ofrecen tratamiento ARV. Los hospitales nacionales son: Hospital Calderón Guardia, Hospital Nacional de Niños, Hospital México, y Hospital San Juan de Dios. Los hospitales regionales son: Hospital Monseñor Sanabria de Puntarenas y Hospital San Rafael de Alajuela. La terapia antirretroviral se inicia lo antes posible en personas con conteo CD4 menor de 350mm³, previa valoración clínica y asegurando seguimiento estricto por parte de un equipo interdisciplinario.

Legislación del VIH

Existe una ley de 1998 que protege los derechos de las personas con el VIH en Costa Rica.

Diagnóstico del VIH, derivación y seguimiento

Una vez que el paciente ha sido diagnosticado con el VIH (en una clínica privada que provee pruebas del VIH o un hospital público), éste es derivado al hospital Clase A más cercano para el tratamiento del VIH. Las clínicas de VIH realizan pruebas de conteo de CD4, carga viral e inician el tratamiento de ser necesario.

Costo de los servicios

La Seguridad Social cubre todos los costos de la atención clínica y la terapia antirretroviral. Para recibir la atención y el tratamiento antirretroviral, la persona debe estar afiliada a la seguridad social y pagar su contribución o adscribirse a alguno de los mecanismo de aseguramiento: como asalariado, trabajar independiente o voluntario, o por aseguramiento por el Estado (por lo general esto incluye a personas en extrema pobreza). Extranjeros que viven con el país y poseen seguro médico de su país de origen podrían ser elegibles para recibir servicios en San José. Inmigrantes con situación de “irregularidad” migratoria pueden aplicar por un seguro voluntario que cuesta alrededor de \$40 al mes. La persona tiene que haber residido en el país por lo menos un año para poder calificar.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes a que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (no siempre está disponible)
- Un resultado de carga viral reciente (no siempre está disponible)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral.

Enlace al cuidado de salud en Costa Rica

Al comunicarse con las siguientes organizaciones se puede conseguir más información actualizada para acceder el tratamiento para el VIH, conocer cuáles son los documentos necesarios y cualquier otra pregunta.

- Caja Costarricense: (506) 2295-2000; página electrónica: www.ccss.sa.cr
- CIPAC: (506) 2225-5062; www.cipacdh.org



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to El Salvador

What's Available in El Salvador

HIV treatment is available in El Salvador, but not all antiretroviral medications are available, owing to high cost. HIV prevention services are available for gay men, women, youth, immigrant populations, and sex workers. Other available services include AIDS hospices and orphanages for children living with or affected by HIV, and support groups for people living with HIV. Most services are provided in San Salvador, the capital.

HIV Treatment in El Salvador

El Salvador offers HIV treatment through its general hospitals around the country. Most are located in the main cities of each of the 14 states (departamentos). A total of 20 hospitals and clinics offer HIV treatment, but there are very few HIV specialists in the country.

HIV Legislation

A law was enacted in 2001 to protect the rights of people living with HIV in El Salvador.

HIV Diagnosis, Referral, and Follow-Up

Once a patient is diagnosed with HIV in a private clinic, public hospital, or public health clinic (unidad de salud), the patient is referred to the nearest public hospital offering HIV treatment. Patients must have a CD4 count of <200 cells/ μ L, a viral load of $>50,000$ copies/mL, and a history of sexually transmitted infection or opportunistic infection in order to qualify for initiation of therapy. The relevant tests are done at the hospitals.

Cost of Services

HIV testing is free at public health clinics. HIV treatment also is free at the general hospitals. CD4 count and viral load tests are free but sometimes these tests are not readily available, thus delaying treatment and care. Patients may be required to pay out of pocket for other required tests such as toxoplasmosis titers and liver function tests, which can be very expensive. People need to show a government-issued identification document, known as a documento unico de identidad (DUI), in order to receive treatment. People without a DUI are often denied treatment.

What Patients Will Need

In order to accelerate the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, patients should be encouraged to have the following:

- A 3-month supply of their current HIV medications, if available
- A recent CD4 T-cell count
- A recent viral load test result
- A copy of their medical chart, including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in El Salvador

- National Register of Natural Persons (*Registro Nacional de las Personas Naturales*[RNPN]) (for information on the Documento Unico de Identidad [DUI]) - Col. Gral. Manuel José Arce, C. "Douglas Vladimir Varela" y Av. Caballería, San Salvador (Torre RNPN) - (503) 2279-4182; (503) 2279-4248; (503) 2279-4305; (503) 2279-4315 - sugerencia.consulta@rnpn.gob.sv - <http://registronacional.com/elsalvador/dui.htm>
- Hospital Rosales (*Hospital Nacional Rosales*) - 25 Avenida Norte San Salvador, El Salvador - (503) 2231-9201 - <http://www.hnr.gob.sv/>
- Hospital Zacamil - C. La Ermita y Av. Castro Morán, Centro Urbano José Simeón Cañas Col. Zacamil, San Salvador, El Salvador - (503) 2272-2000 ext. 259
- National Association of Positive People "New Life" (*Asociación Nacional de Personas Positivas "Vida Nueva"*) - 6ta Avenida norte, residencial Marsella, Pasaje 1, Casa 15. Ciudad Delgado, El Salvador - (503) 2252-8363 - vidanueva_positiva@yahoo.com - <http://www.avidanueva.org/web2/>
- National AIDS Commission, Ministry of Health (*Comisión Nacional Contra el SIDA, CONASIDA, Ministerio de Salud*) - Calle Arce No.827, San Salvador, El Salvador - SIDAte! (AIDS hotline services): (503) 800-7012 - <http://www.conasida.org.sv/>



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a El Salvador

Lo que está disponible en El Salvador

El tratamiento antirretroviral para el VIH está disponible en El Salvador. No todos los esquemas están disponibles debido al alto costo de alguno de los medicamentos. Existen programas de prevención del VIH para hombres gay (HSH), mujeres, jóvenes, la población inmigrante y trabajadores sexuales. Otros servicios disponibles incluyen hospicios para personas con sida y orfanatos para niños con el VIH y grupos de apoyo para personas con el VIH. La mayoría de los servicios se proveen en San Salvador, la capital.

El tratamiento para el VIH en El Salvador

El Salvador ofrece tratamiento para el VIH a través de los hospitales públicos que se encuentran en todo el país. La mayoría de los hospitales están localizados en las ciudades principales de cada departamento. Un total de 20 hospitales/clínicas ofrecen el tratamiento para el VIH, pero existen pocos especialistas en VIH en el país.

Legislación sobre el VIH

Existe una ley de VIH (2001) que protege los derechos de las personas con el VIH en El Salvador.

Diagnóstico del VIH, derivación y seguimiento

Una vez que el paciente es diagnosticado con el VIH (en una clínica privada, hospital público o unidad de salud), es derivado al hospital más cercano que ofrece tratamiento para el VIH. Para poder iniciar el tratamiento, los pacientes deben tener las pruebas de conteo de CD4 y de carga viral. El conteo de CD4 debe estar en 350 células/mm³ o menos e historial de una ITS u otra infección oportunista para poder calificar para iniciar la terapia.

Costo de los servicios

La prueba del VIH es gratuita en las Unidades de Salud. El tratamiento para el VIH también es gratuito en los hospitales generales y en el Instituto Salvadoreño de Seguro Social. La prueba del conteo de CD4 y la carta viral son gratuitas pero a veces estas pruebas no están disponibles, lo cual causa retraso en el tratamiento.

Las personas necesitan mostrar un documento de identidad emitido por el gobierno, el DUI (Documento Único de Identidad) para poder recibir el tratamiento. Las personas sin un DUI a menudo les niegan el tratamiento.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes a que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (no siempre está disponible)
- Un resultado de carga viral reciente (no siempre está disponible)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento
- antirretroviral

Integración al cuidado médico en El Salvador

- Información para el Documento Unico de Identidad (DUI) : <http://www.dui.com.sv/dui/index.html>
- Hospital Rosales (San Salvador): (503) 2231-9201
- Hospital Zacamil (San Salvador): (503) 2272-2000 Ext. 259
- Asociación de personas positivas Vida Nueva: (503) 2276-4059
- SIDAtel (línea telefónica sobre sida): (503) 800-7012 <http://www.bvs.edu.sv/adolec/>
- Programa Nacional de SIDA: (503) 2221-0966, http://www.mspas.gob.sv/p_its_vih_sida_menu.asp



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Guatemala

What's Available in Guatemala

Not all antiretroviral medications are available in the country due to high costs. There are HIV prevention services for gay men (MSM), women, youth, and immigrant populations. Some programs offer mental health services for people living with HIV. There are a few AIDS hospices and orphanages for children living with HIV.

HIV Treatment in Guatemala

Guatemala has decentralized HIV treatment services. The services are offered at health clinics (Unidades de Atención) throughout the country. There are also private clinics and hospitals (not specialized in HIV) that offer HIV treatment for patients who can pay.

HIV Legislation

A law protecting the rights of people living with HIV in Guatemala was enacted in 2002, but the law does not have any sanctions for those who break it.

HIV Diagnosis, Referral, and Follow Up

Once a patient is diagnosed with HIV (by a private clinic that provides HIV testing or public hospital), the patient is referred to an AIDS service organization or one of the public hospitals that offers HIV treatment.

The doctors at the hospital do an assessment of the patient's HIV status, perform CD4 count and viral load test and a history of STI. The Guatemalan Health Department uses the CDC HIV treatment guide to determine when to initiate treatment.

Cost of Services

Doctor visits and HIV treatment are free of charge in public hospitals. People need to show a government issued identification document. HIV testing is free in public hospitals and clinics.

What Patients Will Need

To speed the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, encourage your patients to bring the following:

- If available, 3 month supply of their current HIV medications
- A recent CD4+ T cell count
- A recent viral load test result
- A copy of the patient's chart including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in Guatemala

For additional information:

- Programa Nacional de ITS's/VIH/SIDA: pns@drpap-mspas.gob.gt ó el Departamento de Regulación de los Programas de Atención a las Personas: (502) 2440 5700
- Asociación de Salud Integral: www.asi.org.gt; tel: (502) 2311-8100
- Vida Asociación: <http://asociacionvida.com.gt> (lista de organizaciones con servicio en VIH en Guatemala)



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a Guatemala

Lo que está disponible en Guatemala

No todos los medicamentos están disponibles en el país debido al alto costo. Hay servicios de prevención del VIH para hombres gay, HSH, mujeres, jóvenes y migrantes. Algunos programas ofrecen servicios de salud mental para personas con VIH. Existen algunos hospicios para personas con VIH y orfanatos para niños con VIH.

Tratamiento del VIH en Guatemala

Guatemala ha descentralizado los servicios del tratamiento para el VIH y ofrece tratamiento ARV en las unidades de atención a nivel departamental. Los servicios en estos hospitales públicos / unidades de atención son gratuitos. También existen clínicas privadas y hospitales (no son especializadas en VIH) que ofrecen tratamiento para el VIH para los pacientes que pueden pagar los servicios. Las personas tienen que viajar a estas ciudades para poder recibir el tratamiento.

Legislación sobre el VIH

Una ley que protege a los derechos de las personas con el VIH fue promulgada en 2002, pero la ley no estipula ninguna sanción para los que las violan.

Diagnóstico de VIH, derivación y seguimiento

Una vez que el paciente ha sido diagnosticado con el VIH (por una clínica privada que ofrece pruebas de VIH o por un hospital general), éste es derivado a organizaciones de servicios para el sida o a uno de los hospitales públicos que ofrece tratamiento.

Los médicos en los hospitales evalúan el estatus del paciente con VIH, realizan pruebas de conteo de CD4 y carga viral y realizan historial de ITS. El Ministerio de Salud utiliza la tabla del CDC que combina los resultados clínicos con los de CD4 para decidir el inicio de la terapia antirretroviral.

Costo de los servicios

Las visitas médicas y el tratamiento del VIH son gratuitos en los hospitales públicos. Las personas necesitan mostrar un documento emitido por el gobierno. La prueba del VIH es gratuita en los hospitales y clínicas públicas.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes a que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (no siempre está disponible)
- Un resultado de carga viral reciente (no siempre está disponible)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral

Integración al cuidado de salud en Guatemala

- Programa Nacional de ITS's/VIH/SIDA: pns@drpap-mspas.gob.gt ó el Departamento de Regulación de los Programas de Atención a las Personas: (502) 2440 5700
- Asociación de Salud Integral: www.asi.org.gt; tel: (502) 2311-8100
- Vida Asociación: <http://asociacionvida.com.gt> (lista de organizaciones con servicio en VIH en Guatemala)

UMBAST is sponsored by HRSA and is a collaboration of the AIDS Education and Training Centers from the U.S.-Mexico border states, Texas, New Mexico, Arizona, and California.

For more information about UMBAST, visit www.aetcborderhealth.org. 5/13



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Honduras

What's Available in Honduras

HIV treatment is available, but not all antiretroviral medications are available, owing to high costs. There are HIV prevention services for gay men, men who have sex with men (MSM), women, youth, and immigrant populations. Some programs offer mental health services for people living with HIV. There are a few AIDS hospices and orphanages for children living with HIV.

HIV Treatment in Honduras

All HIV treatment is provided at the public health clinics and hospitals. The country has 37 Centers of Integral Assistance (Centros de Asistencia Integral, or CAI) that provide HIV treatment. However, doctors and nurses are not HIV specialists nor do they receive specialized training in HIV care. The CAIs in the capital, Tegucigalpa, are considered to provide the best care, but a long journey by bus may be required for people from small towns or other cities.

HIV Legislation

A law was enacted in 1999 to protect the rights of people living with HIV in Honduras.

HIV Diagnosis, Referral, and Follow-Up

Once patients are diagnosed with HIV, either by a private clinic that provides HIV testing or a public hospital, they are referred to an AIDS service organization or a public hospital that offers HIV treatment. Patients must have a CD4 cell count and viral load test performed before starting antiretroviral therapy. National guidelines stipulate that patients with HIV must have a CD4 count of <350 cells/ μ L along with clinical indications in order to start treatment. Not all CAIs offer CD4 cell count and viral load testing, so patients may need to travel to more than one CAI in order to receive these tests.

Cost of Services

HIV testing is free. HIV treatment is also free, but patients may be asked for a small "donation" (cuota de recuperación) of \$5 to \$10 per visit. Patients are also expected to pay this fee for CD4 count and viral load tests. In many cases, a social worker at the CAI will conduct an interview to evaluate the patient's ability to pay. Persons seeking treatment must show a government-issued identification document to receive care.

What Patients Will Need

To accelerate the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, patients should be encouraged to have the following:

- A 3-month supply of their current HIV medications, if available
- A recent CD4+ T cell count (not always available)
- A recent viral load test result (not always available)
- A copy of their medical chart, including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in Honduras

- Hospital del Torax (Instituto Nacional del Torax) Postal Address: Avenida los Próceres, Colonia Lara, Tegucigalpa, Honduras - (504) 236-8849; (504) 2236-5878; (504) 236-6903
- Fundación Llaves (Provides treatment information and support in San Pedro Sula; can help with referrals to HIV care) 7 calle A, 15 ave, Zona Viva, Barrio Suyapa, San Pedro Sula, Cortes, Honduras - (504) 2550-0774; (504) 2552-0712 - fundacionllaves@yahoo.com - <http://www.fundacionllaves.org/>
- National Program for STIs, HIV, and AIDS (*El Programa Nacional de ITS/VIH/SIDA*) - Avenida Jerez, Barrio el Centro, esquina opuesta a Farmacia Regis, Tegucigalpa, M.D.C., Honduras - (504) 2237-4343
- The National AIDS Forum (*El Foro Nacional de SIDA*) Provides a list of HIV organizations in Honduras Barrio Abajo, Calle Morelos, Casa # 1320, Frente a Restaurante AIWA, Tegucigalpa, M.D.C. Honduras (504) 235-7069 - <http://forosida.hn/>



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a Honduras

Lo que está disponible en Honduras

El tratamiento para el VIH está disponible en el país, aunque no todos los medicamentos antirretrovirales están disponible debido al alto costo. Ofrecen varios esquemas de tratamiento. Existen programas de prevención del VIH para hombres gay (HSH), mujeres, jóvenes, y la población inmigrante. Algunos programas ofrecen servicios de salud mental para las personas con el VIH. También existen algunos hospicios y orfanatos para niños con el VIH.

Tratamiento para el VIH en Honduras

El tratamiento para el VIH en Honduras es provisto por las clínicas de salud pública y por los hospitales públicos. El país tiene 37 Centros de Asistencia Integral (CAI) que proveen tratamiento y atención para personas con VIH. Sin embargo, los médicos y las enfermeras no son especialistas en VIH ni tampoco reciben capacitación especializada en atención en VIH. Los Centros en la capital, Tegucigalpa, son considerados como los que proveen mejor cuidado médico; esto significa que los pacientes tienen que viajar largas distancias desde pueblos pequeños u otras ciudades distantes.

Legislación del VIH

Existe una ley que protege los derechos de las personas con el VIH en Honduras, promulgada en 1999.

Diagnóstico del VIH, derivación y seguimiento

Una vez que el paciente ha sido diagnosticado con el VIH (ya sea por una clínica privada que ofrece pruebas del VIH o un hospital público), éste es derivado a una organización de servicios para el sida o a uno de los hospitales públicos que proveen tratamiento para el VIH. Los pacientes deben tener una prueba de conteo de CD4 y carga viral antes de iniciar la terapia antirretroviral. Las pautas nacionales estipulan que para iniciar el tratamiento un paciente con el VIH debe tener un conteo de CD4 por debajo de 350 células/mm³ cuadro clínico determinado. No todas los CAI ofrecen pruebas de conteo de CD4 y carga viral, por lo tanto, las personas a veces necesitan viajar a diferentes CAI para recibir estas pruebas.

Costo de los servicios

La prueba del VIH es gratuita. El tratamiento para el VIH también es gratuito, pero a los pacientes les pueden pedir pequeñas "cuotas de recuperación" entre \$5 y \$10 por cada visita. Se espera que los pacientes paguen las cuotas de recuperación por las pruebas de conteo de CD4 y carga viral. En muchos casos, un trabajador social realizará una entrevista para evaluar si el paciente puede pagar por los servicios. Las personas deben mostrar un documento de identidad emitido por el gobierno para poder recibir el cuidado médico.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes a que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (no siempre está disponible)
- Un resultado de carga viral reciente (no siempre está disponible)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral

Conexión con el cuidado médico en Honduras

- Para más información sobre el tratamiento para el VIH en el Hospital El Torax (Tegucigalpa): (504) 236 - 5878, (504) 236-8849, (504) 236-6903
- www.forosida.hn (lista de organizaciones que ofrecen servicios de VIH)
- Fundación Llaves: Provee información sobre tratamiento y apoyo para personas con el VIH en San Pedro Sula (puede hacer derivaciones para el cuidado del VIH): (504) 552-0711 - www.fundacionllaves.org/
- Programa Nacional de sida de Honduras: (504) 237-3155



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Nicaragua

What's Available in Nicaragua

HIV treatment is available in Nicaragua, but not all antiretroviral medications are available, owing to high cost, lack of coordination among regional hospitals, and bureaucratic processes required to purchase medications. There are HIV prevention services for gay men, women, youth, and immigrant populations.

HIV Treatment in Nicaragua

HIV treatment in Nicaragua is provided in 16 states and 13 municipalities at 33 public health clinics and hospitals. CD4 count and viral load test processing services have been decentralized and they are provided in Managua, Granada, and Leon.

HIV Legislation

Nicaragua has a law protecting the rights of people living with HIV (Ley 238).

HIV Diagnosis, Referral, and Follow-Up

Once a patient tests positive for HIV, he or she is referred to one of the public hospitals that offers HIV treatment. Before starting antiretroviral treatment, patients must have a CD4 count and viral load test. The national guidelines stipulate that HIV-infected patients must have a CD4 count of <350 cells/ μ L in order to begin treatment.

Cost of Services

HIV testing and treatment services are free. People need to show a government-issued identification document in order to receive health care services.

What Patients Will Need

In order to accelerate the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, patients should be encouraged to have the following:

- A 3-month supply of their current HIV medications, if available
- A recent CD4 T-cell count
- A recent viral load test result
- A copy of their medical chart, including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care in Nicaragua

The following organizations can provide the most updated information on gaining access to HIV treatment, the required paperwork, and other issues.

- Hospital Escuela Dr. Roberto Calderón, Costado Oeste Mercado Roberto Huembes, Managua, Nicaragua - (505) 278-2048 - hospitalrcalderon@hotmail.com
- Ministry of Health - Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios" costado oeste, Colonia Primero de Mayo, Módulo 4, Managua, Nicaragua - (505) 2289-4700 - <http://www.minsa.gob.ni/>
- Fundación Nimehuatzin - De los semáforos de ENEL Central 1 c. arriba, 2 c. al sur, 50 vrs. derecha, casa No. 611. Reparto San Juan. Managua, Nicaragua - (505) 2278-0028 - info@nimehuatzin.org - <http://www.nimehuatzin.org/>
- Nicaraguan Association of People Living with HIV and AIDS (*Asociación Nicaraguense de Personas con VIH y SIDA*) - Residencial El Dorado, esquina Sureste del Parque Casa No. 194, Managua, Nicaragua - (505) 244-4102 - info@asonvihsida.org.ni - <http://www.asonvihsida.org.ni>
- Center for AIDS Education and Prevention (*Centro para la Educación y Prevención del SIDA [CEPRESI]*) - Altamira D' Este Semaforos de la Vicky 4 c. al Norte ½ c. al Este Managua, Nicaragua - (505) 2270-7449; (505) 2270-7988 - <http://www.cepresi.org.ni/>
- Prevensida - <http://www.prevensida.org.ni>



Información para proveedores de asistencia a pacientes con el VIH que regresan a Nicaragua

Lo que está disponible en Nicaragua

El tratamiento para el VIH está a disposición pero no así todos los medicamentos debido al alto costo, la falta de coordinación entre los hospitales regionales y debido al proceso burocrático para la compra de los mismos. Existen servicios de prevención para hombres gay (HSH), mujeres, jóvenes y la población inmigrante. Durante los últimos años los servicios se han descentralizados y son provistos en 16 departamentos y 13 municipalidades del país.

Tratamiento del VIH en Nicaragua

El tratamiento para el VIH en Nicaragua se ofrece en 33 unidades / hospitales del país. El proceso de conteo de CD4 y la carga viral se ha descentralizado y se efectúan en Managua, Granada y León. No todos los medicamentos están disponibles.

Legislación sobre el VIH

Existe una ley que protege los derechos de las personas con el VIH en Nicaragua (Ley 238).

Diagnóstico del VIH, derivación y seguimiento

Una vez que un paciente ha sido diagnosticado con el VIH, éste es derivado a uno de los hospitales públicos que ofrecen tratamiento para el VIH. Para el ingresar a terapia antirretrovirales se tiene en consideración el criterio clínico, virológico y inmunológico según normativa se ingresa con $CD4 < 350 \text{ cels/mm}^3$.

Costo de los servicios

La prueba del VIH es gratuita. El tratamiento para el VIH también es gratuito. Las personas necesitan mostrar tarjeta de identidad provista por el gobierno para poder recibir asistencia médica.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (no siempre está disponible)
- Un resultado de carga viral reciente (no siempre está disponible)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral

Conexión a la asistencia de salud en Nicaragua

El comunicarse con las siguientes organizaciones puede ayudar a conseguir la información más actualizada para acceder el tratamiento para el VIH, saber qué documentos son necesarios y otra información importante.

- Hospital Calderon (Managua): (505) 2 78-2048
- Ministerio <http://www.minsa.gob.ni>
- Fundación Nimehuatzin: (505) 2 78-0028; <http://www.nimehuatzin.org/>
- Asociación Nicaraguense de Personas con VIH y SIDA: (505) 244-4102
- Centro para la Educación y Prevención del SIDA (CEPRESI): (505) 2278-7988; (505)2278-7441
- Prevensida: <http://www.prevensida.org.ni>



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Panama

HIV Services in Panama

Panama's public health system offers HIV treatment to people diagnosed with HIV through its public hospitals and social security system. Panama does not offer all antiretroviral medications for cost reasons. HIV health care and services may be free of charge; there are private clinics providing ARV treatment for those that can afford the cost. HIV prevention programs and services are provided by non-governmental organizations.

Access to HIV Treatment

Panama has the Policentros de Salud and specialized clinics under the Department of Health and the Social Security Fund (Caja de Seguro Social). There are 13 antiretroviral (ARV) clinics in the country under the Department of Health, one in each region, including one in the indigenous region of Kuna Yala and the indigenous region of Ngäbe Buglé. Panama City, the capital, has 4 HIV clinics.

HIV Legislation

A law protecting the rights of people living with HIV in Panama was enacted in 2000 (Law No. 3 of 5 January 2000).

HIV Diagnosis, Referral, and Follow-Up

Once a patient is diagnosed with HIV (by a private clinic that provides HIV testing, HIV service organization, public clinic, or hospital), the patient is referred to an infectious disease doctor from an ARV clinic in the region. The doctor performs an evaluation and orders CD4 and viral load tests to assess whether the patient should start therapy. Panama's treatment guidelines state that treatment should be started if the CD4 count is <200 cells/ μ L and the viral load is $>5,000$ copies/mL.

Cost of Services

New patients are assigned a social worker who helps to determine eligibility for public assistance, based on the patient's income. In many cases, the patient does not have to pay, and in most instances, treatment is covered by the clinics in the public health system.

What Patients Will Need

To accelerate the process and avoid out-of-pocket costs for laboratory tests, patients should be encouraged to have the following:

- A 3-month supply of their current HIV medications, if available
- A recent CD4+ T cell count (available upon doctor's request)
- A recent viral load test result (available upon doctor's request)
- A copy of their medical chart, including complete antiretroviral treatment history

Connecting to Care

The following organizations can assist with attaining the most updated information on access to HIV treatment, required paperwork, and other questions.

- National Program for HIV/AIDS and STIs of the Ministry of Health (*Programa Nacional de ITS/VIH Y SIDA del Ministerio de Salud*) - (507) 512- 9321 - pnside@minsa.gob.pa - www.minsa.gob.pa
- Gorgas Memorial Institute for Health Studies (*Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud [ICGES]*) Avenida Justo Arosemena y Calle 35 APDO. 0816-02593 Panamá, República de Panamá - (507) 527-4800 - informatica@gorgas.gob.pa - <http://www.gorgas.gob.pa/>
- Grupo Génesis Panamá Positivo - GGP+ - Calidonia, Avenida Perú y Calle 35, Edificio Masnou, 2do. alto, oficina 2D. Panamá, República de Panamá - (507) 396-5161 - info@genesis-panama.org - <http://www.genesis-panama.org/>



- Aid for Aids Panamá - Clayton, Calle Maritza Alabarca, Edificio 1000-A. Panamá, República de Panamá – (507) 317-1583 - panama@aidforaids.org - <http://www.aidforaids.org/index.php/site/officepanama/>
- Aid for Aids Panama, Comprehensive Care Center for Children and Adolescents with HIV or AIDS (*Aid for Aids Panamá, Centro de Atención Integral para Niños, Niñas y Adolescentes con VIH o Sida*) - Hospital del Niño, Calle 34, Avenida Balboa, Consulta Especializada, Piso 1. Panamá, República de Panamá - (507) 512-9834
- Foundation for the Welfare and Dignity of Persons with HIV/AIDS (*Fundación Pro Bienestar y Dignidad de las Personas con VIH/Sida [PROBIDSIDA]*) Avenida Justo Arosemena, Calle 33, a un costado del Hotel Roma, 0833-0078. Panamá, República de Panamá - (507) 225-9119 - info@probirdsida.org - www.probirdsida.org



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a Panamá

Servicios del VIH en Panamá

El sistema de salud pública de Panamá ofrece tratamiento para el VIH a personas diagnosticadas con el VIH a través de Sistema de Salud Pública y el Sistema de Seguro Social. Panamá ofrece diversos esquemas de tratamiento de medicamentos para el VIH. La atención médica para el VIH y sus servicios es gratuita; existe la atención privada, dependiendo del estatus económico del paciente. Los programas de prevención del VIH y sus servicios se ofrecen a través de las organizaciones no gubernamentales.

Acceso al tratamiento para el VIH

Panamá tiene los Policentros de Salud y las Policlínicas especializadas dentro del Ministerio de Salud y de la Caja de Seguro Social. Hay 13 clínicas de VIH en el país correspondientes al Ministerio de Salud, una en cada región, incluyendo una en la región indígena de Kuna Yala y la región indígena Ngäbe Buglé. La capital tiene cuatro clínicas.

Legislación sobre el VIH

Existe una ley que protege los derechos de las personas que tiene el VIH en Panamá la cual fue promulgada en el año 2000. (Ley 3 de 2000).

Diagnóstico del VIH, derivaciones y seguimiento

Una vez que un paciente ha sido diagnosticado con el VIH (ya sea por una clínica privada que ofrece pruebas del VIH, organizaciones con servicios para el VIH, clínicas públicas u hospital), es derivado a una médico infectólogo de una de las clínicas ARV en la región. El médico realiza una evaluación, ordena pruebas de CD4 y carga viral para evaluar si el paciente debería iniciar el tratamiento ARV. Las pautas de tratamiento indican que el tratamiento debería iniciar cuando el conteo CD4 es 200 células/mm³ y la carga viral por encima de 5.000 copias/ml.

Costo de los servicios

Los nuevos pacientes son asignados a un trabajador social que ayuda a determinar la elegibilidad para asistencia pública, basado en los ingresos del paciente. En la mayoría de los casos el paciente no tiene que pagar, y en muchos casos el tratamiento está cubierto por las clínicas del sistemas público de salud.

Lo que necesitarán los pacientes

Para acelerar el proceso y evitar gastos personales con los análisis de laboratorio, sugiera a sus pacientes a que lleven lo siguiente:

- Si lo tiene disponible, llevar 3 meses de abasto de los medicamentos del VIH que toma actualmente
- Un conteo de células CD4+ T (está disponible previa solicitud del médico)
- Un resultado de carga viral reciente (disponible previa solicitud del médico)
- Una copia del expediente médico del paciente que incluya un historial completo del tratamiento antirretroviral

Conexión a la asistencia médica

El comunicarse con las siguientes organizaciones puede ayudar para conseguir la información más actualizada para acceder el tratamiento para el VIH, la documentación necesaria y otras preguntas.

- Programa Nacional de SIDA: Las personas pueden llamar a este número para preguntar donde se ofrecen servicios y derivaciones: (507) 512 9321; pnsida@minsa.gob.pa; página electrónica: www.minsa.gob.pa/bns/sida/
- Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios en Salud (ICGES): (507) 227-7121; correo electrónico: igorgas@gog.pa; página electrónica: www.gorgas.gob.pa
- Fundación Pro Bienestar y Dignidad de las Personas con VIH/Sida PROBIDSIDA. Tel. (507) 225 9119



- Grupo Génesis Panamá + [GGP+]. Tel. (507) 396 5161. Correo electrónico: info@genesis-panama.org; página web: www.genesis-panama.org
- Aid for Aids Panamá. Dirección: Clayton, Calle Maritza Alabarca, Edificio 1000. Teléfono: 317-1583. Fax: 317-1361.
- Aid for Aids. Centro de Atención Integral para Niños, Niñas y Adolescentes con VIH o Sida. Dirección: Hospital del Niño, Calle 34, Avenida Balboa, Consulta Especializada, Piso 1. Teléfono: 512-9834



Information for Providers Assisting HIV Patients Returning to Belize

What's Available in Belize

The Belize Ministry of Health's National AIDS Program (NAP) sets guidelines for HIV prevention and treatment services, and supports the implementation of HIV prevention, care and treatment services via the National AIDS Commission (NAC), composed of NGOs, civil society organizations and government entities overseeing HIV programs. HIV treatment in Belize is available but not all antiretroviral medications are available in the country due to high costs. It is important to note that many of those who are deported to Belize immediately enter into the national prison system. The Belize Central Prison, managed by the Kolbe Foundation, does provide HIV care and treatment services.

HIV Treatment in Belize

As of 2015, Belize had 14 public and private facilities providing ARV treatment. According to the Belize National HIV Treatment Guidelines, ART is initiated when CD4 < 350 or when a patient has been diagnosed with advanced HIV (clinical stage 3 or 4). However, ART initiation often follows a discussion between the physician and patient about other factors that may affect ART adherence, and as a result ART may be initiated if CDR > 500 if the patient and doctor agree that this is the best course of action.

HIV Diagnosis, Referral, and Follow Up

After a patient is diagnosed with HIV, they are referred to the nearest or most convenient care and treatment site, where CD4 counts are obtained and TB tests and chest x-rays are taken. All patients are registered in the Belize Health Information System, which tracks their progress through the HIV continuum of care, and the dispensation of ARV treatment.

HIV Legislation

The Belize Criminal Code criminalizes "deliberate" or "reckless" HIV exposure or transmission with a maximum prison sentence of ten years. Section 53 of The Belize Criminal Code calls for a 10-year prison term for "carnal intercourse against the order of nature."

Cost of Services

HIV testing is free. HIV treatment is also free.

What Patients Will Need

To facilitate uptake of your patients into HIV care and treatment in Belize, encourage your patients to bring the following:

- A recent CD4 count
- A recent viral load test result
- A copy of the patient's chart including diagnoses of opportunistic infections, and complete antiretroviral treatment history
- If possible, a 3 month supply of their current HIV medications

Connecting to Care in Belize

- The Belize Ministry of Health National AIDS Program can provide you with the most up-to-date information on access to HIV care and treatment services in Belize:
- Belize Ministry of Health Epidemiology Unit: *Address:* Ministry of Health, East Block, Independence Plaza, Belmopan, Belize. *Phone:* +501-822-2325/+501-822-2363/+501-822-0809.
- Belize Ministry of Health National HIV/AIDS Program: *Director:* Dr. Marvin Manzanero. *Email:* mmanzanero@health.gov.bz.



Información para proveedores que asisten a pacientes con el VIH que regresan a Belice

¿Qué hay disponible en Belice?

El Ministerio del Programa Nacional de la Salud del SIDA (NAP, siglas en inglés) de Belice establece guías para los servicios de prevención y tratamiento del VIH, y apoya la implementación de los servicios de prevención, atención y tratamiento del VIH a través de la Comisión Nacional del SIDA (NAC), integrada por organizaciones no gubernamentales, organizaciones de la sociedad civil y entidades del gobierno que supervisan los programas de VIH. El tratamiento del VIH en Belice está disponible, pero no todos los medicamentos antirretrovirales están disponibles en el país debido a los altos costos. Es importante señalar que muchos de los que son deportados a Belice entran inmediatamente en el sistema penitenciario nacional. La Prisión Central de Belice, proporciona servicios de atención y tratamiento del VIH.

Tratamiento del VIH en Belice

A partir de 2015, Belice cuenta con 14 instalaciones públicas y privadas que prestan tratamiento ARV. De acuerdo con las Guías de Tratamiento Nacional del VIH en Belice, ART (tratamiento antirretroviral) se inicia cuando CD4 <350 o cuando un paciente ha sido diagnosticado con VIH avanzado (etapa clínica 3 o 4). Sin embargo, el inicio del ART a menudo sigue a una conversación entre el médico y el paciente acerca de otros factores que podrían afectar la adherencia a ART, y como resultado ART puede ser iniciado si CDR > 500 si el paciente y el médico están de acuerdo en que este es el mejor curso de acción.

Diagnóstico del VIH, Referencia y Seguimiento

Después que el paciente es diagnosticado con el VIH, se le refiere al sitio más cercano o de más conveniente atención y tratamiento, donde se obtienen los recuentos de CD4 y se toman pruebas de tuberculosis y radiografías de tórax. Todos los pacientes están registrados en el Sistema de Información de Salud de Belice, que hace un seguimiento de su progreso a través de la continuidad de la atención del VIH, y la dispensación de tratamiento ARV.

Legislación del VIH

El Código Penal de Belice penaliza con una condena máxima de diez años de prisión la exposición o transmisión del VIH de una manera "deliberada" o "imprudente". La sección 53 del Código Penal de Belice pide una pena de prisión de 10 años por "relaciones sexuales contra las leyes de la naturaleza."

Costo de los servicios

La prueba del VIH es gratuita. El tratamiento del VIH también es gratuito.

Lo que los pacientes necesitarán

Para facilitar la admisión de sus pacientes en la atención y tratamiento del VIH en Belice, anime a sus pacientes para traer lo siguiente:

- Un recuento de CD4 reciente
- Un resultado de la prueba de carga viral reciente
- Una copia de la historia clínica del paciente, incluyendo el diagnóstico de infecciones oportunistas, y la historia completa de tratamiento antirretroviral
- Si es posible, un suministro de 3 meses de sus medicamentos actuales contra el VIH

Conectarse al cuidado en Belice

- El Ministerio Nacional de Salud del Programa del SIDA de Belice puede proporcionarle la información más actualizada sobre el acceso a los servicios de atención y tratamiento del VIH en Belice:
- La Unidad de Epidemiología del Ministerio de Salud de Belice: Dirección: Ministerio de Salud, Bloque Este, Plaza de la Independencia, Belmopan, Belice. Teléfono: +501-822-2325/ +501-822-2363/+501-822-0809.
- Ministerio de Salud de Belice Programa Nacional de VIH/SIDA: Director: Dr. Marvin Manzanero. Correo electrónico: mmanzanero@health.gov.bz.

UMBAST is sponsored by HRSA and is a collaboration of the AIDS Education and Training Centers from the U.S.-Mexico border states, Texas, New Mexico, Arizona, and California.

For more information, visit www.aetcborderhealth. 3/16