



PROMOTING GLOBAL COLLABORATION IN HBV CURE RESEARCH

WorldHepatitis
Alliance

HEPATITIS B
FOUNDATION



**Elimina la hepatitis B.
Previene el cáncer de hígado.
Salva 1 millón de vidas anualmente.**

Cada 40 segundos, otra persona muere de hepatitis B. Estas muertes son prevenibles.

Cada año, casi 1 millón de vidas¹ se pierden trágicamente por enfermedades causadas por el virus de la hepatitis B y muchas más se ven afectadas por las consecuencias de la epidemia: reducción en la calidad de vida, menor productividad y pérdida de miembros de la familia. La infección por el virus de la hepatitis B (VHB) es la principal causa de cáncer de hígado en todo el mundo, mismo que ocasiona casi el 10% de todas las muertes por cáncer. Hoy, tenemos la oportunidad de eliminar la hepatitis B como una amenaza para la salud pública, generando un impacto profundamente positivo en las personas, las familias, las comunidades, las economías y los sistemas de salud. La infección por VHB se puede prevenir mediante la vacunación y se dispone de tratamientos eficaces. El mapa para la eliminación del VHB crónico como una amenaza para la salud pública y la prevención del cáncer de hígado es factible y rentable, y fue trazada por la Organización Mundial de la Salud (OMS) en 2016. El único elemento que falta es una fuerte voluntad política para cumplir el compromiso global asumido en 2016 por los miembros de la OMS, que tiene como objetivo eliminar la hepatitis B como una amenaza para la salud pública para el año 2030. Con la finalidad de alcanzar la máxima eficacia, las medidas descritas en este informe deben integrarse en los planes nacionales de eliminación de la hepatitis y dentro del marco de la Cobertura Universal de Salud.

Los derechos de los pacientes con hepatitis, como yo, son derechos humanos básicos y debemos garantizar que se resguarden. Sin la acción de los gobiernos y los sistemas de salud, no seremos la última generación afectada por esta enfermedad y se perderán muchas más vidas innecesariamente.

Trabajador de la comunidad Dee Lee que vive con hepatitis B en China



La hepatitis B ocasiona:



900,000
muertes cada año



Una muerte cada
40 segundos



La mayoría de los
cánceres de hígado

Pero podemos eliminarlo, ya tenemos:



Una vacuna
de bajo costo



Un compromiso global
con la eliminación



Tratamientos
efectivos

Recomendaciones para lograr la eliminación

Prevención:

- **Se pueden proporcionar vacunas seguras, de calidad garantizada y eficaces a bajo costo** cuando hay voluntad política. La vacunación contra el VHB ya ha evitado aproximadamente 310 millones de infecciones.
- **La infección por VHB a menudo ocurre al nacer o durante la primera infancia, lo que resulta en una infección crónica.** Es imperativo que la vacuna con dosis al nacer (desde USD \$0.20 por persona) se incluya en todos los programas de salud maternoinfantil. Deben ampliarse los programas de vacunación al nacer, vacunación domiciliaria y de recuperación para las personas con mayor riesgo, incluyendo los trabajadores de la salud, especialmente en África subsahariana, Asia y Suramérica.
- **La vacunación al nacer debe complementarse con inmunoglobulina y terapia antiviral para mujeres embarazadas** con una carga viral alta.
- **Las prácticas seguras de control de infecciones e inyecciones** en todos los entornos, así como paquetes completos para las personas que se inyectan drogas resultan esenciales.

Detección, tratamiento y monitoreo:

- **Las pruebas de detección del VHB deben ampliarse e integrarse** con los servicios de salud sexual y reproductiva y los servicios comunitarios, incluyendo los programas de VHC y VIH y las redes de atención primaria. Se necesitan inversiones para desarrollar y validar diagnósticos rápidos y sensibles en el lugar de atención, incluyendo los ensayos cuantitativos de ADN del VHB. Las pruebas deben combinarse con asesoría y vinculación con la atención, así como con educación en el hogar para la prevención. Se debe abordar el estigma y la discriminación para alentar la detección y el tratamiento.
- **Todas las personas infectadas con el VHB deben ser evaluadas para determinar la actividad viral y la gravedad de la enfermedad hepática además de ser examinadas para detectar cáncer de hígado.** Los procesos de cambio de tareas deben definirse y simplificarse para el diagnóstico, el tratamiento y el seguimiento.
- **Toda persona que pueda beneficiarse del tratamiento debe recibirlo** hasta que se desarrollen y estén disponibles regímenes curativos. Los gobiernos deben seguir sus pautas nacionales para hacer frente a la epidemia local mientras se revisan las pautas globales.⁵ Se deben financiar ensayos y cohortes a gran escala representativos de las comunidades más afectadas y de ambos sexos para garantizar que los lineamientos de tratamiento tengan un impacto óptimo en la salud pública.
 - o **Los tratamientos actuales contra el VHB pueden prevenir el desarrollo de enfermedades hepáticas** y reducir el riesgo de cáncer de hígado. Los tratamientos son seguros y rentables, con bajo riesgo de desarrollar resistencia a los antivirales. En cuanto al VIH, un tratamiento eficaz puede reducir la transmisión a casi cero. Existen fórmulas genéricas disponibles y la adquisición conjunta puede hacer que el tratamiento esté disponible por solo US \$23⁶ por persona al año. El tratamiento del VHB puede integrarse fácilmente con los programas de VIH, para coinfecciones y monoinfecciones, ya que se utilizan los mismos medicamentos contra ambos virus.
 - o **Se debe dar prioridad a las formulaciones pediátricas y los antivirales de acción prolongada.**
 - **Para que estas acciones tengan éxito, actividades de educación y conciencia pública resultan esenciales.**

Lo que necesitamos



Voluntad política



Integración con UHC



Lanzamiento de la vacuna con dosis desde el nacimiento



Financiamiento innovador



Desarrollo y puesta en marcha de una cura

Cura

• **Las inversiones públicas adecuadas son vitales** para acelerar la investigación de descubrimiento de terapias curativas.⁷

Si bien los tratamientos actuales reducen el riesgo de cáncer de hígado, a menudo son a largo plazo y persiste un riesgo significativo de progresión del cáncer.

• **Dados los avances científicos, existe una esperanza sustancial de nuevos tratamientos curativos** que reducirán significativamente la duración del tratamiento y, con suerte, reducirán aún más el riesgo de cáncer. Esto también puede ayudar a abordar el estigma que resulta de vivir con una enfermedad infecciosa crónica.

La eliminación de la hepatitis B como amenaza para la salud pública, respaldada por la Asamblea Mundial de la Salud, se puede lograr para 2030. Debemos actuar juntos para alcanzar este objetivo y asegurarnos de que las acciones necesarias para lograrlo se incluyan en las respuestas estratégicas nacionales y los programas de salud mundiales. Para obtener más información sobre cómo prevenir el cáncer de hígado y eliminar la hepatitis B, contact@ice-hbv.org.

Referencias

1. WHO Global Hepatitis Report 2017
2. Global Health Sector Strategy (GHSS) on viral hepatitis 2016–2021
3. GAVI Investment Case 2018.
www.gavi.org/sites/default/files/document/ppc-meeting-18-19-october-2018---vis-06a---annex-c-hepatitis-b-birth-dose-investment-casepdf.pdf. Accessed January 2020.
4. WHO, UNODC, UNAIDS technical guide for countries to set targets for universal access to HIV prevention, treatment and care for injecting drug users 2012
5. WHO Guidelines for HBV Treatment 2015
6. Source: personal communication with UNDP, January 2020.
7. Global Scientific Strategy for HBV Cure, ICE-HBV 2019 (Lancet GH)

La comunidad de pacientes está desesperada por una cura. Queremos estar libres de la infección, no solo para vivir sin el miedo constante al cáncer de hígado y la cirrosis, sino también para vivir sin el miedo a la discriminación y una vida sin oportunidades.

Su Wang
Presidenta La Alianza Mundial contra la Hepatitis y los médicos que viven con hepatitis B en los EE.UU.



Foto cortesía de EASL

Desarrollado en asociación con:

