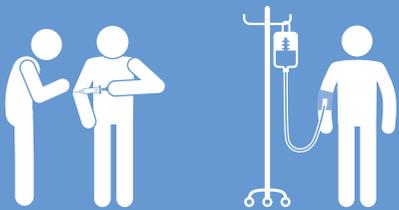


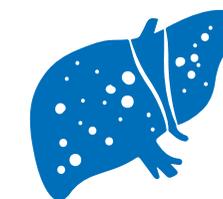
# El ABC de la hepatitis viral



La hepatitis viral es la inflamación del hígado causada por una infección viral

3 TIPOS DE VIRUS PRINCIPALES	TRANSMISIÓN	EPIDEMIOLOGÍA	PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
<h2>VHA</h2> <p><b>Virus de la hepatitis A</b></p>	 <p>Ingesta de alimentos o agua contaminados. Contacto directo con una persona infectada.</p>	<p><b>1,4 millones de nuevas infecciones por año</b></p> <p>Infección aguda sin estadio crónico.</p>	<p><b>Prevención:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mayor higiene</li> <li>- Vacunación</li> </ul> <p><b>Tratamiento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sin tratamiento disponible</li> </ul> 
<h2>VHB</h2> <p><b>Virus de la hepatitis B</b></p>	 <p>Contacto con fluidos corporales infectados. Transmisión de madre a hijo. Transmisión por sangre u órgano infectados.</p>	<p><b>240 millones de portadores crónicos</b></p> <p>Infección crónica que puede provocar cirrosis y cáncer de hígado.</p>	<p><b>Prevención:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vacunación</li> <li>- Análisis de sangre</li> <li>- Mayor higiene</li> </ul> <p><b>Tratamiento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Análogos de nucleósidos /nucleótidos</li> <li>- Interferón pegilado</li> </ul> 
<h2>VHc</h2> <p><b>Virus de la hepatitis C</b></p>	 <p>Uso de fármacos intravenosos. Uso de equipos médicos mal esterilizados. Transfusión sanguínea o trasplante de órganos.</p>	<p><b>130-150 millones de portadores crónicos</b></p> <p>Infección crónica que puede provocar cirrosis y cáncer de hígado.</p>	<p><b>Prevención:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de sangre</li> <li>- Aguja estériles para las inyecciones de fármacos</li> <li>- Entornos sanitarios higiénicos</li> </ul> <p><b>Tratamiento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Agentes antivirales de acción directa (con o sin interferón pegilado o ribavirina)</li> </ul>

## SÍNTOMAS



FIEBRE  
FATIGA

PÉRDIDA DEL APETITO  
NÁUSEAS  
DOLOR ABDOMINAL  
DOLOR ARTICULAR  
ICTERICIA

No es posible diferenciar los tipos de hepatitis viral basándose únicamente en los síntomas:

**Las pruebas de laboratorio y el seguimiento son fundamentales para el diagnóstico de la hepatitis viral.**

## DIAGNÓSTICO

- Para el análisis de sangre: prueba de PCR\* para detectar el ARN del virus

- Pruebas diagnósticas de primera línea: Detección del antígeno de superficie del VHB (HBsAg) y los anticuerpos contra el antígeno del núcleo (anti-HBc)

- En base a los resultados, después de la detección del antígeno e, el antígeno e del VHB (HBeAg) y enzimas hepáticas; prueba de PCR para el ADN del VHB

- Detección de anticuerpos específicos del VHC (anti-VHC) y enzimas hepáticas en la sangre

- Prueba de PCR para detección del ARN del virus para confirmar una infección crónica

\*PCR [polymerase chain reaction]: reacción en cadena de la polimerasa