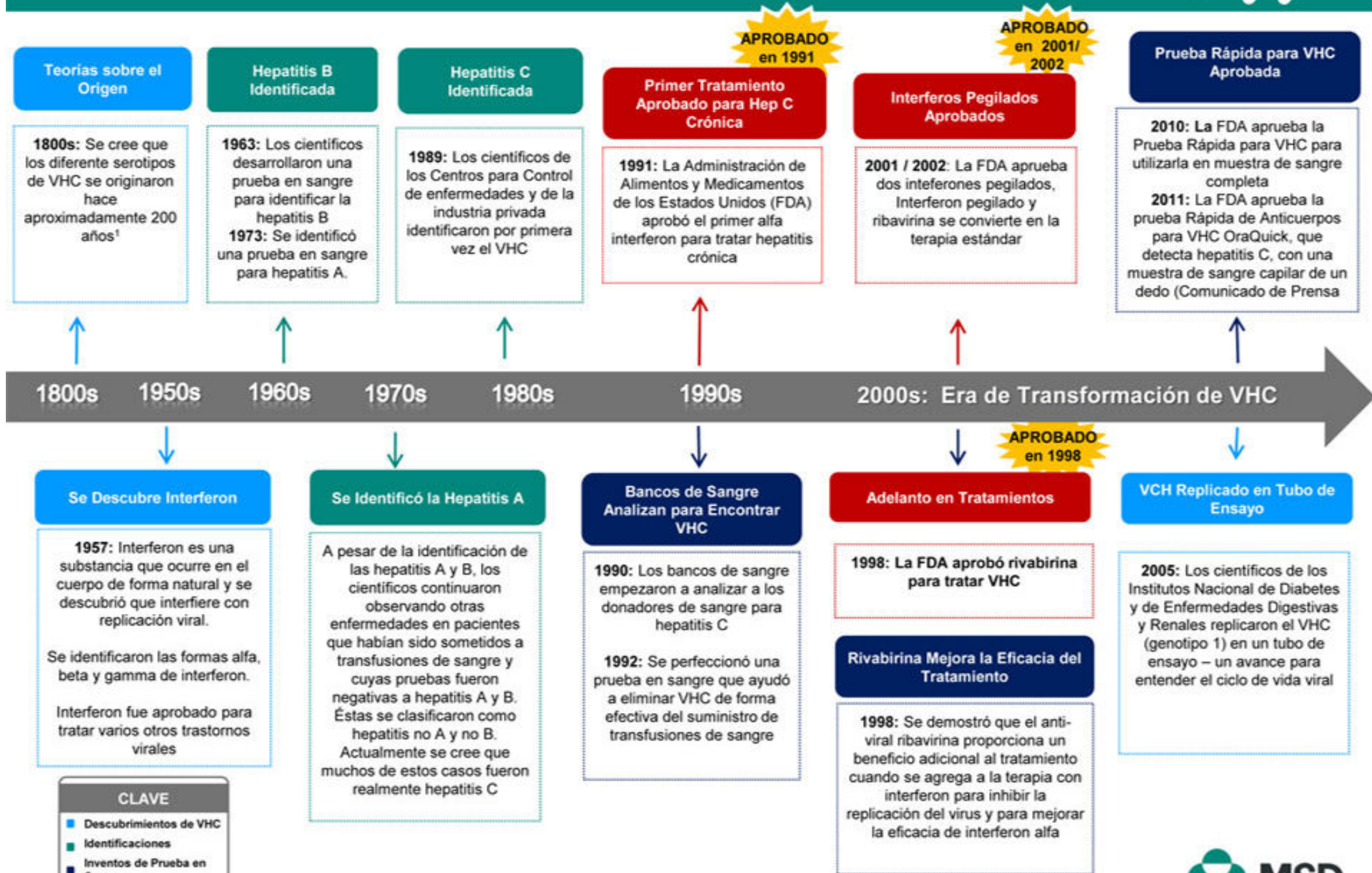


# Historia del Virus de la Hepatitis C (VHC) >>>



## Teorías sobre el Origen

**1800s:** Se cree que los diferentes serotipos de VHC se originaron hace aproximadamente 200 años<sup>1</sup>

## Hepatitis B Identificada

**1963:** Los científicos desarrollaron una prueba en sangre para identificar la hepatitis B  
**1973:** Se identificó una prueba en sangre para hepatitis A.

## Hepatitis C Identificada

**1989:** Los científicos de los Centros para Control de enfermedades y de la industria privada identificaron por primera vez el VHC

## Primer Tratamiento Aprobado para Hep C Crónica

**1991:** La Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA) aprobó el primer alfa interferon para tratar hepatitis crónica

## Interferos Pegilados Aprobados

**2001 / 2002:** La FDA aprueba dos interferones pegilados, Interferon pegilado y ribavirina se convierte en la terapia estándar

## Prueba Rápida para VHC Aprobada

**2010:** La FDA aprueba la Prueba Rápida para VHC para utilizarla en muestra de sangre completa  
**2011:** La FDA aprueba la prueba Rápida de Anticuerpos para VHC OraQuick, que detecta hepatitis C, con una muestra de sangre capilar de un dedo (Comunicado de Prensa

1800s    1950s    1960s    1970s    1980s    1990s    2000s: Era de Transformación de VHC

## Se Descubre Interferon

**1957:** Interferon es una sustancia que ocurre en el cuerpo de forma natural y se descubrió que interfiere con replicación viral.  
 Se identificaron las formas alfa, beta y gamma de interferon.  
 Interferon fue aprobado para tratar varios otros trastornos virales

## Se Identificó la Hepatitis A

A pesar de la identificación de las hepatitis A y B, los científicos continuaron observando otras enfermedades en pacientes que habían sido sometidos a transfusiones de sangre y cuyas pruebas fueron negativas a hepatitis A y B. Estas se clasificaron como hepatitis no A y no B. Actualmente se cree que muchos de estos casos fueron realmente hepatitis C

## Bancos de Sangre Analizan para Encontrar VHC

**1990:** Los bancos de sangre empezaron a analizar a los donadores de sangre para hepatitis C  
**1992:** Se perfeccionó una prueba en sangre que ayudó a eliminar VHC de forma efectiva del suministro de transfusiones de sangre

## Adelanto en Tratamientos

**1998:** La FDA aprobó ribavirina para tratar VHC  
**Ribavirina Mejora la Eficacia del Tratamiento**  
**1998:** Se demostró que el antiviral ribavirina proporciona un beneficio adicional al tratamiento cuando se agrega a la terapia con interferon para inhibir la replicación del virus y para mejorar la eficacia de interferon alfa

## VCH Replicado en Tubo de Ensayo

**2005:** Los científicos de los Institutos Nacionales de Diabetes y de Enfermedades Digestivas y Renales replicaron el VHC (genotipo 1) en un tubo de ensayo – un avance para entender el ciclo de vida viral

**CLAVE**

- Descubrimientos de VHC
- Identificaciones
- Inventos de Prueba en Sangre
- Aprobaciones de Tratamientos

