

# CASO 19

CON LOS ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA TAMBIÉN PUEDEN PRODUCIRSE  
FRACASOS

EMILIO PÁEZ GUILLÁN  
ALBA GARCÍA VILAFRANCA  
ELENA LOSADA ARIAS

---

# ANTECEDENTES

---

Varón de 56 años

Fuma 10 cigarrillos diarios

Hipertensión arterial

Insuficiencia mitral ligera

Bronquitis crónica

Tratamiento domiciliario actual: telmisartán, amlodipino, glicapirronio/indacaterol

**INFECCIÓN VIH DIAGNOSTICADA  
EN 1989, CATEGORÍA A3  
COINFECCIÓN POR VHC  
(genotipo 3)**

**TAR con: tenofovir-disoproxil  
fumarato+emtricitabina+darunavir-  
cobicistat**

FECHA	TAR	MOTIVO DEL CAMBIO
1989 (diagnóstico)	Sin TAR	
1993	Zidovudina	Inicia TAR
1997	Zidovudina/didanosina/saquinavir	
2001	Zidovudina/emtricitabina/lopinavir-r	Fallo virológico
2002	Zidovudina/abacavir/lamivudina (trizivir®)	Simplificación (STR)
2005	trizivir®/nevirapina/efavirenz	Error de prescripción
2006	trizivir®/efavirenz	Subsanación del error
Enero 2008	Tenofovir/emtricitabina/efavirenz	Optimización del TAR
Junio 2008	Tenofovir/emtricitabina/lopinavir-r	Fallo virológico
Enero 2013	Darunavir	
Septiembre 2013	Tenofovir/emtricitabina/darunavir-r	Fallo virológico
2015	Tenofovir/emtricitabina/darunavir-c	Optimización del TAR
2016	TAF/emtricitabina/elvitegravir-c	Evitar interacciones. STR

---

Durante mucho tiempo, el paciente rechazó la posibilidad de tratamiento de su enfermedad hepática

En mayo de 2017, se realiza FibroScan con 7,4 kPa. Se inicia finalmente tratamiento con sofosbuvir/velpatasvir

Para evitar interacciones, se sustituye TAR por tenofovir/alafenamida+emtricitabina+elvitegravir/cobicistat (riesgo de aumento de concentración de TDF)

## Y SIN EMBARGO...

---

En septiembre de 2017, tras 12 semanas de tratamiento, tenemos carga viral indetectable

En enero de 2018 las cosas ya no van tan bien.  
Importante recaída de la hepatitis C con más de 1 millón de copias

????



# A GRANDES MALES, GRANDES REMEDIOS

---

Se inicia nueva pauta con sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir

Otras 12 semanas de tratamiento

Desde entonces respuesta viral sostenida y adecuado control, con ambos virus indetectables



# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

**La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.**

La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.

Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.

Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.

En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.

Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))

# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.

**La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.**

Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.

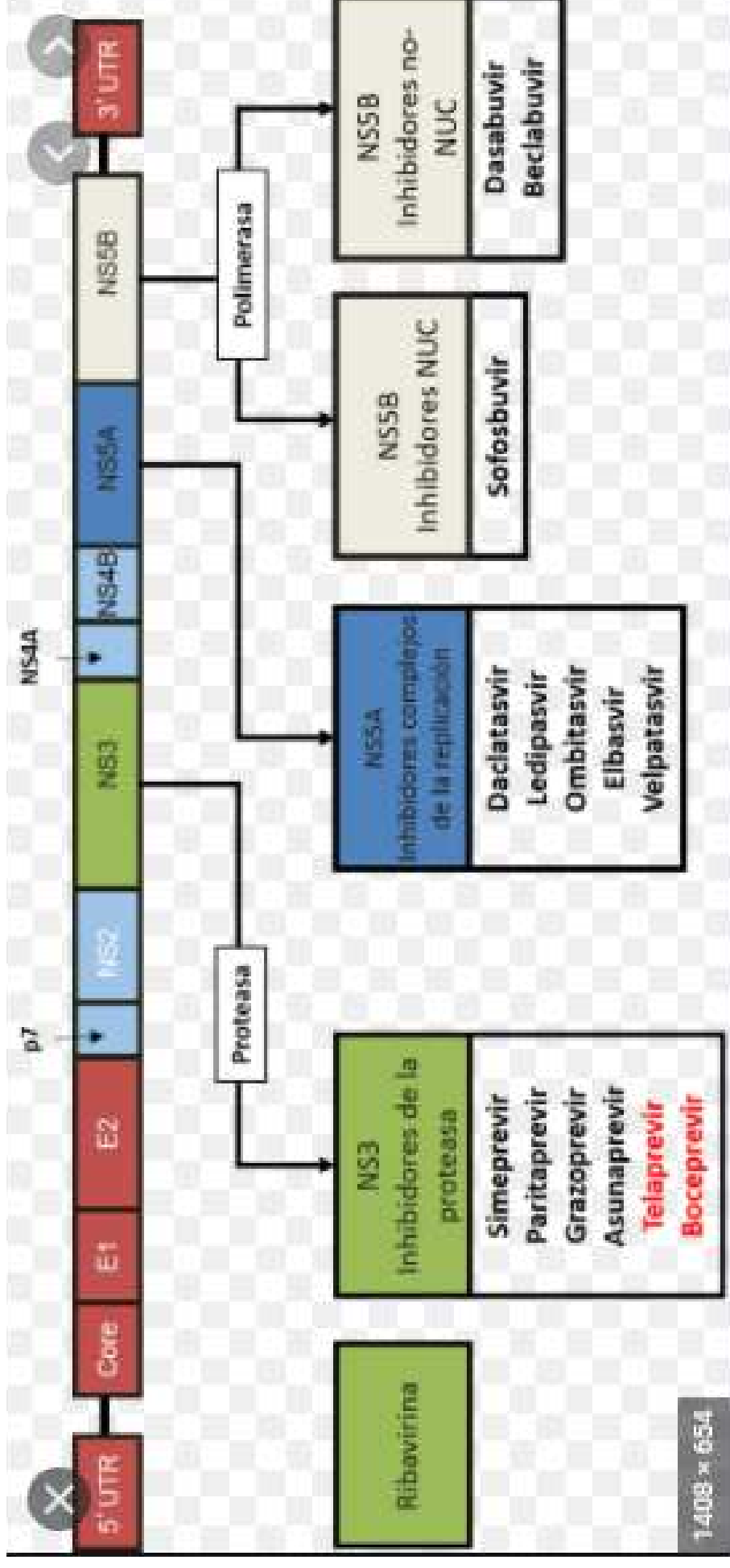
Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.

En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.

Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))

# **2014: LA REVOLUCIÓN DE LOS ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA**

**UN HITO EN LA MEDICINA**



# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.

La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.

**Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.**

Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.

En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.

Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))

# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.

La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.

Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.

**Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.**

En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.

Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))

# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.

La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.

Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.

Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.

**En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.**

Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))

# DISCUSIÓN. PUNTOS CLAVE

---

La coinfección entre VIH y VHC ha supuesto desde siempre un reto clínico.

La aparición de los antivirales de acción directa, ha supuesto una auténtica revolución.

Los pacientes con genotipo 3 presentan relativamente una mayor dificultad.

Las tasas de curación en coinfectados se equiparan a las de la población general.

En fracasos con antivirales de acción directa, la combinación de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir se ha demostrado efectiva.

**Ojo a las interacciones! ([hiv-druginteractions.com](http://hiv-druginteractions.com))**



ARV absorption and gastric surgery - a new Prescribing Resource is available (click here for the PDF)

Having trouble viewing the interactions? Click here for the Interaction Checker Lite.

HIV Drugs	Co-medications	Drug Interactions
<input type="text" value="Search HIV drugs"/> <p> <input checked="" type="radio"/> A-Z             <input type="radio"/> Class             <input type="radio"/> Trade         </p> <p>Selected HIV Drugs will be displayed here.</p> <p>Abacavir (ABC)</p>	<input type="text" value="Search co-medications..."/> <p> <input checked="" type="radio"/> A-Z             <input type="radio"/> Class             <input type="radio"/> Trade         </p> <p>Selected Co-medications will be displayed here.</p> <p>Abacavir (ABC)</p>	<input type="checkbox"/> Check HIV/ HIV drug interactions <p>Drug Interactions will be displayed here</p>

[Learn more](#)

Cookies help us deliver our services. By using our services, you agree to our use of cookies.

Albuvirtide (ART)   Acamprosate