



Reinfección por el virus de la hepatitis C después de la curación de una infección previa en pacientes coinfectados con VIH

Pena MJ, Hernández M, Granados R, Zarzalejos JM, Cárdenes MA.

Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín. Las Palmas de GC.



Objetivo

Conocer la incidencia de reinfección por el VHC en pacientes coinfectados con VIH en nuestra área, después de la curación de una infección previa.

Pacientes y Métodos

- **Diseño y ámbito temporal:** Estudio retrospectivo entre 2003 y 2017.
- **Criterios de inclusión:** Pacientes VIH con infección por VHC curada espontáneamente o tras tratamiento y con un seguimiento mínimo de 1 año.
- **Criterio de curación:**
 - Tratados: PCR-VHC (-) 12 semanas tras finalizar el tratamiento
 - Cura espontáneamente: PCR-VHC (-) 24 semanas tras la primera PCR(+)
- Por protocolo, a los pacientes curados se les realiza una PCR de control, al menos una vez al año.

RESULTADOS

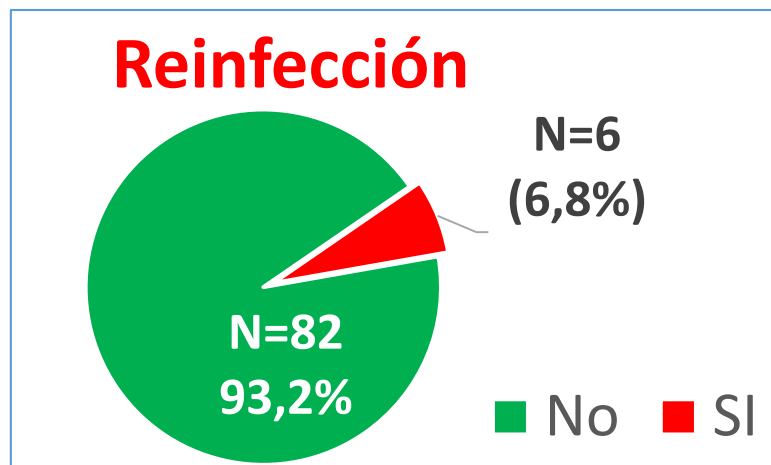


Características	N=88
Sexo varón	67 (76.1%)
Vía contagio	
- ADVP	59 (67 %)
- HMSX	12 (13,6%)
- HTSX	11 (12,5%)
- Transfusión	10 (11,3%)
- Desconocida	5 (5,7%)
PR/AAD/Espontánea	27 / 56 / 5
Seguimiento años	4,7 (1-15)

Características de re infectados (N=6)

Sexo varón	4 (66.7%)
Edad media	45,2 (38-50)
Vía contagio	
- ADVP	2
- HMSX	2 *
- HTSX + UDNP	2
Tiempo medio (años) desde curación	3,2 (0,9-6,6)
CV-VIH detectable	3

* sífilis simultáneamente



Tasas de reinfección por grupos de riesgo

Global: 1,51 por 100 personas/año

UDI: 2,18 por 100 personas/año

HSB: 2,67 por 100 personas/año



Conclusiones

- La tasa de incidencia de reinfección por VHC global en los pacientes VIH positivos fue de **1,51 por 100 personas/año**, ligeramente mayor en HSH vs UDI
- Las reinfecciones se produjeron en **personas con prácticas de riesgo** sexual y abuso de drogas; la mitad de las cuales eran susceptibles de transmitir el VIH en el momento de la reinfección
- Estos datos apoyan el hecho de que la eliminación del VHC en personas con conductas de riesgo requiere un **abordaje multidisciplinar**: cribado sistemático, tratamiento de la infección con poca demora para interrumpir la cadena de transmisión, y empleo de estrategias de prevención.