



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 424/3470 - CRIVALVIR-FOCUS: PRIMER PROGRAMA FUERA DE LOS EEUU DE CRIBADO DE VIRUS TRANSMITIDOS POR LA SANGRE EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (VIH, VHB Y VHC) EN ATENCIÓN PRIMARIA

M. Martínez Roma<sup>1</sup>, A. Fornos Garrigos<sup>2</sup>, R. Ros Mora<sup>3</sup>, M. Martínez Pérez<sup>4</sup>, T. Planells Díaz<sup>5</sup>, L. Aleixandre Porcar<sup>6</sup>, L. Oltra Blay<sup>7</sup>, F. Orovig Moreno<sup>8</sup> y M. Prades Palmero<sup>9</sup>

<sup>1</sup>Coordinadora del programa Crivalvir-Focus. Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia. <sup>2</sup>Médico de Familia. Valencia. <sup>3</sup>Directora Enfermería A. Primaria. Hospital General Universitario de Valencia. <sup>4</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Piasent. Valencia. <sup>5</sup>Enfermera. Centro de Salud Piasent. Valencia. <sup>6</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Nou Moles. Valencia. <sup>7</sup>Enfermero. Centro de Salud Nou Moles. Valencia. <sup>8</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Alaquàs. Valencia. <sup>9</sup>Enfermera. Centro de Salud Alaquàs. Valencia.

### Resumen

**Objetivos:** FOCUS (Fontlines Of Communities in the United States) comienza en 2010 en Estados Unidos (EE.UU.) como una iniciativa de salud pública de cribado de VIH, VHB y VHC. FOCUS consideró nuestro departamento como piloto del primer programa FOCUS en atención primaria fuera de EE.UU. Objetivo: Cribado universal en atención primaria del VIH, VHC y VHB, para cumplir los objetivos de ONUSIDA y OMS en VIH (90% diagnosticados, 90% tratados y 90% con carga viral indetectable) y en el VHC (90% diagnosticados, 80% tratados y 65% reducción de muertes).

**Metodología:** El área atiende 360,000 habitantes. Se inició el cribado universal en personas de 16-80 años de los virus VIH, VHB y VHC en atención primaria. Diagnóstico del VHC en un solo paso y se activa el aviso telemático del resultado. La estrategia está incluida en los acuerdos de gestión departamentales. Se establecieron sesiones formativas previas de actualización de conocimientos de VHB, VIH, VHC destinadas a médicos y enfermería. El estudio fue aprobado por el CEIm y se aplica consentimiento informado previo a la muestra sanguínea.

**Resultados:** En el corte actual se han testado 5.400 personas y se han detectado 4 pacientes VIH, 23 pacientes con infección activa por VHC y 35 por VHB, que corresponden a una prevalencia en la muestra total de 0,07%; 0,42% y 0,64%, respectivamente. Entre los pacientes de 35 a 65 años (4.262 personas), la prevalencia obtenida es de VIH 0,07%, VHC 0,49% y VHB 0,61%.

**Conclusiones:** Además de las pruebas basadas en los grupos de riesgo, las realizadas en personas entre 16-70 años pueden conducir a mejores resultados identificando más personas, convirtiéndose en una estrategia de "microeliminación" más pragmática y eficiente con repercusión tanto individual como colectiva.

**Palabras clave:** Cribado. VIH. VHB. VHC.