

Atención Farmacéutica al paciente con coagulopatías congénitas: Hemofilia y EVW, Francia vs España.

Carolina Luque Calvo, febrero 2016.



Objetivo:

Comparar la Atención Farmacéutica (AF) en la población hemofílica y con EVW en dos centros de referencia: Amiens, Francia (CHU Amiens) y Madrid, España (HU La Paz), la utilización de factores VIII y IX, plasmáticos y recombinantes, durante el año 2014.

Hemofilia: enfermedad hereditaria ligada al cromosoma X y hemorrágica que se manifiesta debido a la ausencia o déficit de factores de coagulación VIII y IX.
EVW: enfermedad hereditaria autosómica dominante con defecto en el FVW

Material y métodos: Estudio observacional descriptivo.

- Población:
 - Amiens (1,92 millones de habitantes),
 - Madrid (6,43 millones de habitantes)
- Variables: Número pacientes, tipo de factor utilizado, dosis (UI) y coste.
- Seguimiento y AF realizados a los pacientes.
- Fuente de datos: sistemas informatizados de dispensación de los hospitales.

Resultados:

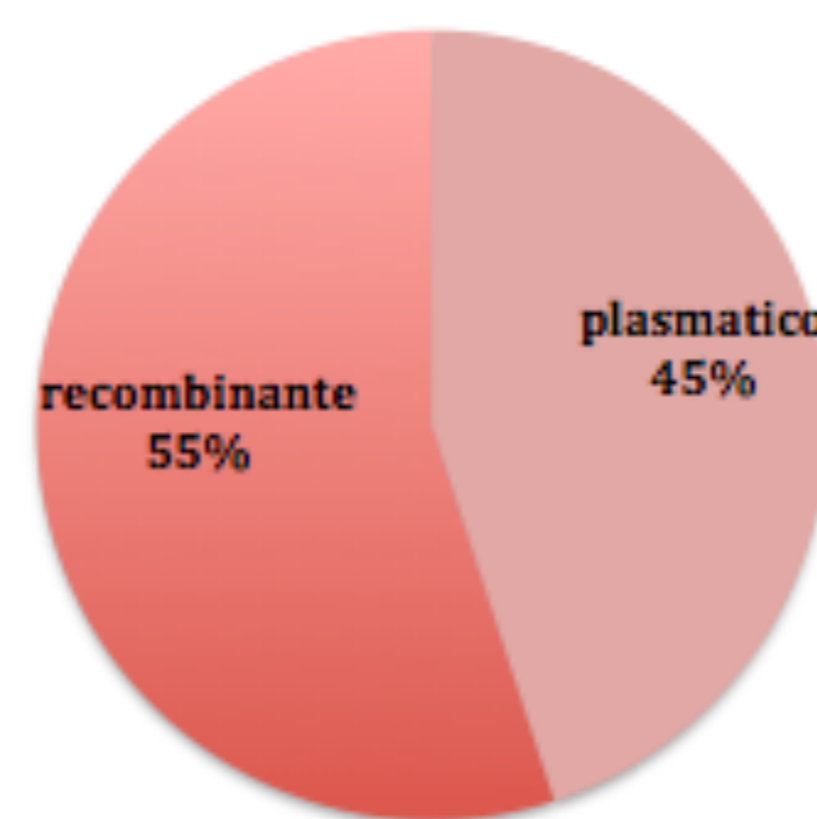
Tabla 1.- Utilización Factores en CHU Año 2014:

FACTOR	PACIENTES	UI/año	COSTE TOTAL
FACTOR IX Recombinante	4	14.500	10.440,00
FACTOR VIII Plasmático	3	157.000	113.040,00
FACTOR VIII Recombinante	27	470.750	338.940,00
	34	642.250	462.420,00

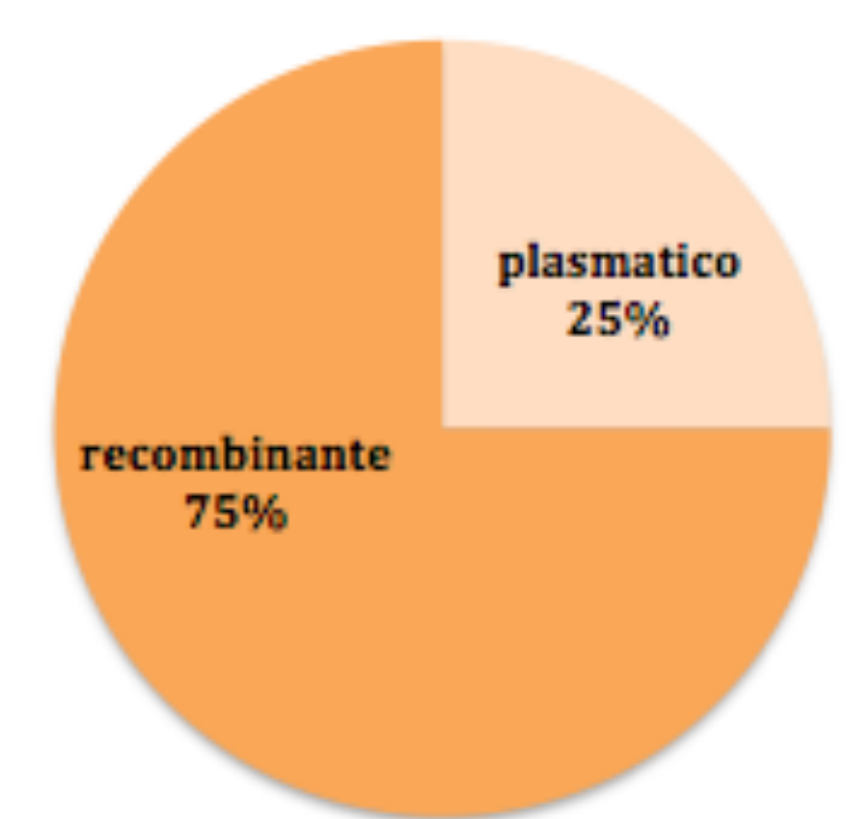
Tabla 2.- Utilización Factores en H Universitario La Paz Año 2014:

FACTOR	PACIENTES	UI/año	COSTE TOTAL
FACTOR IX Plasmático	30	3.206.600	1.076.787,43
FACTOR IX Recombinante	33	31.315.000	1.729.502,96
FACTOR VIII Plasmático	174	21.884.000	6.076.667,88
FACTOR VIII Recombinante	181	26.757.250	13.840.815,87
	418	83.162.850	22.723.774,14

Distribución según origen del Factor VIII en UI. Hospital U. La Paz



Distribución según origen del Factor VIII en UI. Amiens



Conclusión:

- La AF y el gasto por paciente en estas enfermedades difiere de un país a otro. Es notablemente desigual la utilización de factores en función de su obtención (plasmático y recombinante) entre ambos países.
- El farmacéutico de hospital puede aportar sus conocimientos de farmacoterapia y gestión a la hora de abordar la AF a los pacientes con este tipo de enfermedades y su tratamiento asociado.

Bibliografía:

- ✓ Hémophilie A et B - La Société canadienne de l'hémophilie [Internet]. [cited 2016 Jan 24]. Available from: <http://www.hemophilia.ca/fr/troubles-de-la-coagulation/hemophilie-a-et-b/hemophilie-a-et-b/> ;
- ✓ Hemofilia. Aspectos Organizativos. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. D.G. Salud Pública, Calidad e Innovación. Noviembre, 2012;
- ✓ Guías para el tratamiento de la hemofilia [Internet]. 2nd ed. Montreal: World Federation of Hemophilia; 2012 [cited 21 December 2015]. Available from: <http://www.wfh.org> ;
- ✓ Romero Garrido J.A. Características técnicas de los concentrados de factores de la coagulación: Manual para farmacia hospitalaria. Letramédica SCP. SEFH, 2014.