

PRESIÓN DE LA POBLACIÓN TRANSEÚNTE EN EL CONSUMO DE CONCENTRADOS DE HEMATÍES EN EL HOSPITAL COMARCAL DE MELILLA

P. Salama^a, M.J. Domínguez^a, M.T. Amselem^b, M. Plaza^b, M.D. García^b y C. Fernández^a

^aFEA Hematología y Hemoterapia. ^bDUE Servicio de Transfusión. Hospital Comarcal de Melilla.

Introducción: La Ciudad Autónoma de Melilla cuenta oficialmente con 67.500 habitantes. Sin embargo, el Hospital Comarcal de Melilla atiende tanto a ciudadanos residentes como a pacientes procedentes de otros países, que no residen en la ciudad y que acuden al Hospital en busca de cuidados. Ello se ve reflejado en el consumo de hemoderivados.

Objetivo: Analizamos por grupos de edad el número de concentrados de hematíes (CH) solicitados y transfundidos en pacientes residentes en nuestra ciudad, comparándolo con los pacientes transeúntes.

Material y métodos: Del 1/05/05 al 31/03/06 se han revisado 1.295 peticiones de transfusión. De ellas, 1.264 son valorables para la edad. Agrupamos la edad en cuatro categorías: menores de edad (grupo 1), 18-49 años (grupo 2), 50-69 años (grupo 3) y ≥ 70 años (grupo 4). Se ha estudiado el porcentaje de peticiones de CH y transfusiones según la edad y el tipo de seguro médico del paciente (con seguro (CS), sin seguro (SS)).

Resultados: De 1.264 peticiones, 1.171 incluyen CH en la solicitud. El 14,1% de las peticiones corresponden al grupo 1, 27,1% al grupo 2, 21,3% al grupo 3 y 31,5% al grupo 4. En las 165 peticiones de menores, se solicitan 182 CH, de los cuales se han transfundido el 89%. El 15,8% de las peticiones correspondían a recién nacidos (96,1% SS). De 613 CH solicitados para el grupo 2 en 317 peticiones (43% SS y 55,8% CS), se transfundieron 56,6% de CH (47% SS). De 489 CH solicitados para el grupo 3 en 250 peticiones (31% SS y 64,6% CS), se transfundieron 54% de CH (36% SS). De 760 CH solicitados para el grupo 4 en 470 peticiones (12,2% SS y 87% CS), se transfundieron 59,2% (12,2% SS).

Conclusiones: 1. Globalmente las transfusiones a pacientes sin seguro médico representan un 35%. 2. Por rango de edad, representan el 71,6% en menores, el 47% en pacientes entre 18-49 años, 31% en pacientes entre 50-69 años y 12,2% en mayores de 70 años. 3. El aumento creciente de esta población no residente y carente de seguro, y sin control posterior en su hospital de referencia, representa una importante presión para el Servicio de Transfusión, que se nutre exclusivamente de donaciones de residentes.