# TRANSFUSIÓN EN DOMICILIO, UNA ALTERNATIVA SEGURA

Carolina García Enguix\*, Verónica Pérez García\*, Maria José Mas Llull\*, Ana Abad Gosálbez\*\*

\*Enfermera Hospital a domicilio del Hospital de Denia \*\*Facultativo Especialista en hematología. Unidad de Hospitalización a domicilio del Hospital de Denia 966429000

Carolina.garcia@marinasalud.es

**POSTER** 

### **INTRODUCCIÓN:**

En la UHD del Hospital de Denia, desde el 1990 se realizan transfusiones de hemoderivados en domicilio. En el área existe un elevado número de pacientes con enfermedades crónicas y en fase paliativa/terminal. Para este tipo de pacientes el mejor lugar terapéutico por su estado es el propio domicilio, buscando su confortabilidad.

Para la realización de una transfusión en domicilio de manera segura es imprescindible disponer de un PNT (procedimiento normalizado de trabajo) y personal experimentado.

Los pacientes deberán cumplir unos requisitos generales:

- Requisitos general de ingreso en la UHD
- Historia de transfusión anterior sin inconvenientes o reacciones alérgicas.
- Presencia de un cuidador responsable, que acompañe al paciente.
- Conexión telefónica con UHD.
- No portador de anticuerpos irregulares clínicamente significativos.

### **OBJETIVO:**

Conocer el perfil de pacientes transfundidos, número de peticiones de transfusión, números de CH y pooles de plaquetas transfundidos, así como saber si se garantiza un nivel de seguridad.

### **METODOLOGIA**

Estudio observacional retrospectivo mediante revisión historia clínica desde 01/01/2010 hasta 25/06/2014 en hoja Excel y tratamiento de datos con el programa STACA

# **RESULTADOS**

Se han realizado 326 peticiones de transfusión.

Un total de 375 CH transfundidos y 24 pooles de plaquetas.

### Según Año:

- > 2010: 48 peticiones, 94 CH y 3 pooles de plaquetas
- > 2011: 71 peticiones, 128 CH y 4 pooles de plaquetas
- 2012: 64 peticiones, 95 CH y 15 pooles de plaquetas
- > 2013: 71 peticiones, 125 CH y 2 pooles de plaquetas
- > 2014: 72 peticiones, 132 CH y 0 pooles de plaquetas (Desde 1 Enero hasta 25 Junio)

### Según patología:

- AOM: 89 peticiones y 167 CH
- AEN:112 peticiones, 197 CH, 11 pooles de plaquetas
- LMC: 31 Peticiones 46 CH, 8 pooles de plaquetas
- MM: 25 peticiones, 49 CH, 2 pooles de plaquetas.
- SMD: 35 peticiones , 58 CH,2 pooles de plaquetas
- OTROS: 34peticiones, 57 CH, 1pooles de plaquetas.

No se han registrado ninguna reacción transfusional

## CONCLUSIONES

Según los resultados obtenidos, observamos que el perfil que predomina es el de pacientes con anemia de origen neoplasica.

Demanda estabilizada hasta el 2013, viendo aumentado el número de peticiones y transfusión de concentrados de hematíes durante el periodo de los meses transcurridos del 2014, probablemente en relación con las características de los pacientes.

Como resultado de la atención domiciliaria por personal especializado, la utilización de un PNT y productos leucorreducidos, se concluye que la transfusión en el domicilio supone una mejora de la calidad asistencial sin comprometer la seguridad del paciente