

ANÁLISIS DE LAS CAUSAS DE SALIDA DEL PROGRAMA DIÁLISIS PERITONEAL Y FACTORES ASOCIADOS

N. Begoña Boldoba¹, M. Guzmán Vasquez¹, MP. Morán Magro¹, EM. Bosch Fernández¹, JR. Rodríguez Palomares¹, KM Pérez Del Valle¹, B. Hernández Sevillano¹, MA. Basterrechea Sanz¹, Gabriel De Arriba De La Fuente^{1,2}

1. Hospital Universitario Guadalajara, Guadalajara, España

2. Departamento de Medicina. Universidad de Alcalá de Henares., Alcalá de Henares, España

INTRODUCCIÓN

Las principales causas de salida de la técnica de diálisis peritoneal son el trasplante, exitus, transferencia a hemodiálisis o claudicación.

OBJETIVO:

→ Analizar las causas de finalización de la técnica y los factores asociados en nuestra Unidad de DP.

MATERIALES Y MÉTODOS

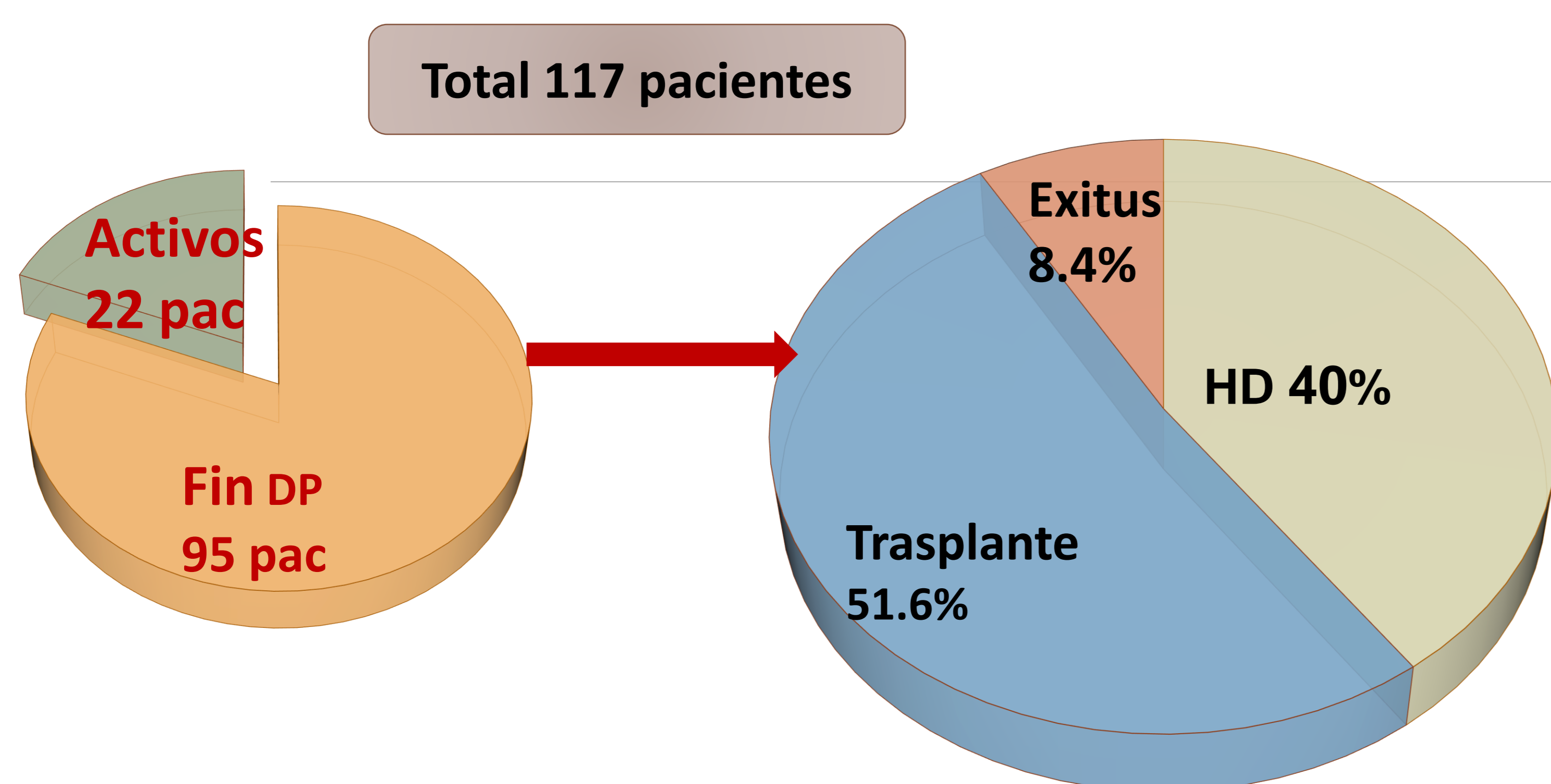
-Estudio observacional descriptivo retrospectivo de los pacientes en DP entre feb/2011 y feb/'022.

-Datos epidemiológicos, variables clínicas y de la técnica, complicaciones y motivo de finalización.

-Se analizó la **causa de finalización de la técnica** (trasplante, transferencia a hemodiálisis o exitus) y los **factores relacionados**.

RESULTADOS

Gráfico 1: Causas de salida de DP



→ Los pacientes que finalizaron por exitus o transferencia eran más añosos, obesos, fumadores y diabéticos, con mayor índice de Charlson y riesgo KHAN, tuvieron mayor número de complicaciones relacionadas con el catéter y mayor tasa de peritonitis e ingresos/año.

→ Los que finalizaron por trasplante tenían mayor diuresis residual y tasa de nPCR al inicio de la técnica-

→ No encontramos asociación entre otras variables como modalidad inicio DP y factores sociales.

Tabla 1: Comparación entre los 3 grupos

	TX (n=49)	HD (n=38)	EXITUS (n=8)	TOTAL con activos (n=117)	p
Datos epidemiológicos					
Edad inicio DP (años)	48.6	58.7	68.25	55	*
Sexo (% varones)	63.3%	60.5%	100%	65%	
IMC inicio DP (kg/m ²)	26.6	27.8	26.8	26.9	*
Índice Charlson	3.51	5.18	7.88	4.7	*
Índ. KAHN: bajo / alto	75.5%/8.3%	26.3%/44.7%	12.5%/62.5%	57.3%/20.1%	*
Factores clínicos inicio					
Diuresis residual ml/24h	1701	1457	1487	1657 +- 868	
Kt/V	2.07	1.74	2.07	1.9 +- 0.78	
nPCR (g/kg/día)	1.17	1.07	0.96	1.1 +- 0.32	
Complicaciones técnica					
Complicaciones catéter	55.1%	76%	50%	61.5%	*
Tasa peritonitis/año	0.29	2.32	0.49	0.95	*
Tasa ingresos/año	0.79	4.23	3.52	3.31	*
Salida DP					
Edad salida DP	50.8	60.7	70.75	56	
Meses en DP	24	23.3	28.2	24.1	

CONCLUSIONES

-En nuestra unidad la causa más frecuente de finalización de DP fue el trasplante.

-Existió relación para exitus o transferencia a HD con variables no modificables (edad, DM) y variables modificables (índice Charlson, complicaciones infecciosas y mecánicas).