



Región de Murcia
Consejería de Sanidad y Política Social

Dirección General de Planificación, Ordenación
Sanitaria y Farmacéutica e Investigación



EMCA
Gestión de la Calidad Asistencial



¿EXISTE VARIABILIDAD EN LA INDICACIÓN DE SONDAJE VESICAL EN LOS HOSPITALES?

López-Rojo C; Ramón-Esparza T; Calle-Urra JE; Parra-Hidalgo P; Fonseca-Miranda Y; Y grupo GREMCCE.
Subdirección General de Calidad Asistencial. Dirección General de Planificación Sanitaria y Farmacéutica e Investigación. Consejería de Sanidad y Política Social.



INTRODUCCIÓN

El porcentaje de pacientes portadores de sonda vesical (SV) con cuidados adecuados, es un indicador de calidad relevante en los cuidados de enfermería. El análisis del mismo en los hospitales de un Servicio Regional de Salud (SRS) nos ha permitido identificar una amplia variabilidad en relación con el denominador utilizado para la medición del mismo en cada uno de los centros.



Región de Murcia
Consejería de Sanidad y Política Social

Dirección General de Planificación, Ordenación
Sanitaria y Farmacéutica e Investigación



EMCA
Gestión de la Calidad Asistencial



OBJETIVOS

- 1.- Estudiar la variabilidad en la indicación del sondaje vesical en cinco hospitales del SRS con un número de camas superior a 275.
- 2.- Valorar el posible impacto en los resultados del indicador de calidad de cuidados adecuados en portadores de SV.

METODOLOGÍA

La unidad de estudio fue la totalidad de pacientes portadores de sonda vesical en cualquier área hospitalaria en tres cortes de un día seleccionados en el año 2010. Se ha calculado la tasa agregada de pacientes/ día portadores de SV en los cinco hospitales con número de camas superior a 275.

Para el análisis de la variabilidad se ha calculado la razón de variación entre el valor máximo y mínimo y el estadístico de variabilidad Ji-cuadrado de comparación de tasas.



Región de Murcia
Consejería de Sanidad y Política Social

Dirección General de Planificación, Ordenación
Sanitaria y Farmacéutica e Investigación



EMCA
Gestión de la Calidad Asistencial



RESULTADOS

Las tasas de paciente/día portadores de sonda vesical oscilan entre 3,4 y 14,9. La razón de variabilidad es 4,4.

Se observa una diferencia estadísticamente significativa entre los valores obtenidos de las diferentes tasas ($p < 0.001$).

HOSPITAL	% Pacientes / día portadores de SV
H.UVA	3,4%
H.S.ROSELL	14,9%
H.R.MENDEZ	10,7%
H.M.MESEGUER	11,38%
H.R.SOFÍA	13,73%



DISCUSIÓN

Se ha identificado una gran variabilidad en las tasas de indicación de SV entre los cinco hospitales estudiados. El hospital con mayor tasa, tenía 4,4 veces más que el que tenía menos.

Las diferencias en la indicación del SV entre los centros podrían afectar el resultado del indicador de calidad evaluado.

