

## SEGURIDAD DEL PACIENTE EN LA ADECUACIÓN DEL ACCESO VENOSO PREQUIRÚRGICO

Rivas Martín, M.I.; Domínguez Rodríguez, A.M.; Díaz Jiménez, A.

UGC Bloque Quirúrgico. Hospital Comarcal de la Axarquía

### INTRODUCCION

Los procedimientos quirúrgicos, exigen una localización de la vía periférica en concordancia con la posición quirúrgica.

La adecuación de la utilidad de las vías venosas periféricas es hoy en día un indicador de calidad, debido a que las canalizaciones venosas innecesarias, generan riesgo iatrogénicos, sufrimiento a los pacientes y su práctica consume recursos y tiempo. Por tanto es necesario llegar a un compromiso entre la seguridad del paciente y las guías prácticas de actuación.

### OBJETIVO

Verificar el número de pacientes pre-quirúrgicos que precisan una nueva canalización de vía periférica por no cumplir los criterios de seguridad (ver figuras 1, 2 y 3).



Figura 1 y 2. Canalizaciones correctas según fijación y posición

### MATERIAL Y MÉTODO

Se realiza un estudio descriptivo transversal de 116 pacientes del Hospital Comarcal de la Axarquía que pasaron por la recepción prequirúrgica entre Diciembre de 2013 y Marzo de 2014.

Consideramos que un buen acceso venoso con respecto a la postura quirúrgica debería tener: un calibre adecuado, el miembro elegido, zona de punción y una fijación segura, para que cumpla con los criterios de calidad previamente establecidos.

### RESULTADOS

Los resultados obtenidos en el estudio se muestran en las tablas 1 y 2.

	miembro	%	zona de punción	%	calibre	%	sujección	%
Hombres 60	47	78,30%	34	56,60%	49	81,60%	11	18,30%
Mujeres 56	46	82,14	24	42,86%	50	89,28%	12	21,43%

Tabla 1. Canalizaciones correctas por variables de calidad

total	optimo	
	Nº	%
Hombres 60	6	10%
Mujeres 56	3	5,30%

Tabla 2. Canalizaciones optimas para la seguridad del paciente

### CONCLUSIONES

De los 116 pacientes se realizan 58 nuevas canalizaciones y 35 nuevas fijaciones debido al no cumplimiento de los criterios de calidad establecidos.

Los resultados muestran que las canalizaciones evaluadas en el estudio tan solo cumplen los criterios establecidos en un porcentaje que va del 5,3% en mujeres y en 10% en hombres. Por tanto, es conveniente fomentar un cambio de hábitos en el protocolo de actuación en canalizaciones venosas del paciente, previo a su intervención. De esta manera promovemos el conocimiento de las posturas quirúrgicas para un correcto funcionamiento de las mismas evitando molestias innecesarias a los pacientes y tiempo y recursos a la unidad.



Figura 3. Canalización correcta según posición