



PRESENTACIÓN ESTUDIOS SECCIÓN MEDICINA VASCULAR ANEMIA/ESCUTEPAC

Estudio sobre la prevalencia de anemia en cirugía vascular

C. Esteban, J. Escudero, P. Rodríguez, K. Guevara, A. Fernández, M. Botas, S. Fernández, J. Mateos, L. Estallo, L. Salmerón, Z. Ibrahim y M. Miralles, en representación de la Sección de Medicina Vascular de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular

Sección de Medicina Vascular de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular

Introducción

La anemia es un factor que puede influir en los resultados de los pacientes sometidos a cirugía vascular periférica y que está poco estudiado.

Objetivos

Evaluar el porcentaje de pacientes sometidos a cirugía vascular de cualquier tipo que están anémicos.

Material y métodos

Se ha realizado un estudio retrospectivo, transversal y multicéntrico en 12 unidades de cirugía vascular. Se han registrado las cifras de hemoglobina de todos los pacientes que han sido intervenidos de forma consecutiva durante 2 meses. Además se han registrado los factores de riesgo de arteriosclerosis habituales y las complicaciones postoperatorias hasta 30 días de la cirugía.

Resultados

En total se han analizado 502 pacientes. La edad media ha sido de 71,9 años y el porcentaje de varones del 80%. La tasa global de anemia ha sido del 53,8%, siendo del 50,8% en varones y del 62,2% en mujeres. El 61% de los pacientes con isquemia crónica crítica tiene anemia. Los anémicos son mayores que los no anémicos y son más frecuentemente hipertensos, diabéticos e insuficientes renales y presentan unas cifras más elevadas de PCR. Además, también presentan anemia previa (hasta 3 meses) con más frecuencia, han sido intervenidos de cirugía vascular en los 3 meses previos y tienen una mayor estancia hospitalaria (10,4 frente a 7,0).

Conclusiones

El porcentaje de anemia en el paciente con arteriopatía periférica es muy elevado. Un tercio de los pacientes está anémico 3 meses antes de la cirugía. La anemia preoperatoria está infratratada y la anemia postoperatoria está infradiagnosticada e infratratada.