



## **PP.78. Malformaciones vasculares en pacientes pediátricos: percepción del paciente/cuidador y calidad de vida**

**Ana Munuera Gázquez<sup>1</sup>, Alicia Gómez Sánchez<sup>1</sup>, Nerea Domínguez Pinilla<sup>1</sup>, Sara Isabel Palencia Pérez<sup>1</sup>, María Carmen Gallego Herrero<sup>1</sup>, Vidal Alberto García-Tabernero Hernández<sup>1</sup>, María Dolores Delgado Muñoz<sup>1</sup>.**

1. Hospital 12 de Octubre (Madrid)

### **Objetivos**

Describir cómo perciben las malformaciones vasculares los niños de nuestro centro y cómo afectan a su calidad de vida (CV).

### **Material y método**

Se revisaron historias clínicas de niños con malformaciones vasculares, invitándolos a participar en una encuesta con dos cuestionarios validados: OVAMA (autoinforme sobre síntomas, apariencia y satisfacción con tratamiento) y PROMIS (autoinforme de CV relacionada con la salud que compara con población general).

### **Resultados**

Respondieron 76 pacientes (52% mujeres; edad media 10.7 años). El tipo de malformación más frecuente fue linfática (52.6%), seguida de venosa (42.1%) y arteriovenosa (2.63%). La mayoría en cabeza y cuello (30.26%), miembros inferiores (23.68%) o tórax/abdomen (19.74%).

Un 42.7% presentaba clínica, principalmente dolor (31.6%) y aumento de tamaño (25%).

La puntuación media del OVAMA general fue  $34.9 \pm 18.8$  y del OVAMA apariencia  $40 \pm 14$  (escala 20-100). La puntuación media en PROMIS global fue de  $50.3 \pm 7.9$  (50=media poblacional). No se observó correlación entre ambos cuestionarios.

La edad y el tiempo desde el diagnóstico influyeron en la puntuación OVAMA. Los pacientes de 5-8 años y >8 años obtuvieron mejores puntuaciones que los <5 años ( $p=0.015$ ;  $p=0.043$ ), con mejoría por cada año desde el diagnóstico ( $p=0.001$ ). Las mujeres y los pacientes con malformaciones venosas refirieron peores puntuaciones ( $p=0.024$ ;  $p=0.004$ ). Las mujeres tuvieron más malformaciones venosas que los hombres ( $p=0.014$ ).

### **Conclusiones**

La autopercepción de malformaciones vasculares mejora con la edad y el tiempo de evolución. Las malformaciones venosas se asocian a mayor impacto percibido. No se observó relación entre autopercepción y CV global.