

## 1.- Título: VIAS VENOSAS DE ELECCIÓN EN EL PACIENTE PEDIÁTRICO

**Autores:** Remedios Pastor Carratalá "Carmen Martínez Martínez" Carmen Marta Felipe Esther Cortés Zapatero

**Hospital:** Hospital General de Castellón

**Ciudad:** Castellón

**Comunidad Autónoma:** Comunidad Valenciana

**Introducción:** El perfil del paciente pediátrico se extiende desde el mes de vida hasta los catorce años de edad. Se trata de pacientes que precisan tratamientos agresivos y apoyos nutricionales de larga duración, por lo que es muy importante instaurar una vía venosa adecuada que cubra tanto las necesidades del niño como las de la enfermera, que tiene la independencia y conocimientos necesarios para valorar el tipo de vía a canalizar.

**Palabras clave:** Vías de acceso venoso. Paciente pediátrico. Tratamiento intravenoso.

**Justificación del estudio:** Debido a la diversidad de catéteres existentes para la infusión intravenosa, surge la necesidad de elaborar una guía que facilite la elección del catéter más apropiado para cada paciente.

**Objetivos del estudio:** 1-Aumentar el conocimiento del personal de enfermería sobre el material con el que cuenta para canalizar una vía venosa dependiendo de la patología, edad y necesidades del niño. 2-Unificar criterios de actuación para la elección e instauración de dicha vía. 3-Promover la adecuada utilización y conservación de los catéteres intravenosos. 4-Optimizar recursos y garantizar la disponibilidad de éstos. 5-Ayudar al personal de nueva incorporación.

**Material:** -Revisión de los procedimientos existentes en la unidad. -Revisión bibliográfica. -Búsqueda en bases de datos electrónicas.

**Método:** Se han identificado y clasificado los catéteres existentes en nuestra unidad, así como se ha elaborado una escala de clasificación del niño pediátrico según edad y peso, haciendo una previsión de la duración y tipo de tratamiento intravenoso.

**Resultados del estudio:** Tras varias reuniones y trabajo en equipo se ha elaborado una guía para facilitar la elección del catéter.

**Conclusiones:** La guía elaborada cumple los objetivos propuestos.

**Bibliografía:** 1-"Manual de cuidados intensivos pediátricos"3ªedición.Publimed.Capítulo 91, autores :J.C de Carlos Vicente, C. Clavero Rubio y Capítulo 92, autores I. Centelles Sales, C. González Miño, M. Lázaro Carreño, R. Tosca Segura. 2-"Urgencias y tratamiento del niño grave" Ergon. Capítulos 2 y 3, autores A. Idoate Gil, J. Casado Flores y J. Barja.