



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

160/1665 - Es conocida la Ventilación mecánica no invasiva (VMNI) en el arsenal terapéutico del Edema agudo de pulmón (EAP)

G. Jiménez Moral^a, R.Á. Castro Jiménez^b, J. Valle Alonso^c, M. Vida Pérez^d, C. Moreno Herrera^d y F.J. Fonseca del Pozo^e

^aMédico de Familia. Empresa Pública de Emergencias Sanitarias 061. Córdoba. ^bMédico de Familia. Coordinador médico del Centro de Menores Medina Azahara. Córdoba. ^cMédico de Familia. Southport Hospital. Southport, Reino Unido. ^dMédico de Familia. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba. ^eMédico de Familia. Dispositivo de Cuidados Críticos y Urgencias de Montoro. Córdoba.

Resumen

Objetivos: Identificar los conocimientos en la indicación y manejo de la VMNI en pacientes con EAP atendidos por médicos de Atención Primaria (AP).

Metodología: Estudio observacional basado en el análisis de encuestas de elaboración propia, anónima, en la que se repasan los aspectos fundamentales del manejo médico del EAP y de la VMNI, basándose en un paciente en EAP, normotenso y con pulsioximetría de un 92%, se preguntó sobre el tratamiento médico y con VMNI.

Resultados: Se cumplimentaron 32 encuestas (30% residentes); el 41% (13) no completaron el tratamiento según las últimas guías en el manejo del EAP, donde se considera un tratamiento farmacológico (furosemida, nitroglicerina y cloruro mórfico) y ayuda ventilatoria mediante el manejo de VMNI; el 12,5% (13) no administrarían cloruro mórfico, y el 28% no consideraron la utilización de la VMNI. Del 69,9% (23) de los que consideran el uso de la VMNI, el 30% (7) no conocen el manejo de la misma (uso inadecuado del manómetro, desconocimiento del fundamento de su actuación). El 50% de los asistentes (16/32) o no consideran el manejo de la VMNI o bien no conocen sus fundamentos de actuación.

Conclusiones: El EAP es una patología que el médico de AP detecta con frecuencia y el manejo de la VMNI (con mínimo aprendizaje), mejoraría la atención de los pacientes en EAP atendidos en Centros de Salud, tal como indican las guías. Por ello consideramos necesaria la dotación de los Centros de Salud con dispositivos de VMNI y la formación en el manejo de la misma.