



# Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

## C-0019 - ESTUDIO SOBRE LA PREVALENCIA DEL DOLOR EN PACIENTES HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE NEUROCIRUGÍA DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO TERCIARIO EN MADRID

J.M. Ortega, M. Sierra Rodríguez, Y. López Ramírez, J. Bernal Piñeiro, D. Silva Mascaró, P. Poveda Núñez, M. Tamarit Degenhardt, R. López Serrano, P. Aragonés Cabrerizo, P. Jerez Fernández, R. García Moreno y J.C. Gómez-Angulo Giner

Hospital Universitario de Getafe, Getafe, España.

### Resumen

**Objetivos:** El objetivo principal del presente estudio ha sido medir la prevalencia del dolor agudo en pacientes hospitalizados en el Servicio de Neurocirugía, utilizando la escala visual analógica del dolor (EVA). Los objetivos secundarios han sido comprobar la efectividad del cumplimiento de los protocolos para el manejo del dolor intrahospitalario y determinar la influencia de las diferentes variables estudiadas en el control del dolor en pacientes neuroquirúrgicos.

**Métodos:** Estudio observacional, transversal y prospectivo, mediante la valoración del dolor según la escala visual analógica (EVA). Ausencia de dolor: 0. Dolor leve: 1-2. Dolor moderado: 3-5. Dolor intenso: 6-8. Dolor insoportable: 9-10. Se incluyen todos los pacientes mayores de 18 años ingresados en noviembre de 2019, excepto los que tienen criterios de exclusión: Deterioro cognitivo, psiquiátrico u otra condición que impida usar la escala visual analógica correctamente. Ingresos menores de 24 horas.

**Resultados:** Se han estudiado un total de 80 pacientes, de 110 ingresos totales. La intensidad de dolor más frecuentes es moderado, siendo mayor en patologías malignas intracraneales y cirugías de columna complejas, que mejora a lo largo del ingreso. Se han aplicado los protocolos analgésicos propios de nuestro hospital en el 100% de los casos, pero solo en el 60% de los casos se recoge la puntuación EVA en las hojas de enfermería, a pesar de la actitud proactiva por parte del equipo investigador. Ningún paciente ha acudido a urgencias por dolor tras el alta.

**Conclusiones:** En nuestro hospital, los pacientes ingresados en el Servicio de Neurocirugía tiene dolor moderado y los protocolos de analgesia están aplicados en todos los casos y son eficaces en el control de dicho dolor. Sin embargo, es necesario un mayor esfuerzo para que la puntuación en la escala EVA sea recogida de manera sistemática como la "cuarta constante", con el objetivo de conseguir un "hospital sin dolor".