

# CEFALEA SECUNDARIA A HIPOTENSIÓN DEL LIQUIDO CEFALORRAQUÍDEO

## Introducción

La hipotensión intracraneal se caracteriza por cefalea postural asociada a una baja presión de líquido cefalorraquídeo debido a una pérdida o descenso de producción. Sucede o empeora en menos de 15 minutos después de asumir la bipedestación y desaparece o mejora en 30 minutos al tomar la posición horizontal.

Manuel Mozota, Lucía Díez de Arzaleta,  
Desiree Morales, Añe Goñi, Aincara  
Sobrino, María Jesús Sánchez de Muniain.

## Discusión

Hay que sospechar una cefalea por hipotensión cuando se caracteriza por una agravación en la bipedestación y alivio con el decúbito horizontal, se asocia a náuseas, vómitos, fotofobia, mareo y anorexia.

En la exploración física puede presentar leve rigidez de nuca y compromiso del VI par craneal

La punción lumbar revela una baja presión de apertura menor a 60 mmH<sub>2</sub>O .

## TRATAMIENTO

-El tratamiento inicial es el reposo en cama en decúbito horizontal estricto, dexametasona y analgésicos, presentando el paciente franca mejoría.  
-Si no mejora se emplea el uso de parcha de sangre a nivel lumbar.

## Diagnostico Diferencial

Carcinomatosis meníngea.  
Infección meningea.  
Enfermedad granulomatosa.

## Descripción del caso

● Paciente de 48 años de edad, que presenta cefalea intensa no antecedente de migrañas, que no le permite dormir, se acompaña de náuseas y vómitos, no mejora con ketorolaco, mejora al tumbarse y empeora al ponerse de pie, primero lo localizo en la zona frontal y luego se generalizo. Se decide punción lumbar presentando una hipotensión del líquido cefalorraquídeo.



## Resonancia Magnetica



## Bibliografía

- 1-Rando TA, Fishman RA. Spontaneous intracranial hypotension. Report of two cases and review of the literature. Neurology 1992;42:481-7.
- 2-Jones W, Kulkarni M, Ravishankar K, Borgstein R, Dupont P. Intracranial hypotension secondary to spinal arachnoid cyst rupture presenting with acute severe headache: a case report. J Med Case Reports. 2010 17;4(1):406.
- 3- IHS International Headache Society. Clasificación internacional de las cefaleas 2ª edición. Cephalalgia 2004;1:83-84. Medline