

Síndrome del paciente trepanado

También conocido por síndrome poscraniectomía, [síndrome del colgajo hundido](#).

Se trata de un espectro de síntomas comúnmente experimentado por los pacientes con [defecto craneal](#).

Acuñaando el término “syndrome of the sinking skin flap”, la explicación era que la presión atmosférica realizaba presión sobre la corteza cerebral no protegida, causando déficit neurológico, siendo la craneoplastía la solución.

Los síntomas incluyen [cefalea](#), [mareo](#), astenia, insomnio, incapacidad para concentrarse depresión y ansiedad.

Ha habido múltiples teorías acerca del origen de dicho síndrome entre ellas una teoría hemodinámica donde se describía que estaba determinada por una variación pulsátil arterial o venosa.

La teoría de que la presión atmosférica es transmitida a la cavidad intracraneal, causado por la presión del colgajo dérmico sobre el área de corteza que corresponde al defecto óseo.

En 1984 Fodstadt, describe que el defecto óseo presenta un efecto de sifón en la dinámica del LCR creando un desplazamiento de las estructuras de la línea media y afectando el flujo cerebral local. Este efecto parece estar correlacionado con la distorsión de la dura y la corteza subyacente, senos venosos, y espacio subaracnoideo por el tejido cicatrizal y la presión atmosférica.

Richaud y col., en 1985 demostraron que se obtenían de un 15 a 30% de mejoría en el flujo sanguíneo en el sitio de la lesión y se observaba mayor en defectos pequeños de alrededor de 10 cm²; mediante TC dinámica con inhalación de xenón. El describe la teoría que el espacio subaracnoideo llegaba a ser obliterado por la presión atmosférica y tejido cicatrizal. Esto ocasiona que el retorno venoso cerebral sea susceptible a los cambios de presión local y además de la presión directa de la corteza por el desplazamiento del cuero cabelludo. Posteriores estudios de Suzuki (1993)²³, Yoshida (2001)²⁴ encontraron que pacientes craniectomizados mejoraban neurológicamente después de una craneoplastía y al realizarles TAC dinámica observaron un aumento de flujo sanguíneo.

Resumen extraído de

http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-47052005000200003

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN 1988-2661

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=sindrome_del_paciente_trepanado

Last update: **2025/05/04 00:03**

