

El cloranfenicol es un [antibiótico](#), efectivo frente a un amplio espectro de microorganismos, en especial estafilococos, pero debido a sus serios efectos secundarios (daño a la médula ósea, incluyendo anemia aplásica) en humanos, su uso se limita a infecciones muy graves, como la fiebre tifoidea. Pese a sus efectos secundarios, la OMS aboga por su uso en muchos países en vías de desarrollo en ausencia de tratamientos más baratos.

El cloranfenicol inhibe el metabolismo de la fenitoína, el dicumarol, la ciclofosfamida y el fenobarbital lo que produce que estos fármacos prolonguen su vida media y se incremente su potencial toxicidad.

La depresión de la médula ósea es el efecto adverso más serio y peligroso del cloranfenicol.

Sistema Nervioso Central: Cefalea, depresión leve, confusión, delirio, neuropatía periférica.

Neuropatía óptica (Wong y col., 2013).

Rara vez se utiliza en los Estados Unidos debido a sus efectos adversos. Pero el hecho es, que es un agente de amplio espectro que es altamente eficaz contra muchas bacterias gram-positivas y gram-negativas, espiroquetas, clamidias y rickettsias. Debido a su capacidad de alcanzar altas concentraciones en el líquido cefalorraquídeo se aconseja como tratamiento de segunda línea para los abscesos cerebrales con cultivo negativo (Rehman y col., 2009).

véase [absceso cerebral](#)

## Bibliografía

Rehman, Atiq Ur, Tausif Rehman, and Rushna Ali. 2009. "Multi-antibiotic Resistant Brain Abscess Sensitive Only to Chloramphenicol: a Case Report." *Cases Journal* 2: 6352. doi:10.4076/1757-1626-2-6352.

Wong, Sh, F Silva, Jf Acheson, and Gt Plant. 2013. "An Old Friend Revisited: Chloramphenicol Optic Neuropathy." *JRSM Short Reports* 4 (3) (March): 20. doi:10.1177/2042533313476692.

From:

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

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=cloranfenicol>

Last update: **2025/05/04 00:02**

