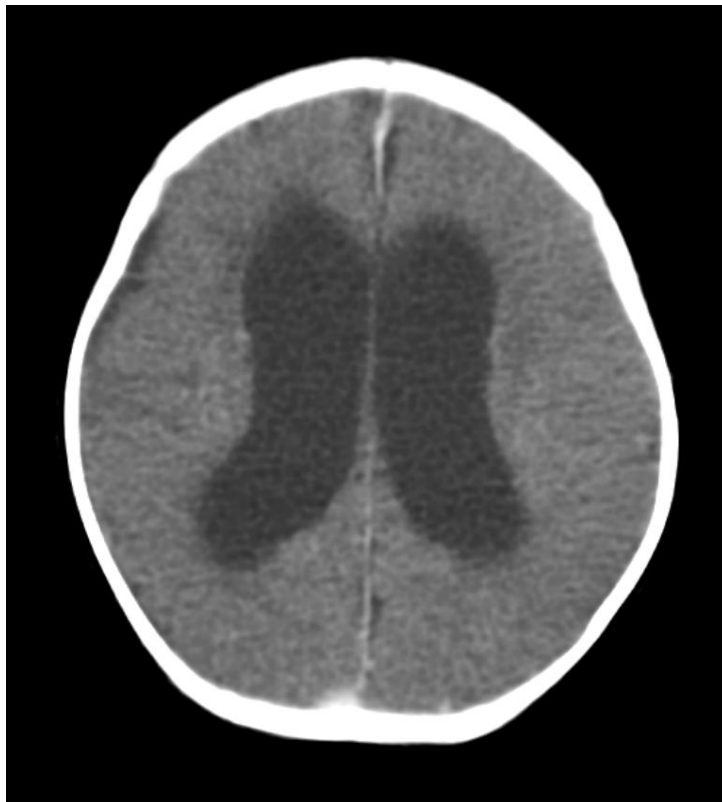


Risonanza magnetica dell'encefalo in bambino di 4 mesi con pregressa meningite da *Streptococcus pneumoniae*

Rubrica [A colpo d'occhio](#)



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Dilatazione dei ventricoli laterali
2. Dilatazione del terzo ventricolo
3. Atrofia cerebrale
4. Microascessi cerebrali
5. Dilatazione del quarto ventricolo

Risonanza magnetica dell'encefalo in bambino di 4 mesi con pregressa meningite da *Streptococcus pneumoniae*

DIAGNOSI CORRETTA

Dilatazione dei ventricoli laterali

Esiti di meningite contratta all'età di tre mesi in un Paese dell'Africa sub-Sahariana, complicata da microascessi cerebrali e tromboflebite del seno laterale sinistro. Permane, a livello della porzione anteriore del seno sagittale superiore, immagine triangolare compatibile con trombosi del seno venoso (Figura). Verrà posizionata derivazione ventricolo-peritoneale. La meningite da *Streptococcus pneumoniae* lascia esiti neurologici complessivamente in circa il 30% dei casi. Tra questi, i più rilevanti sono sordità, idrocefalo, convulsioni, deficit psicomotorio, paralisi cerebrale o dei nervi cranici, disturbi visivi. Il rischio è più elevato nei bambini di età inferiore ai 5 anni e nei Paesi africani o del Sud-est asiatico.

Figura

dilataventristreptococco2

Image not found or type unknown

Bibliografia

- Jit M. The risk of sequelae due to pneumococcal meningitis in high-income countries: a systematic review and meta-analysis. *J Infect.* 2010;61:114-24.
- Edmond K, Clark A, Korczak VS, et al. Global and regional risk of disabling sequelae from bacterial meningitis: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Infect Dis* 2010;10:317-28.