Neonata di 20 giorni con tumefazione mammaria. Di cosa si tratta?

Rubrica *A colpo d'occhio*



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Telarca del lattante
2. Mastite neonatale
3. Tubercolosi cutanea
4. Granuloma da corpo estraneo
5. Adenopatia da micobatterio atipico

© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte

Neonata di 20 giorni con tumefazione mammaria. Di cosa si tratta?

DIAGNOSI CORRETTA

Mastite neonatale Si tratta di una mastite neonatale ascessualizzata da *Staphylococcus aureus* coltivato dal materiale purulento ottenuto dopo incisione e drenaggio chirurgico. E' stata trattata con successo con teicoplanina e amoxicillina-clavulanato. La mastite neonatale è evento relativamente raro, spesso sostenuto dallo stafilococco aureo, ma talora anche da streptococco, *E. Coli*, salmonelle, *Pseudomonas* e *Klebsiella*. La patogenesi non è nota ma potrebbe essere favorita dalla stimolazione ormonale materna che favorisce l'ingresso dei batteri attraverso il capezzolo. La mastite può dare origine ad un ascesso nel 40-70% dei casi. Il trattamento deve essere aggressivo per limitare la disseminazione dell'infezione (cellulite, fascite, osteomielite, sepsi) e i possibili danni futuri allo sviluppo della ghiandola mammaria. **Bibliografia**

- Panteli C, Arvaniti M, Zavitsanakis A. Long-term consequences of neonatal mastitis. Arch Dis Child 2012;97:673–4.
- Deacon J, Rowan M, Keil AD, et al. Letter to the Editor. J Hum Lact 2010;26:105.
- Borders H, Mychaliska G, Gebarski KS. Sonographic features of neonatal mastitis and breast abscess. Pediatr Radiol 2009;39:955-8.
- Masoodi T, Mufti GN, Bhat JI, et al. Neonatal mastitis: A Clinico-Microbiological Study. J Neonat Surgry 2014;3:2.

(*Contributo di Francesco Marongiu, UO Chirurgia Senologica, Forlì)*

© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte