

Rx piede destro in bambino con piccola ferita in corrispondenza dell'alluce. Di cosa si tratta?

Rubrica [A colpo d'occhio](#)



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Frattura del cuneiforme
2. Osteomielite del primo metatarso
3. Frattura del secondo metatarso
4. Osteomielite del cuboide
5. Artrosi del primo metatarso

Rx piede destro in bambino con piccola ferita in corrispondenza dell'alluce. Di cosa si tratta?

DIAGNOSI CORRETTA

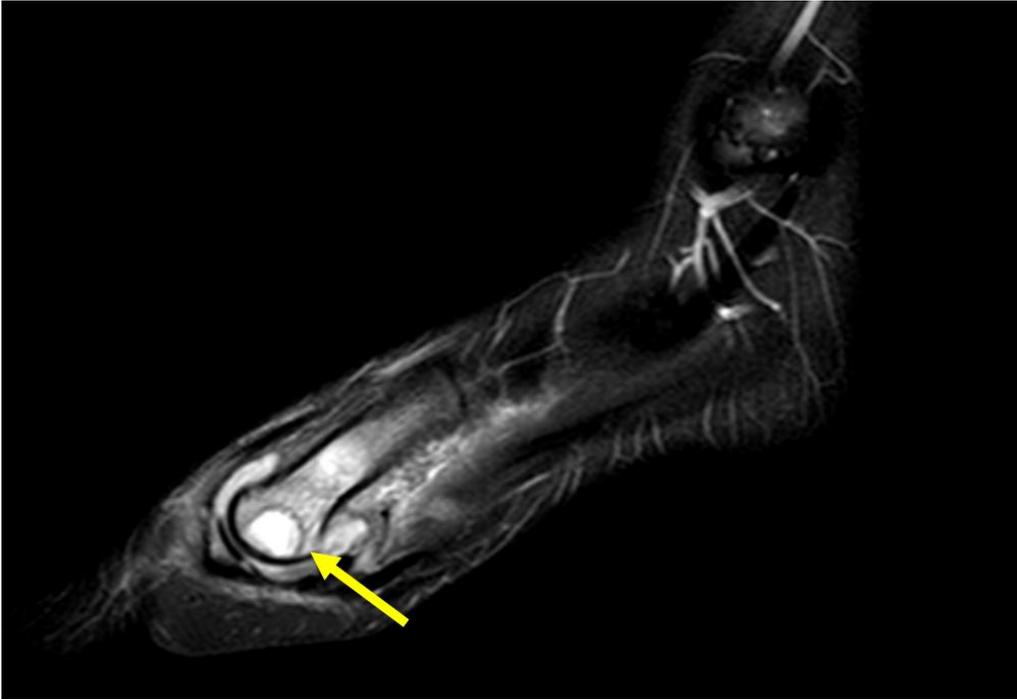
Osteomielite del primo metatarso

Il bambino si era ferito con una scheggia di legno penetrata attraverso la scarpa in corrispondenza dell'alluce. Nonostante un trattamento con amoxicillina-clavulanato, a distanza di circa tre settimane compare tumefazione e dolore all'articolazione metatarso-falangea. La radiografia mostra un'area di rarefazione ossea di circa 12 mm (**Figura 1**) e la RM un'osteomielite con ascesso a livello della testa del primo metatarso con versamento piogeno articolare (**Figura 2**). Il trattamento antibiotico prima e.v. (clindamicina + ceftazidime) e successivamente per os (amoxicillina + clavulanato) si è protratto per 4 settimane con progressiva risoluzione del quadro clinico e radiologico.

Figura 1



Figura 2



Bibliografia

1. Funk SS, Copley LA. Acute hematogenous osteomyelitis in children: pathogenesis, diagnosis, and treatment. *Orthop Clin North Am* 2017;48:199-208.
2. Peltola H, Pääkkönen M. Acute osteomyelitis in children. *N Engl J Med* 2014;370:352-60.
3. Schmitt SK. Osteomyelitis. *Infect Dis Clin North Am* 2017;31:325-38.