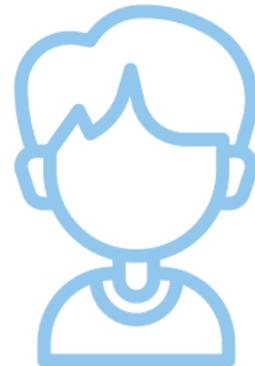




Riconoscere la PH1 quando la si incontra

Segni di iperossaluria in primitiva tipo 1 in

ETÀ PEDIATRICA ¹



Se presente almeno uno dei criteri clinici riportati, si deve sospettare la presenza di PH1. **La diagnosi di PH1 deve essere confermata mediante determinazione di UOx (24h o spot normalizzato per creatinina) o POx (in caso di riduzione del filtrato glomerulare) e test genetico per AGXT.²**

PH1: iperossaluria primitiva di tipo 1. **UOx:** ossalato urinario; **POx:** ossalato plasmatico; **AGXT:** gene che codifica l'enzima aminotransferasi serina-piruvato.

1. Based on Cochat et al. Nephrol Dial Transplant (2012) 27: 1729–1736. doi: 10.1093/ndt/gfs078.

Segni di iperossaluria primitiva tipo 1 in età pediatrica¹



Nefrolitiasi (anche di primo riscontro)

- Ematuria
- Disuria

- Dolore
- Infezione delle vie urinarie e/o passaggio del calcolo



Nefrocalcinosi



Infezioni delle
vie urinarie



Ritardo nella
crescita



Deterioramento progressivo
della funzionalità renale



Anamnesi familiare positiva per
patologia e consanguineità dei genitori

L'identificazione dei pazienti in una fase precoce del decorso richiede analisi basate sul sospetto clinico¹

PH1: iperossaluria primitiva di tipo 1.

1. Based on Cochat et al. Nephrol Dial Transplant (2012) 27: 1729–1736 doi: 10.1093/ndt/gfs078.

PH1-ITA-00045 | 11.2022