

s 2023 0017

Invenția se referă la medicină, și anume la pediatrie, și poate fi utilizată în urologie și nefrologie pentru pronosticarea riscului de dezvoltare a fibrozei/sclerozei renale la copiii cu reflux vezicoureteral.

Esența invenției constă în aceea că se recoltează în dinamică urina copiilor cu reflux vezicoureteral, și anume până la și după tratament, apoi se efectuează testarea urinei cu ajutorul testului imunosorbant legat de enzimă (ELISA) cu determinarea valorii cantitative a factorului de creștere al fibroblastele-beta (FGF-beta) și a moleculei de leziune renală-1 (KIM-1), în cazul în care valoarea cantitativă a FGF-beta depășește 55 pg/ml, iar a KIM-1 depășește 337 pg/ml, se pronostichează risc de dezvoltare a fibrozei/sclerozei renale la copiii cu reflux vezicoureteral.

Revendicări: 1