

Urinblæreschistosomiasis

ARTIKKEL

ADOBOR RD

JOHANSEN TEB

MAJAK B

Sammendrag

Vi omtaler en 12 år gammel somalisk gutt som ble henvist med hematuri. Urinmikroskopi viste egg av *Schistosoma hematobium*. Urindyrking gav ingen oppvekst. Ved urethracystoskopi ble det funnet en bringebærliknende lesjon og karakteristiske sandkornliknende utfellinger i blærens slimhinne innenfor trigonum. Slimhinnebiopsi viste schistosomaegg, noen med kalkdanning. Det var områder med plateepitelmetaplasti og infiltrasjon av plasmaceller og eosinofile granulocytter. Han fikk praziquantel 600 mg x 4 over to døgn. Ved kontroll tre måneder senere var det ingen schistosomaegg å se i urinen og det var negativt funn ved urethracystoskopi. Schistosomiasis bør overveies som differensialdiagnose ved hematuri hos pasienter fra land der sykdommen forekommer endemisk.

Publisert: 17. oktober 2018. Tidsskr Nor Legeforen. DOI:

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2020. Lastet ned fra tidsskriftet.no