

---

## Et fremmedlegeme i urinblæren

---

### MEDISINEN I BILDER

CLAUS KLINGENBERG

claus.klingenberg@unn.no

Barne- og ungdomsklinikken, Universitetssykehuset Nord-Norge  
Institutt for klinisk medisin, Universitetet i Tromsø – Norges arktiske  
universitet

Claus Klingenberg er dr.med., spesialist i barnesykdommer,  
seksjonsoverlege og professor.

Forfatteren har fylt ut ICMJE-skjemaet og oppgir ingen  
interessekonflikter.

THORSTEN KOEHLER

Radiologisk avdeling, Universitetssykehuset Nord-Norge  
Thorsten Koehler er spesialist i radiologi og overlege.

Forfatteren har fylt ut ICMJE-skjemaet og oppgir ingen  
interessekonflikter.

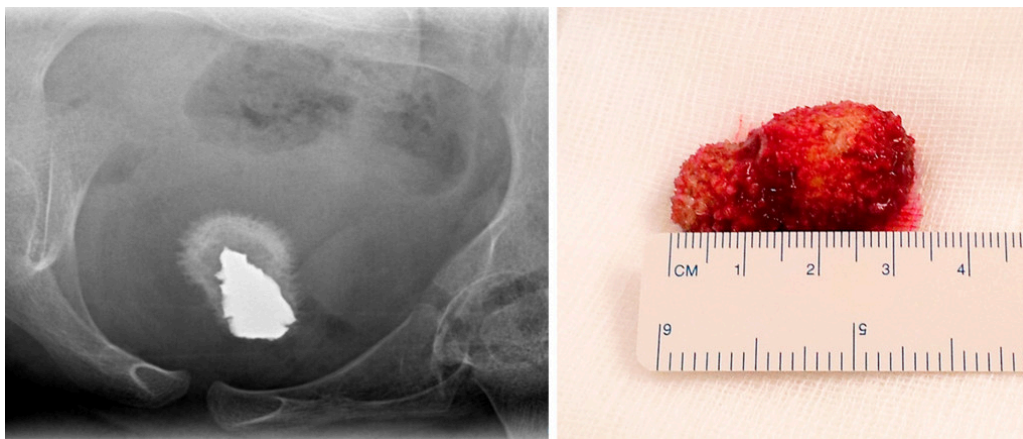
JAN DUE

Jan Due er pensjonert spesialist i generell kirurgi og urologi. Han var  
tidligere overlege ved Universitetssykehuset Nord-Norge og amanuensis  
ved Universitetet i Tromsø – Norges arktiske universitet.

Forfatteren har fylt ut ICMJE-skjemaet og oppgir ingen  
interessekonflikter.

---

Fremmedlegemer i urinblæren er oftest innført via urinrøret, via punksjon eller  
ved migrasjon fra naboorganer. Det er viktig å tenke på fremmedlegemer i  
urinblæren som en sjelden årsak til smerter og betennelse i blæreregionen ([1](#),  
[2](#)).



En gutt i barneskolealder fra et afrikansk land ble henvist til barnepoliklinikken kort tid etter ankomst til Norge. Det kom frem at han to år tidligere hadde blitt alvorlig skadet i en bombeeksplosjon i hjemlandet. Etter denne ulykken fikk han store smerter ved vannlating og når han hadde avføring. Han klarte ikke å ligge på ryggen og sov mest i sittende stilling. Ifølge far hadde gutten som flyktning i et afrikansk naboland fått påvist «steiner i blæra» ved en ultralydundersøkelse, men ikke fått noen behandling.

Ved undersøkelse var gutten i god allmenntilstand. Bak på venstre lår var det et stjerneformet arr. Det var ingen arr over buken eller i perineum. Han anga smerter i liggende stilling, men var myk i buken. Ultralyd av blæren viste et fremmedlegeme i bunnen av blæren. Røntgenundersøkelse av bekkenet ga mistanke om et stort metallfragment i blæren (bildet til venstre).

Pasienten ble operert med cystotomi. Man fant et  $3,5 \times 2$  cm stort gulfarget fremmedlegeme som viste seg å være en metallsplint dekket av korallformige stenmasser (bildet til høyre). Mest sannsynlig har splinten kommet som et prosjektil opp til blæren via innslagsåpningen bak på venstre lår (2).

Det postoperative forløpet var ukomplisert. Pasientens smerter ved vannlating avtok umiddelbart etter operasjonen, og han kunne igjen sove liggende.

---

*Pasientens foreldre har gitt samtykke til at artikkelen blir publisert.*

---

## LITTERATUR

1. Mannan A, Anwar S, Qayyum A et al. Foreign bodies in the urinary bladder and their management: a Pakistani experience. *Singapore Med J* 2011; 52: 24–8. [PubMed]
2. Kuy S, Somberg LB, Paul J et al. Undetected penetrating bladder injuries presenting as a spontaneously expelled bullet during voiding: a rare entity and review of the literature. *J Emerg Med* 2013; 45: e59–62. [PubMed] [CrossRef]

---

Publisert: 28. januar 2019. Tidsskr Nor Legeforen. DOI: 10.4045/tidsskr.18.0324  
Mottatt 13.4.2018, første revisjon innsendt 23.10.2018, godkjent 5.11.2018.  
Opphavsrett: © Tidsskriftet 2026 Lastet ned fra tidsskriftet.no 4. juni 2026.