

## Månedens billede



### MÅNEDENS BILLEDE

redigeres af:  
Tove Agner,  
Margrethe Herning,  
Jens Otto Lund,  
Peter Skinhøj og  
Karen Lisbeth Bay Dirksen

Ugeskr Læger  
2014;176:V65339

En 68-årig mand fik under udredning for anæmi foretaget en computertomografi af thorax, abdomen og pelvis. Som bifund blev der påvist en 5 cm lang knoglestruktur i basis af penis uden relation til skambenet. En sådan knoglestruktur kaldes os penis eller baculum. Hos dyr findes penisknogle placeret i skillevæggen mellem de to svulmelegemer, er generelt lang og spiller en vigtig rolle i erektionsmekanismen. I evolutionsprocessen er penisknogle gradvist regredieret i størrelse, indtil den hos nogle aber er blevet en struktur på kun 10-20 mm [1-4]. Persisterende penisknogle anses for at være et meget sjældent atavistisk fænomen hos mennesker med kun 13 beskrevne tilfælde [4, 5]. Differentialdiagnostisk skal man udelukke knogledannelse på grund af inflammation, trauma, malignitet, Peyronies sygdom og metaboliske forstyrrelser som kronisk nyreinsufficiens [5]. I dette tilfælde var knogledannelse associeret med kræft i mavesækken. En objektiv urogenital undersøgelse og

anamnese samt en histopatologisk undersøgelse ville kunne belyse årsagen nærmere, men dette var ikke muligt på grund af patientens tilstand.

*Inga Makieva*

Radiologisk Afdeling, Regionshospitalet Silkeborg,  
e-mail: ingmak@rm.dk

*Natallia Lapitskaya*

Radiologisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital

**INTERESSEKONFLIKTER:** Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

### LITTERATUR

1. Hsu GL, Lin CW, Hsieh CH et al. Distal ligament in human glans: a comparative study of penile architecture. *J Androl* 2005;26:624-8.
2. Larivière S, Ferguson SH. On the evolution of the mammalian baculum: vaginal friction, prolonged intromission or induced ovulation? *Mammal Rev* 2002;32:283-94.
3. Dixson A, Anderson M. Sexual selection and comparative anatomy of reproduction in monkeys, apes and human beings. *Annu Rev Sex Res* 2001;12:121-44.
4. Hobday A. Where is the human baculum? *Mankind Quarterly* 2000;41:43-58.
5. Sarma DP, Weillbaecher TG. Human os penis. *Urology* 1990;35:349-50.