



**AALBORG UNIVERSITY**  
DENMARK

**Aalborg Universitet**

## **Akut luftvejsobstruktion og svær acidose efter indtagelse af hvalkød**

Norsell, Michala; Mikkelsen, Carsten Sauer; Penninga, Luit

*Published in:*  
Ugeskrift for Læger

*DOI (link to publication from Publisher):*  
[10.61409/V72032](https://doi.org/10.61409/V72032)

*Creative Commons License*  
CC BY-NC-ND 4.0

*Publication date:*  
2024

*Document Version*  
Også kaldet Forlagets PDF

[Link to publication from Aalborg University](#)

*Citation for published version (APA):*  
Norsell, M., Mikkelsen, C. S., & Penninga, L. (2024). Akut luftvejsobstruktion og svær acidose efter indtagelse af hvalkød. *Ugeskrift for Læger*, 186(33), Artikel V72032. <https://doi.org/10.61409/V72032>

### **General rights**

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal -

### **Take down policy**

If you believe that this document breaches copyright please contact us at [vbn@aub.aau.dk](mailto:vbn@aub.aau.dk) providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Ugens Billede

## Akut luftvejsobstruktion og svær acidose efter indtagelse af hvalkød

Michala Norsell<sup>1</sup>, Carsten Sauer Mikkelsen<sup>1, 2</sup> & Luit Penninga<sup>1</sup>

1) Ilulissat Hospital, Region Avannaa, Ilulissat, Grønland, 2) Afdeling for Hud- og Kønssygdomme, Aalborg Universitetshospital

Ugeskr Læger 2024;186:V72032. doi: 10.61409/V72032



En ebrieret mand havde spist stegt sildepisker. Efterfølgende udviklede han hoste og akut luftvejsobstruktion.

Ved ankomst til sygehuset i Ilulissat var han cyanotisk og marmoreret med en saturation på 40%. Patienten fik ilt, og saturationen steg til 95%. Han havde svær stridor. Der blev uden held forsøgt adskillige manøvrer for at ophæve luftvejsobstruktionen.

Patienten havde fint blodtryk, fin puls og en stabil saturation (85-93%). Langsomt blev han dog mere somnolent. En arteriepunktur viste en svær respiratorisk acidose med pH 6,6 og pCO<sub>2</sub> på > 17 kPa. Han kunne ikke længere vækkes, formentlig pga. CO<sub>2</sub>-ophobning, og samtidig var saturationen også faldende. Man kunne ikke åbne hans mund. Der blev givet suxamethon, og ved laryngoskopi sås spidsen af en muskelsene mellem stemmelæberne, og den kunne lige akkurat tages med Magills tang, og der blev fjernet et stort stykke hvalkød. Herefter var der frie luftveje; han vågnede op kort tid efter uden sequelae og blev udskrevet i habitualtilstand få dage efter.

Akut luftvejsobstruktion er en livstruende tilstand, som er specielt udfordrende på steder, hvor der ikke er anæstesiologisk speciallægekspertise til stede [1-4].

**Korrespondance** *Michala Norsell*. E-mail: [michala.hoeg@gmail.com](mailto:michala.hoeg@gmail.com)

**Publiceret på ugeskriftet.dk** 12. august 2024

**Interessekonflikter** ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på ugeskriftet.dk

**Artikelreference** Ugeskr Læger 2024;186:V72032

doi [10.61409/V72032](https://doi.org/10.61409/V72032)

**Open Access** under Creative Commons License [CC BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

## REFERENCER

1. Rose D, Dubensky L. Airway foreign bodies. StatPearls Publishing, 2023. <https://www.statpearls.com/point-of-care/21909> (11. jan 2024).
2. White JJ, Cambron JD, Gottlieb M, Long B. Evaluation and management of airway foreign bodies in the emergency department setting. *J Emerg Med.* 2023;64(2):145-155. doi: 10.1016/j.jemermed.2022.12.008.
3. Igarashi Y, Norii T, Sung-Ho K et al. Airway obstruction time and outcomes in patients with foreign body airway obstruction: multicenter observational choking investigation. *Acute Med Surg.* 2022;9(1):e741. doi: 10.1002/ams2.741.
4. Couper K, Hassan AA, Ohri V et al. Removal of foreign body airway obstruction: a systematic review of interventions. *Resuscitation.* 2020;156:174-181.
- 5.