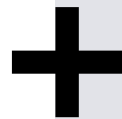


Afbrydelsens skadevirkning på patientsikkerheden og anæstesisygeplejerskens handlemuligheder

Hvordan kan
anæstesisygeplejersken styrke
patientsikkerheden, når denne
kompromitteres af en afbrydelse?

Af Pernille Lundén



Introduktion

Er afbrydelser et problem?



Hvornår er det et problem?



Hvad kan vi gøre?

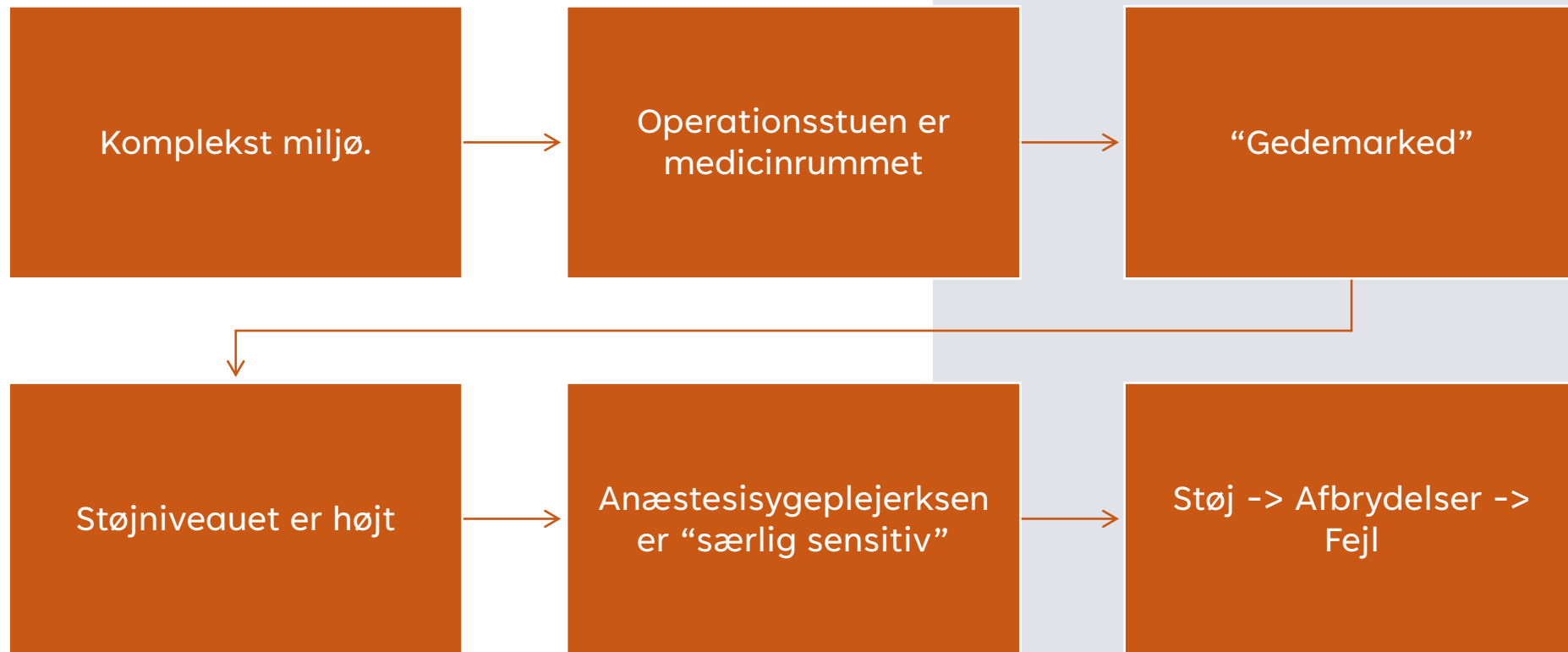


Baggrund

- fra undren til emnefelt



Problembeskrivelse



Afbrydelser i tal

- Britisk observationsstudie fra 2012 finder 424 afbrydelser af anæstesipersonalet under observation af 30 anæstesier – gennemsnitlig afbrydelse hvert 4. minut.
- Af 424 afbrydelser vurderes 22% til at have negative konsekvenser for patienten. (Cambell et al. 2012)
- Dansk anæstesi databases årsrapport 2022 har registreret 598 anæstesirelaterede komplikationer. (RKKP, 2023)
- Et fransk studie fra 2023 finder, at det er anæstesisygeplejersken, der udsættes for 70% af de afbrydelser, der er henvendt til anæstesiteamet (Compère et al. 2023)
- 20% af de opgaver, der bliver afbrudt, bliver ikke genoptaget tilfredsstillende (Bijok et al. 2023)



Afgrænsning

Operationsstuen som arena for undersøgelsesfelt

Elektive indgreb

Ingen afgrænsning fra patient-/kirurgitype eller ASA-gruppe

Artiklerne

- 1) "Clinical impact of task interruptions on the anaesthetic team and patient safety in the operating theatre" (Compère et al. 2023)
- 2) "Mapping registered nurse anaesthetists' intraoperative work: tasks, multitasking, interruptions and their causes, and interactions: a prospective observational study" (Olin, et al. 2022)
- 3) "Background noise lowers the performance of anaesthesiology residents' clinical reasoning when measured by script concordance" (Enser et al. 2017)
- 4) "Guidelines on human factors in critical situations 2023" (Bijok et al. 2023)
- 5) "Critical phase distractions in anaesthesia and the sterile cockpit concept" (Broom et al. 2011)



Fund



Induktion og vedligehold af anæstesi præget af hyppige afbrydelser.



Samme faser defineres som kritiske tidspunkter af anæstesen, hvor afbrydelse kompromitterer patientsikkerheden.



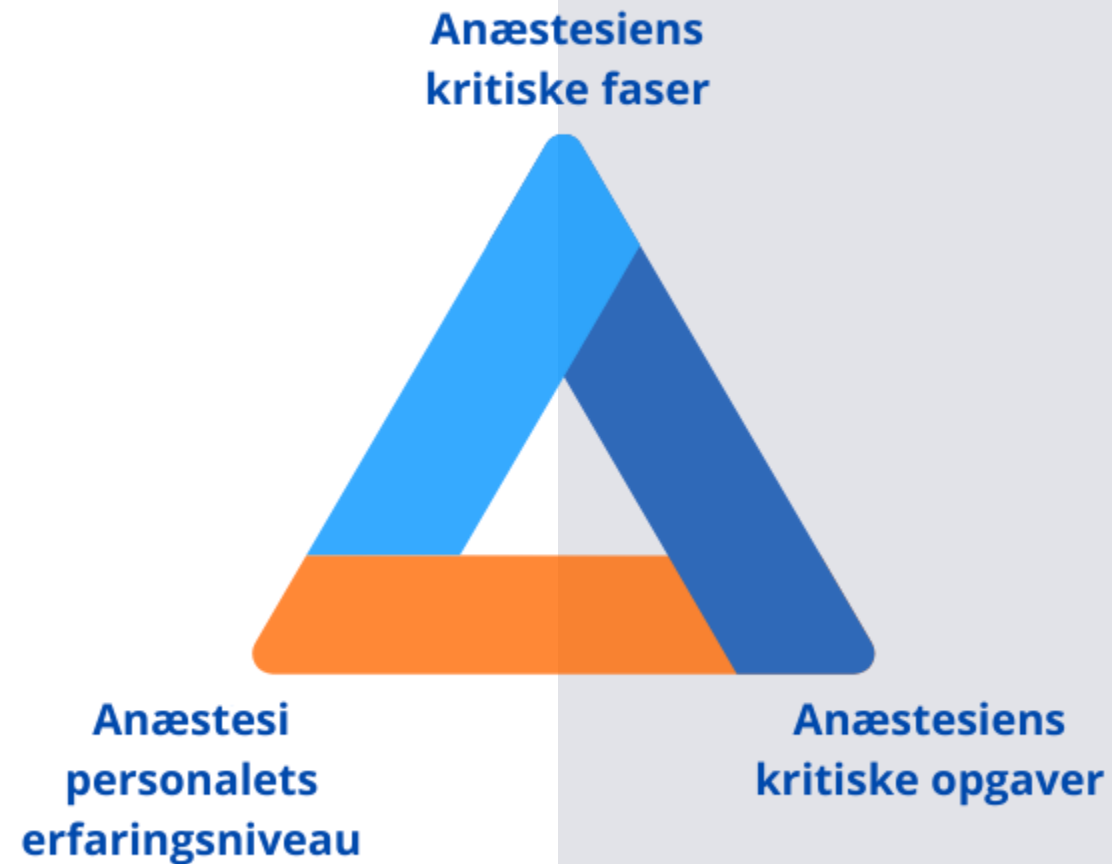
Afbrydelse under udførsel af kritiske opgaver udgør ligeledes en patientsikkerhedsmæssig risiko.



Anæstesisygeplejerskens erfaringsniveau spiller en rolle i graden af sårbarhed overfor afbrydelser.



Opmærksomhedspunkter



Hvad kan vi gøre?

- Sterile cockpit concept.
- Særlig (beklædnings)genstand.
- Memoreringsteknik



Memoreringsteknik

I'M GETTING INTERRUPTED: HOW TO PROCEED ?



PREVENTING TASK INTERRUPTION

I identify critical tasks

I wear a vest or an armband

I notice « Do not disturb »

I work in uninterrupted zone



MANAGING TASK INTERRUPTION

I identify where I'm interrupted
(eg : do list or control list, help of person who interrupts, keep the drug in hands)

If known : I start again at the exact point of the interruption.

If unknown : I repeat the task entirely



Perspektivering

- Øvrige arenaer
- Memoreringsteknikken! –Igen!
- Undervisning og vidensdeling
- Det er gratis!

TAKE HOME:

- Afbrydelser ER et problem
- De kan nedbringes
- Du kan gøre det imorgen

