

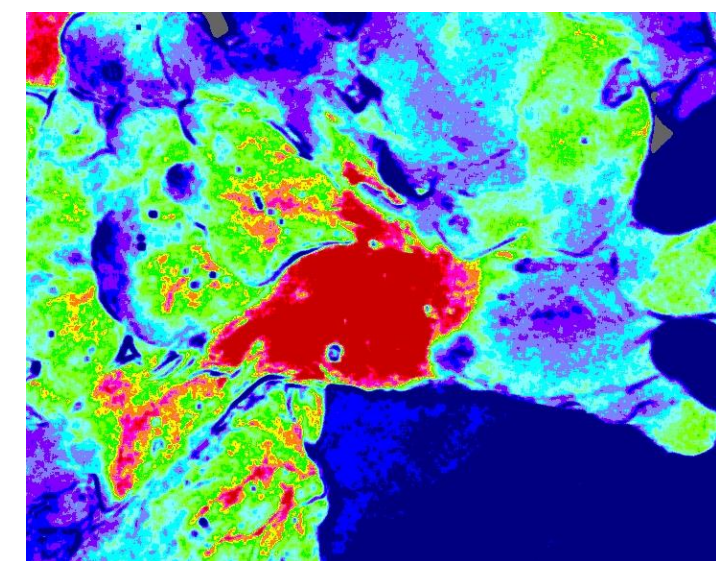
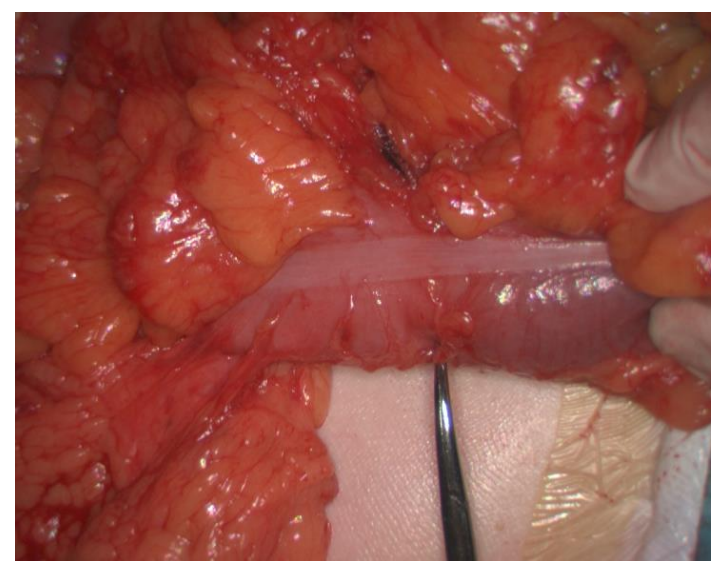
Dansk Forskningscenter for Kræftkirurgi

ACROBATIC

RESEARCH COLLABORATION across
SURGICAL ONCOLOGY FOR BETTER PATIENT CARE

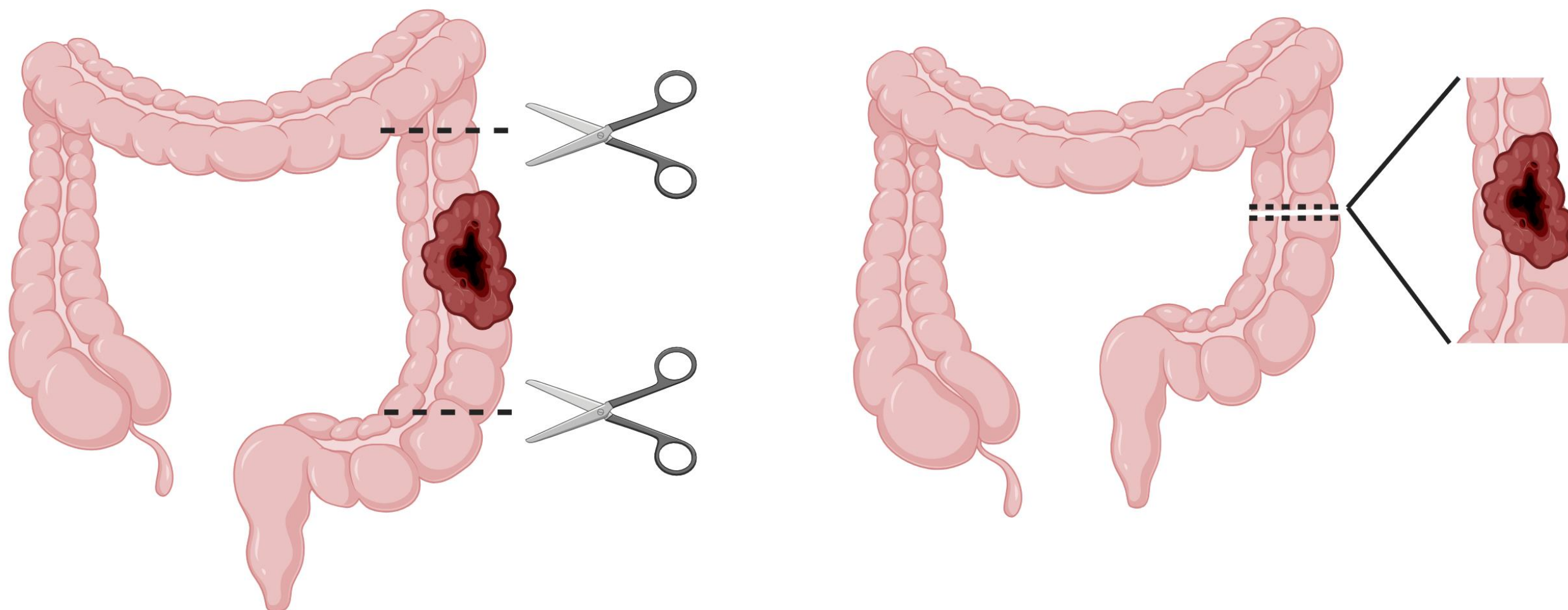
Ny teknologi kan reducere risikoen for
manglende heling efter sammensyning af tarmen

Mai-Britt Worm Ørntoft
Læge og klinisk lektor
Mave- og Tarm Kirurgisk afdeling
Regionshospitalet Gødstrup

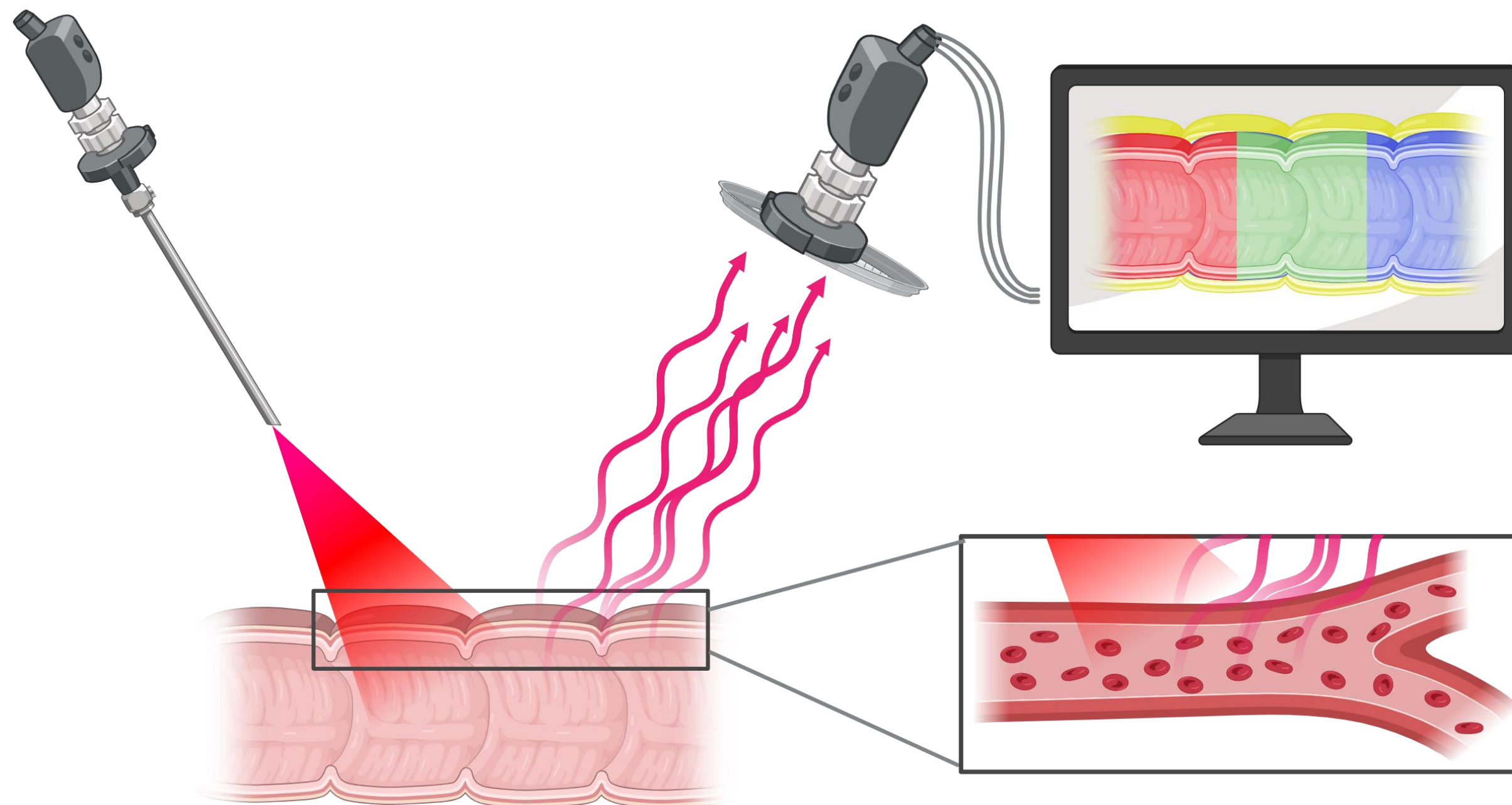


Slido
#131525

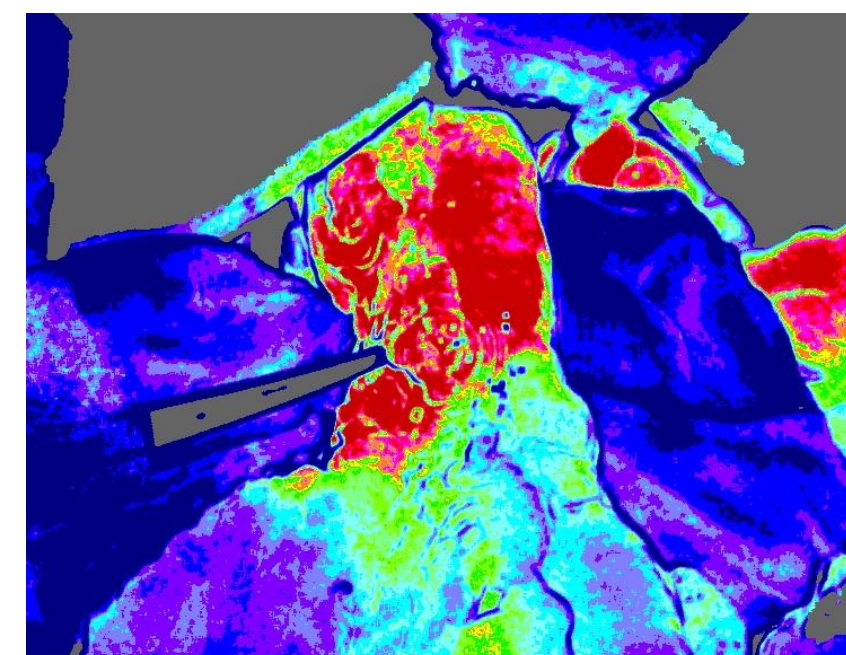
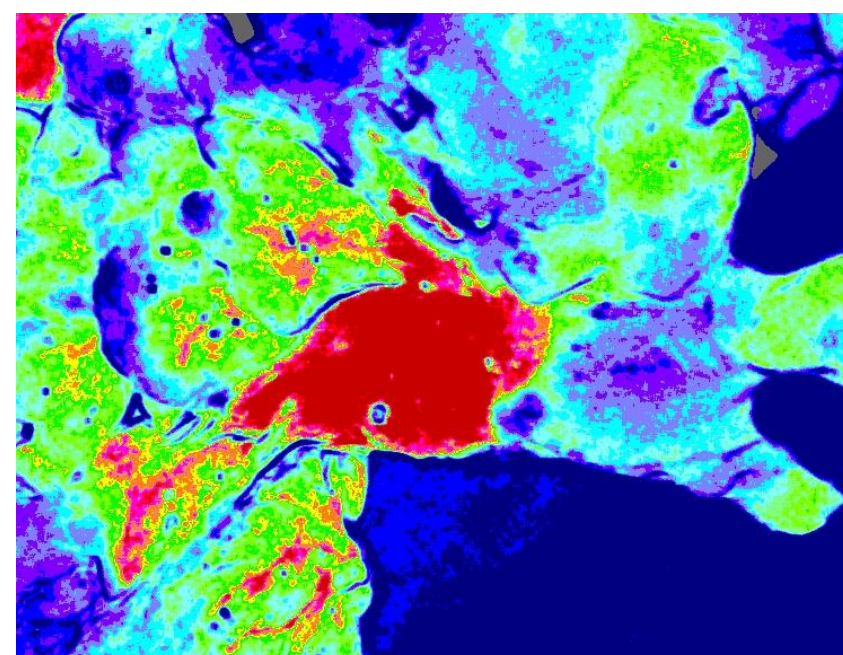
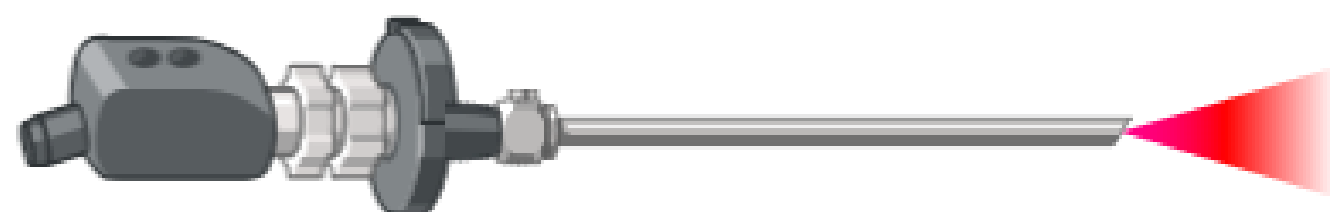
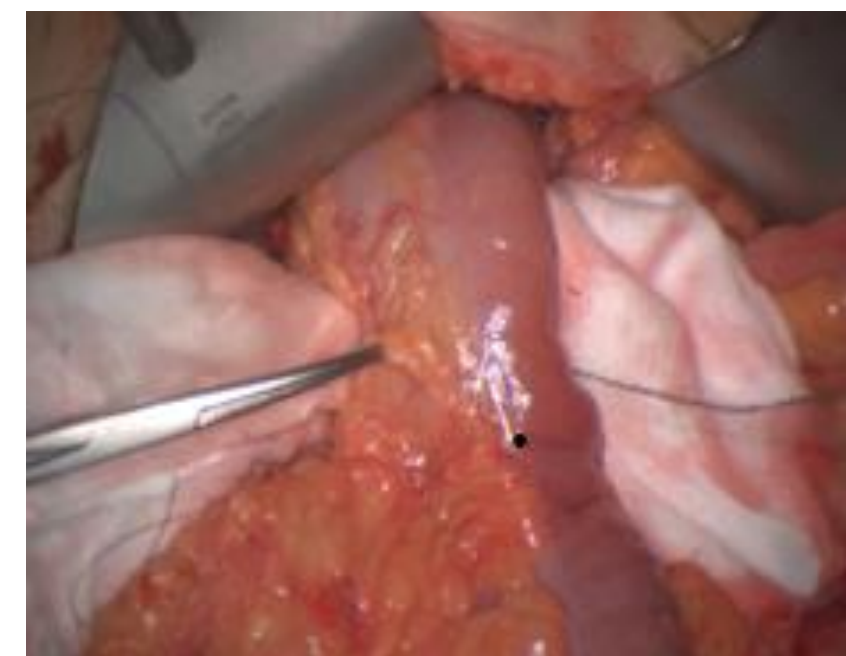
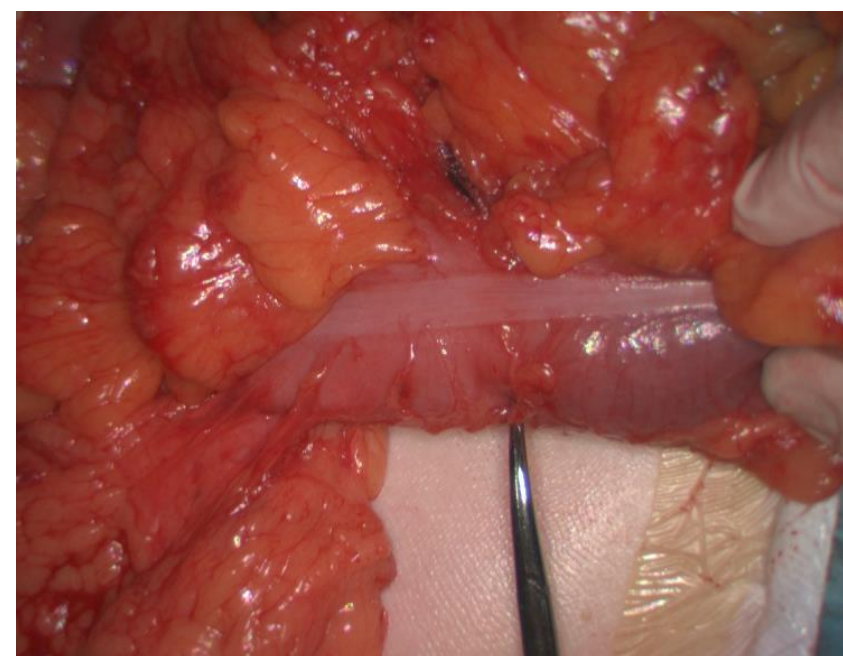
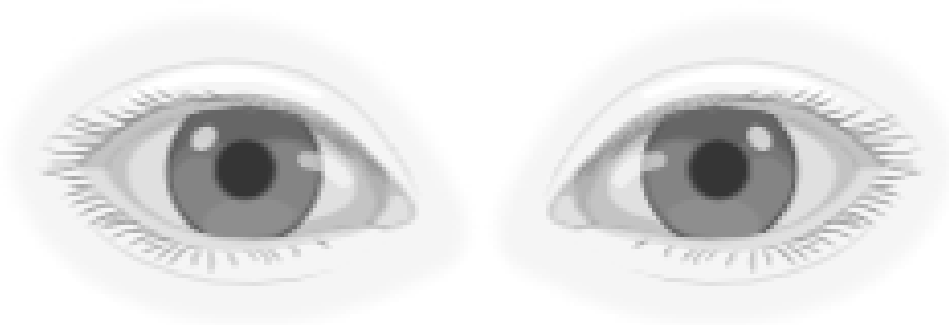
Kræft lokaliseret til tarmen behandles med kirurgi



Laser speckle contrast imaging er en objektiv metode til vurdering af blodforsyningen ved kirurgi



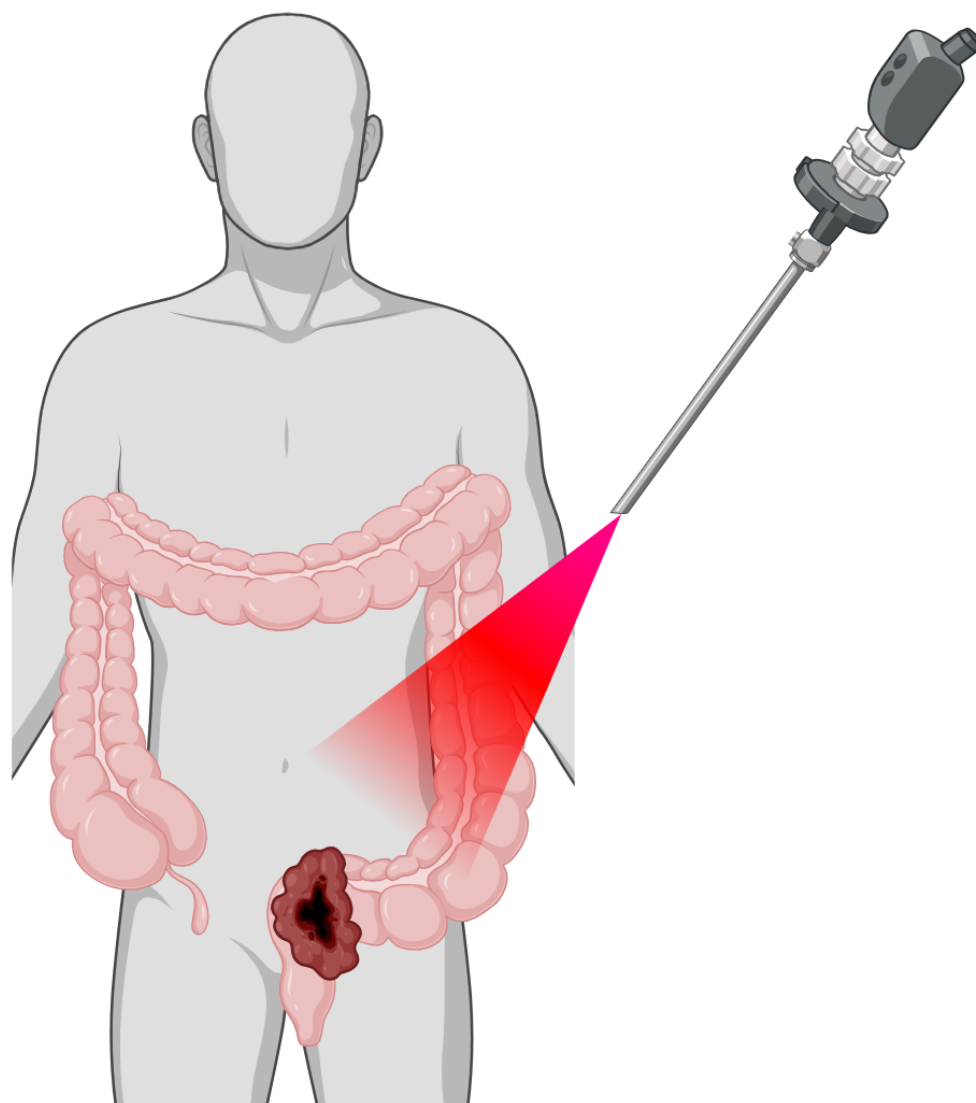
Laser speckle contrast imaging er en objektiv metode til vurdering af blodforsyningen ved kirurgi



Paramasivam et al, Colorectal Dis. 2025

Pilotstudie med laser til at vurdere blodforsyningen – kan det lade sig gøre?

50 patienter med
rectum cancer



Kirurgens subjektive
vurdering af laseren

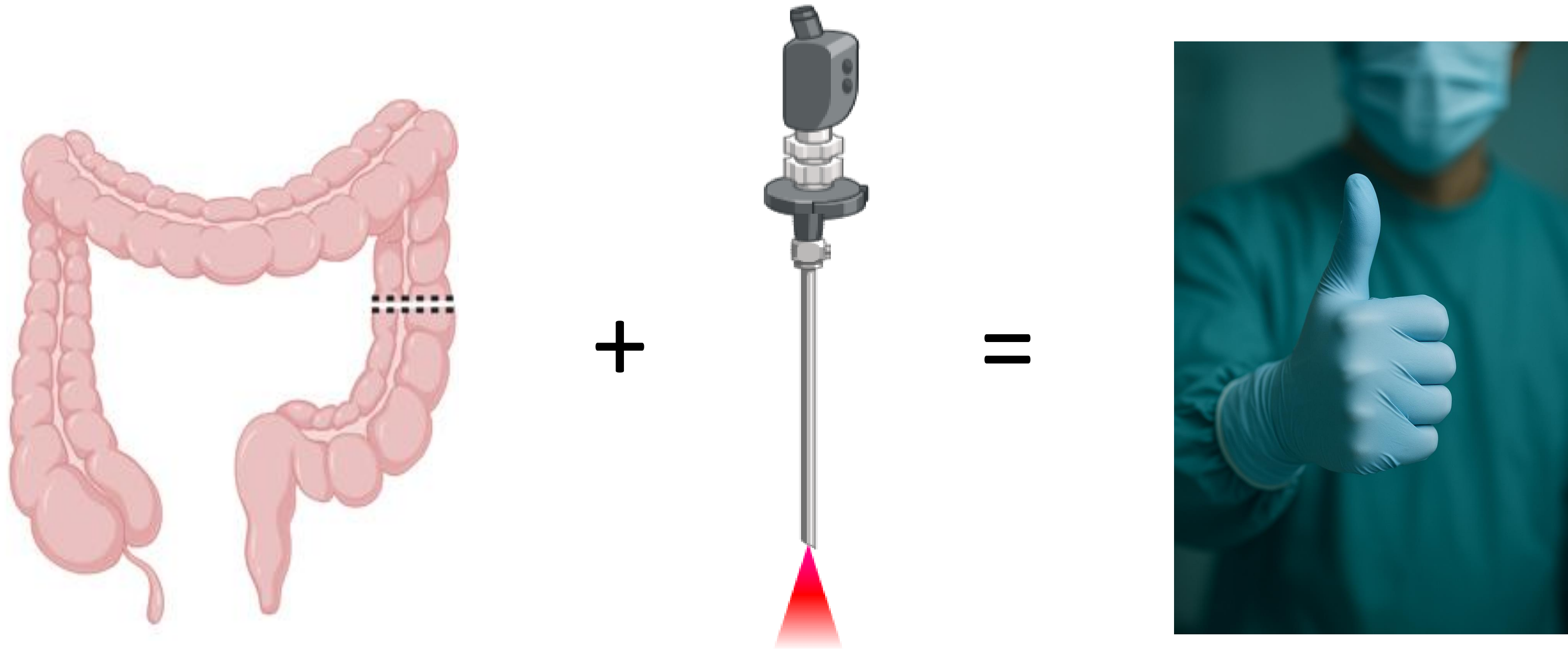


+

Den tekniske brug
af laseren



Bedre blodforsyning – bedre heling – bedre livskvalitet efter operation



Tak til



Forskerne:

Nickolai Kristensen
Rupan Paramasivam
Claudia Jaensch
Jonas Funder
Anders Husted Madsen

&
Patienter og Kirurger

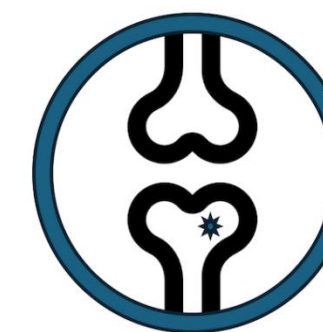
Funding:



Robot-guided knogleronstruktion efter kirurgi for knoglesarkomer

Et innovativt studie med stor betydning for en
mindre gruppe patienter

Thomas Baad-Hansen Professor, overlæge
Aarhus Universitetshospital



**Aarhus
Orthopaedic
Oncology
Research
Unit**



Sarkomepidemiologi

1% af kræfttilfælde hos voksne



Sarkomepidemiologi

10% af kræfttilfælde hos børn og
3. hyppigste kræftform



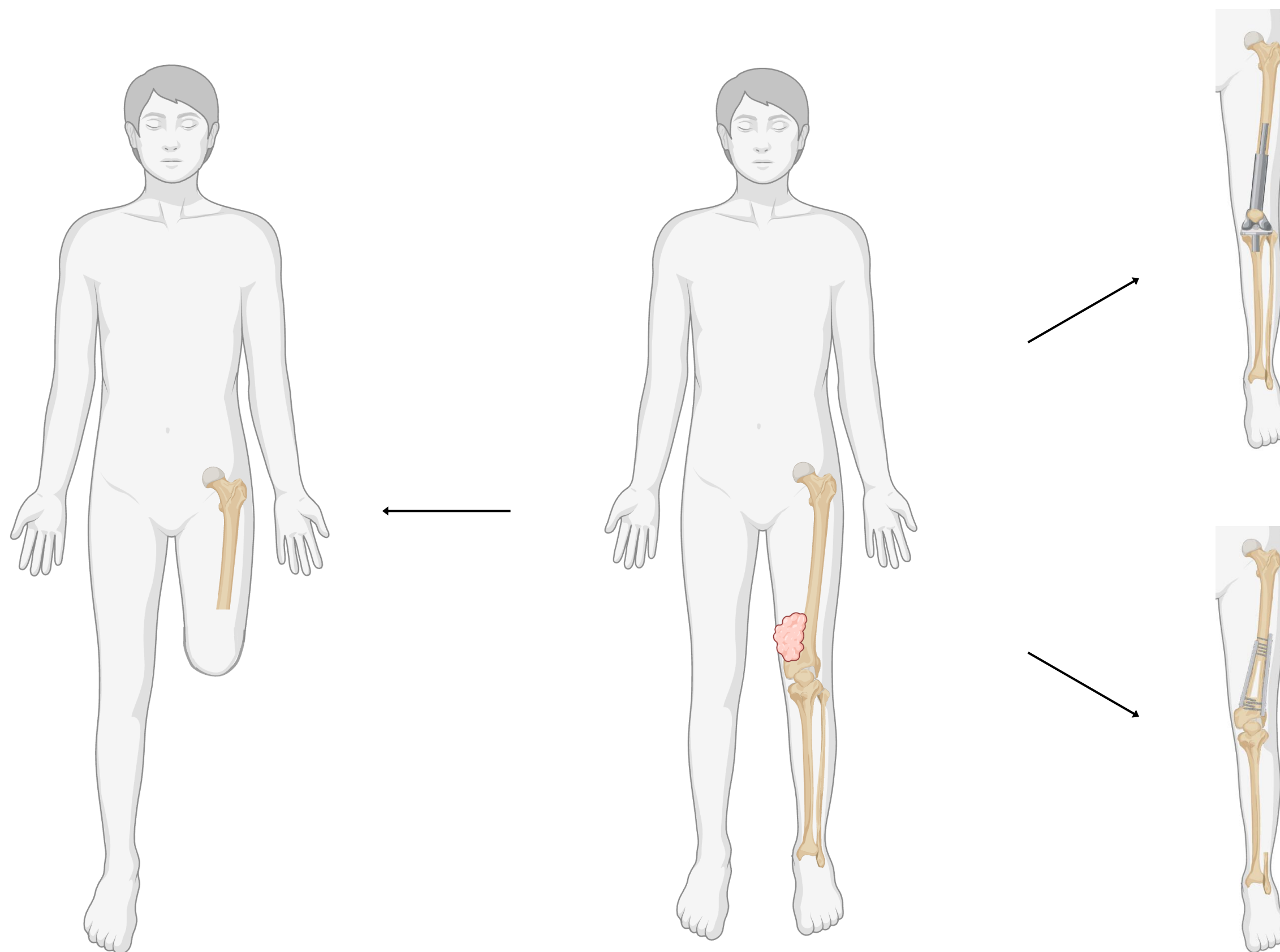
Sarkomepidemiologi

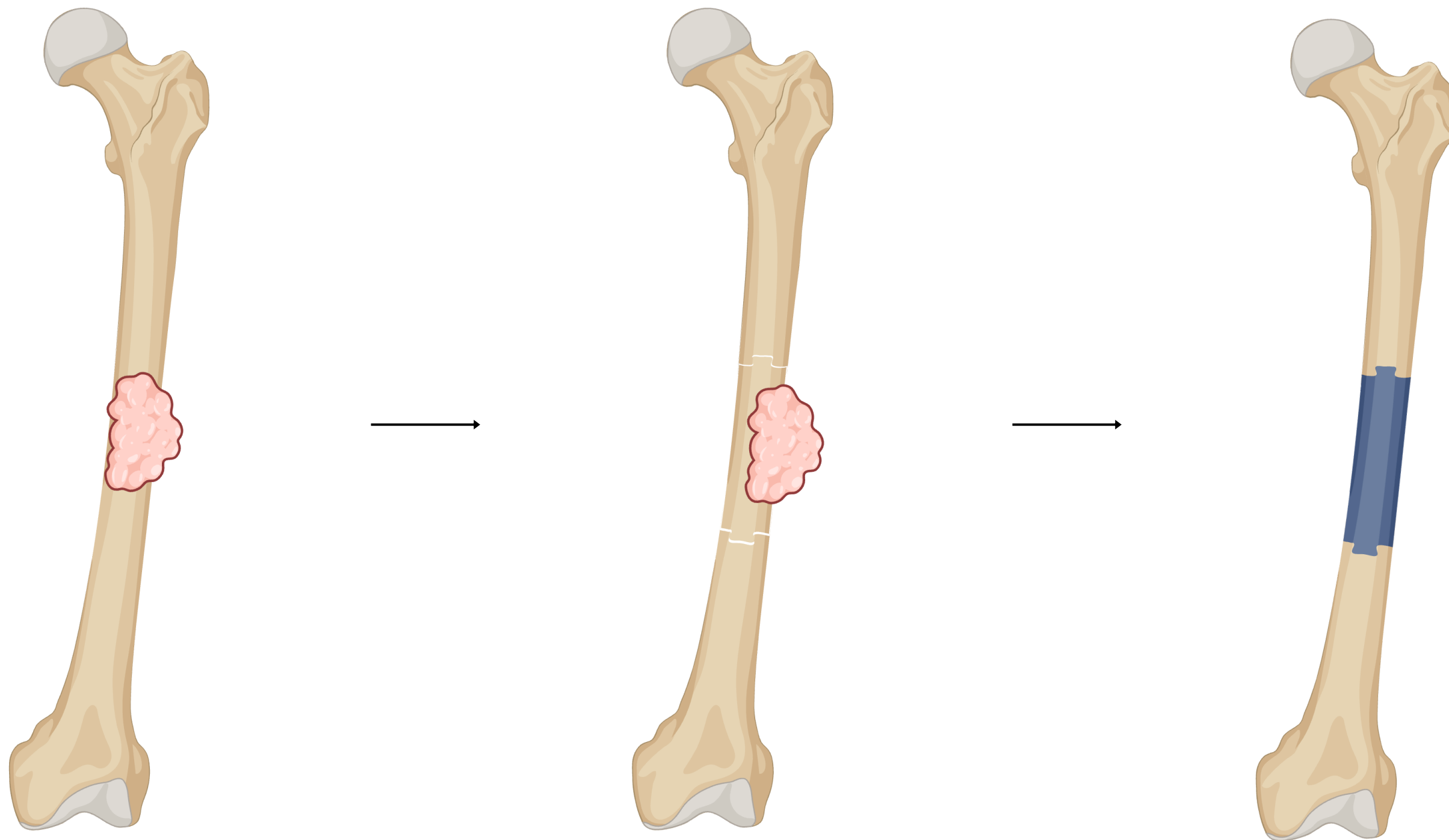
Mere end 90% af patienter tilbydes kirurgisk behandling

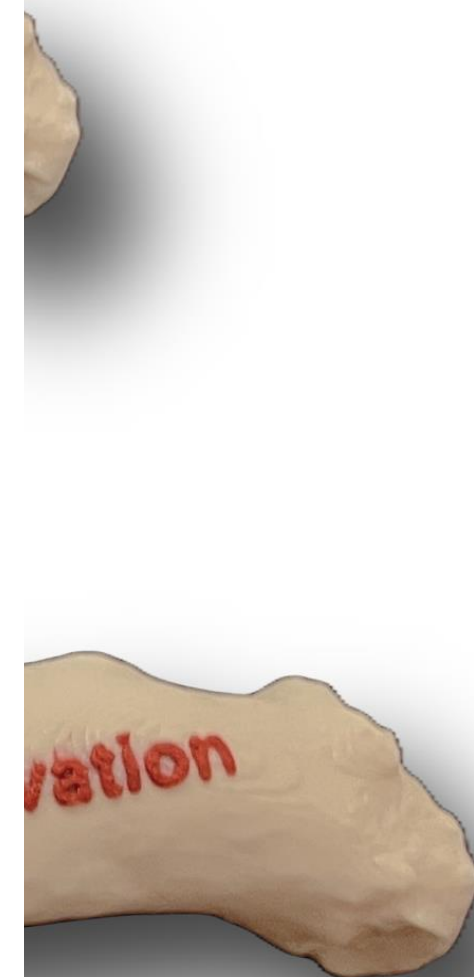


Sarkomepidemiologi

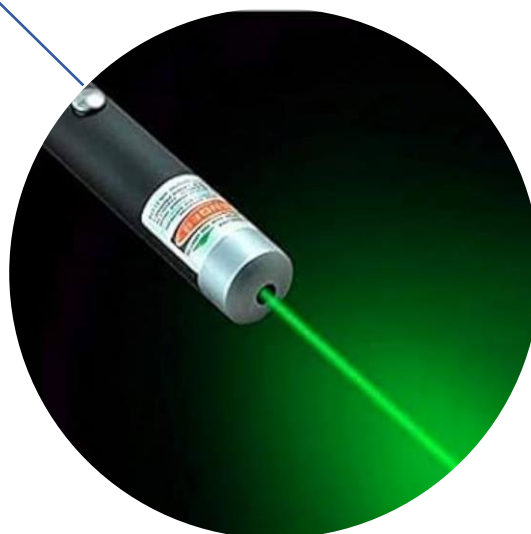
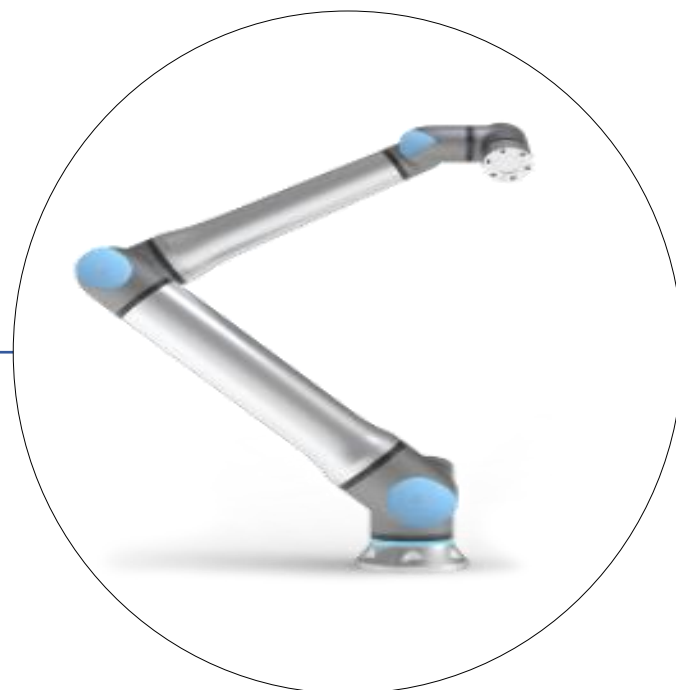
5 års overlevelsen for lokaliseret sygdom 70%

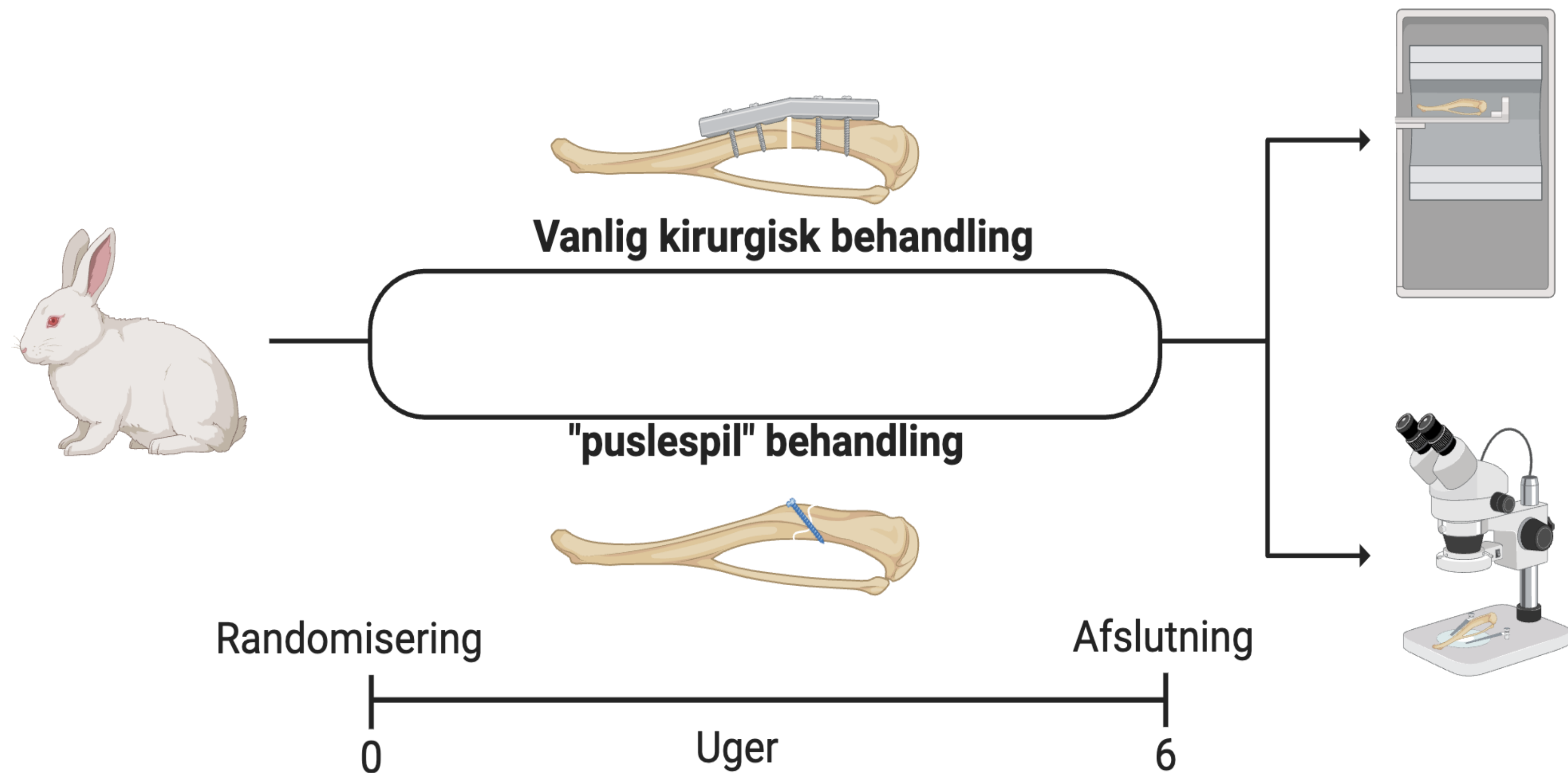






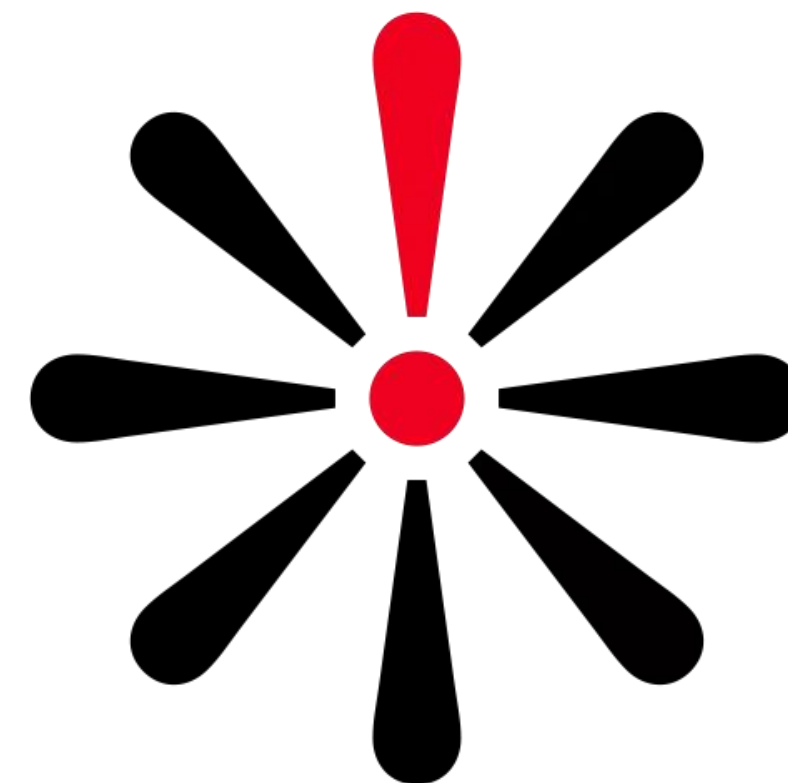
Ph.d. studerende Christian Lind Nielsen





∞ Kræftens Bekæmpelse

RÍISFORTfonden



Danish Comprehensive Cancer Center



KIRURGISK BEHANDLING AF LYMFØDEM EFTER KRÆFT

CAROLINE LILJA
LÆGE OG PHD-STUDERENDE



Caroline Lilja, Frederik C. G. Hansen, Wahida Chakari, Nicolaj Duus, Tina Tos, Lisbet Rosenkrantz Hølmich, Michael Rose, Tine Engberg Damsgaard, Jens Ahm Sørensen, Jørn Bo Thomsen

BAGGRUND

TRANSPORTERE OVERFLØDIG VÆSKE TIL KREDSLØBET

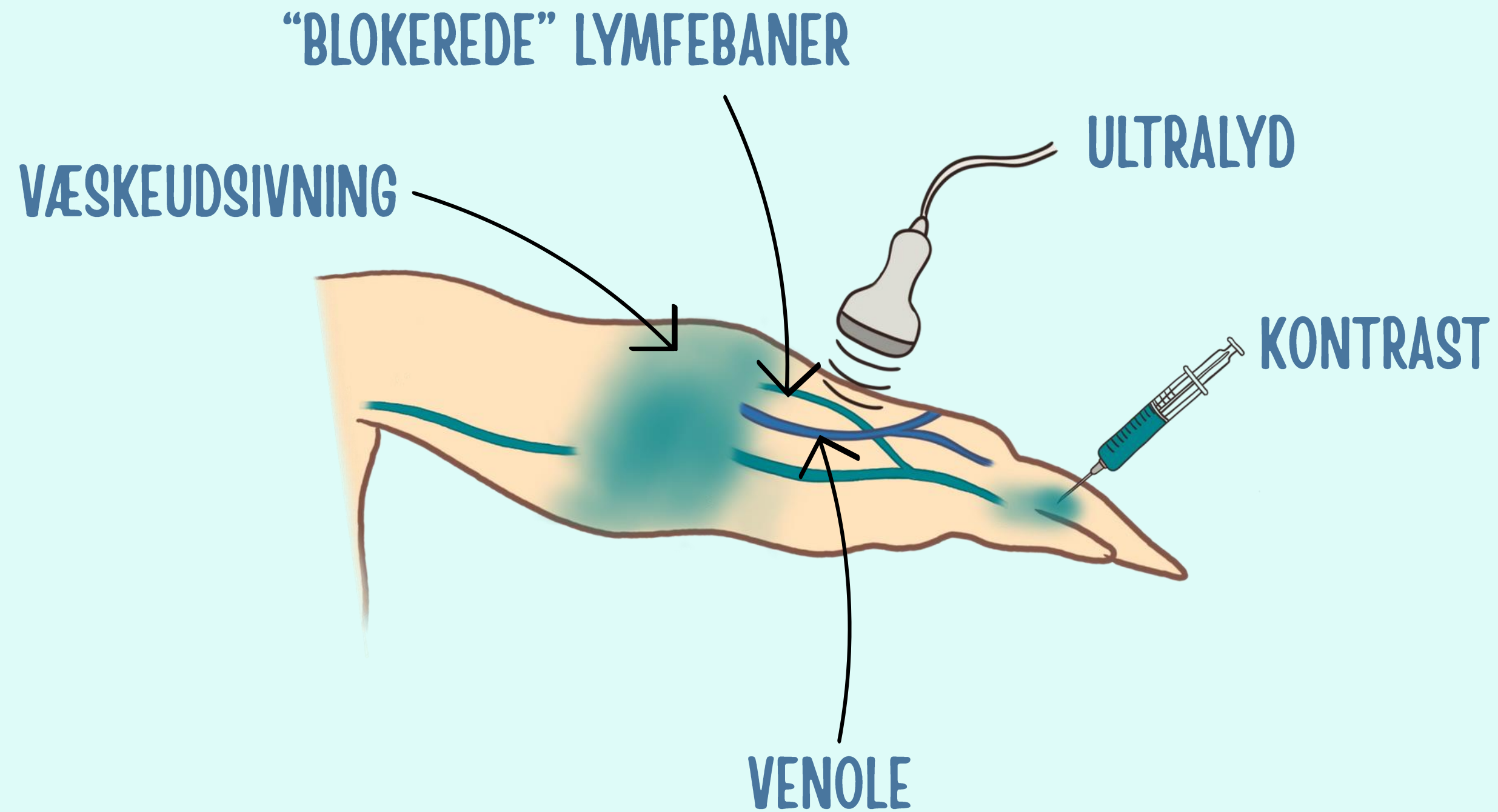
FORÅRSAGET AF SKADE PÅ LYMFESYSTEMET

HYPPIG SENFØLGE

SMERTER, INFEKTIONER OG NEDSAT FUNKTIONSNIVEAU

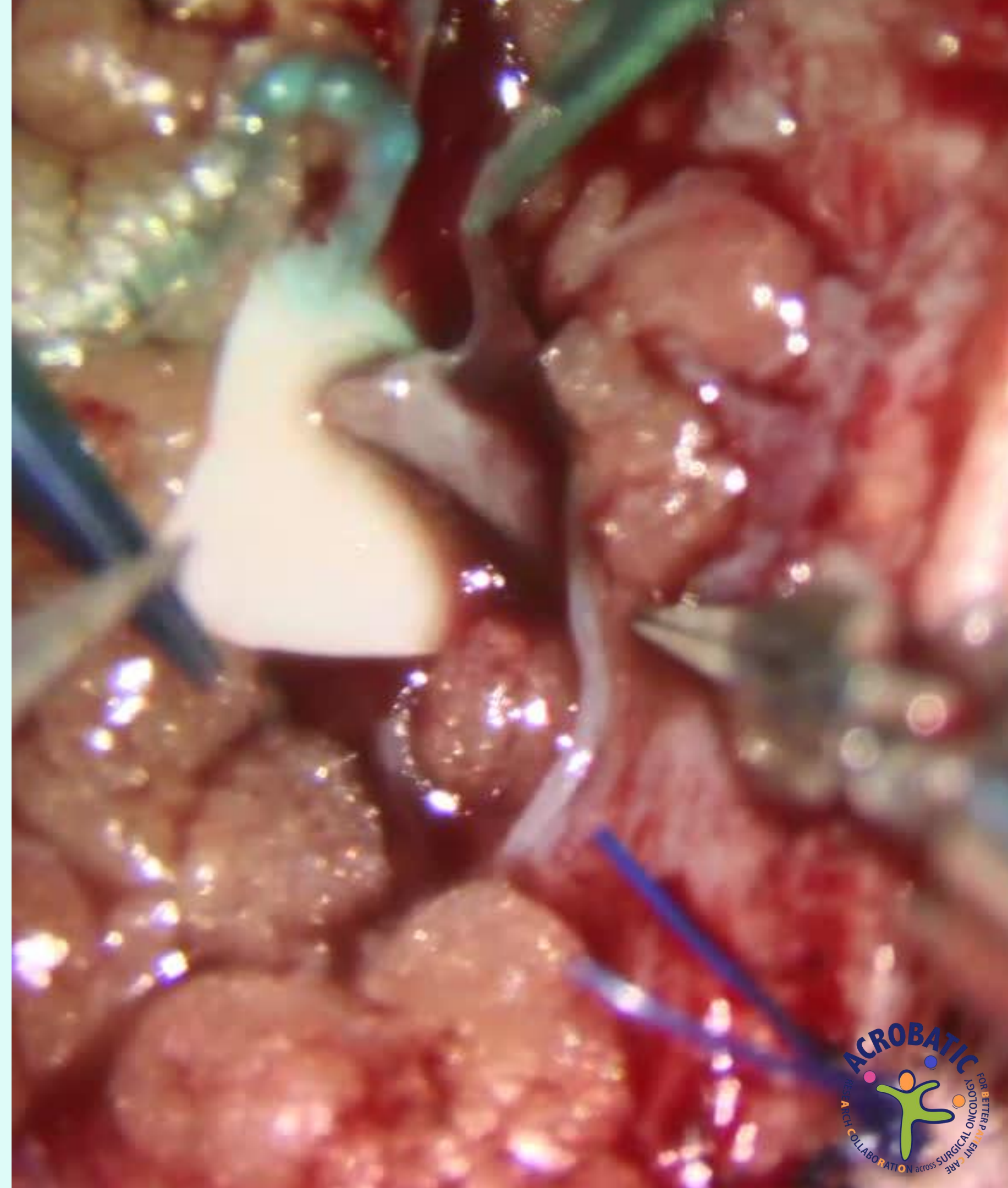


BAGGRUND



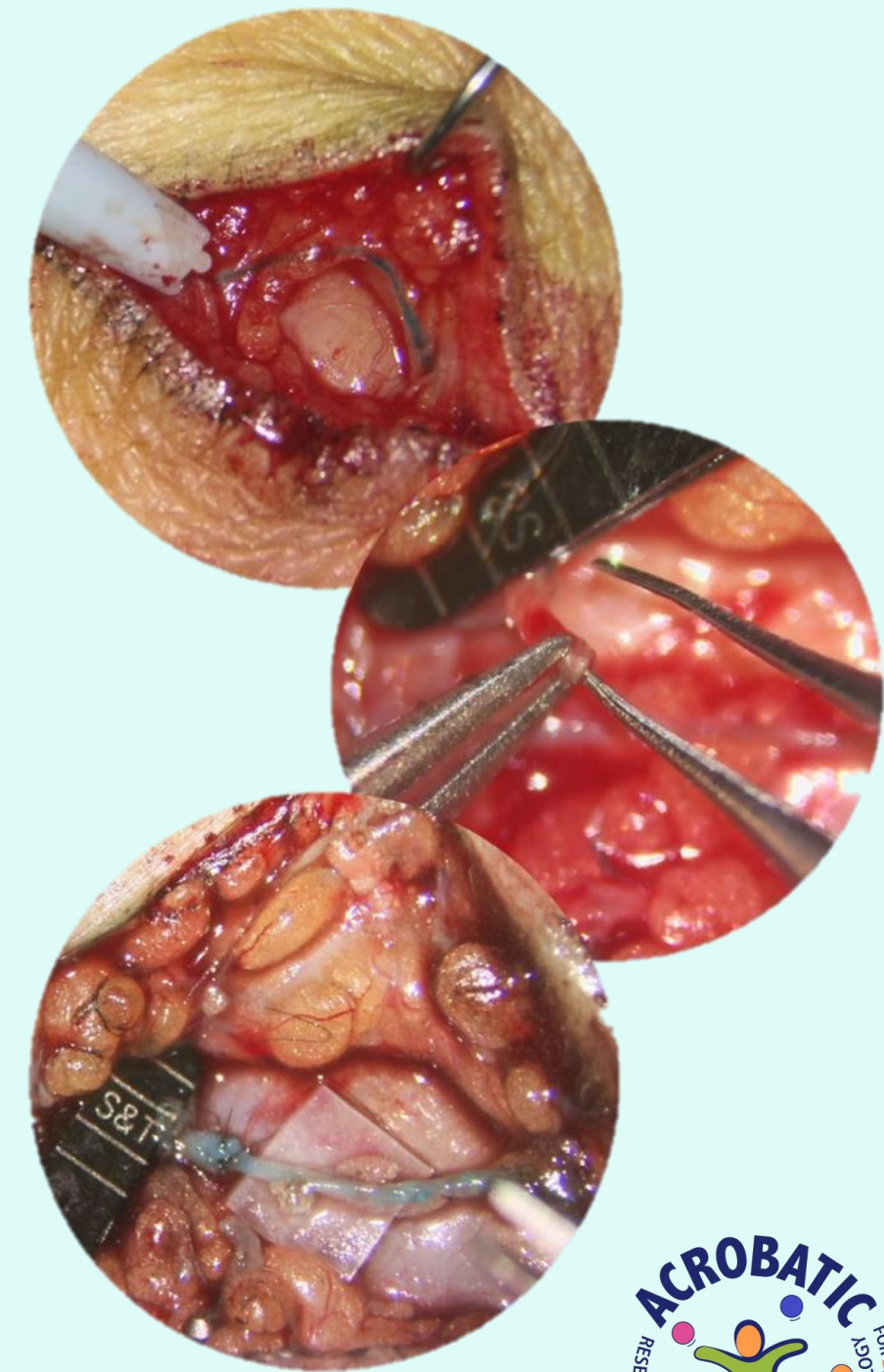
LYMFOVENØS ANASTOMOSE

- KIRURGISK FORBIPASSERING AF BLOKERINGEN



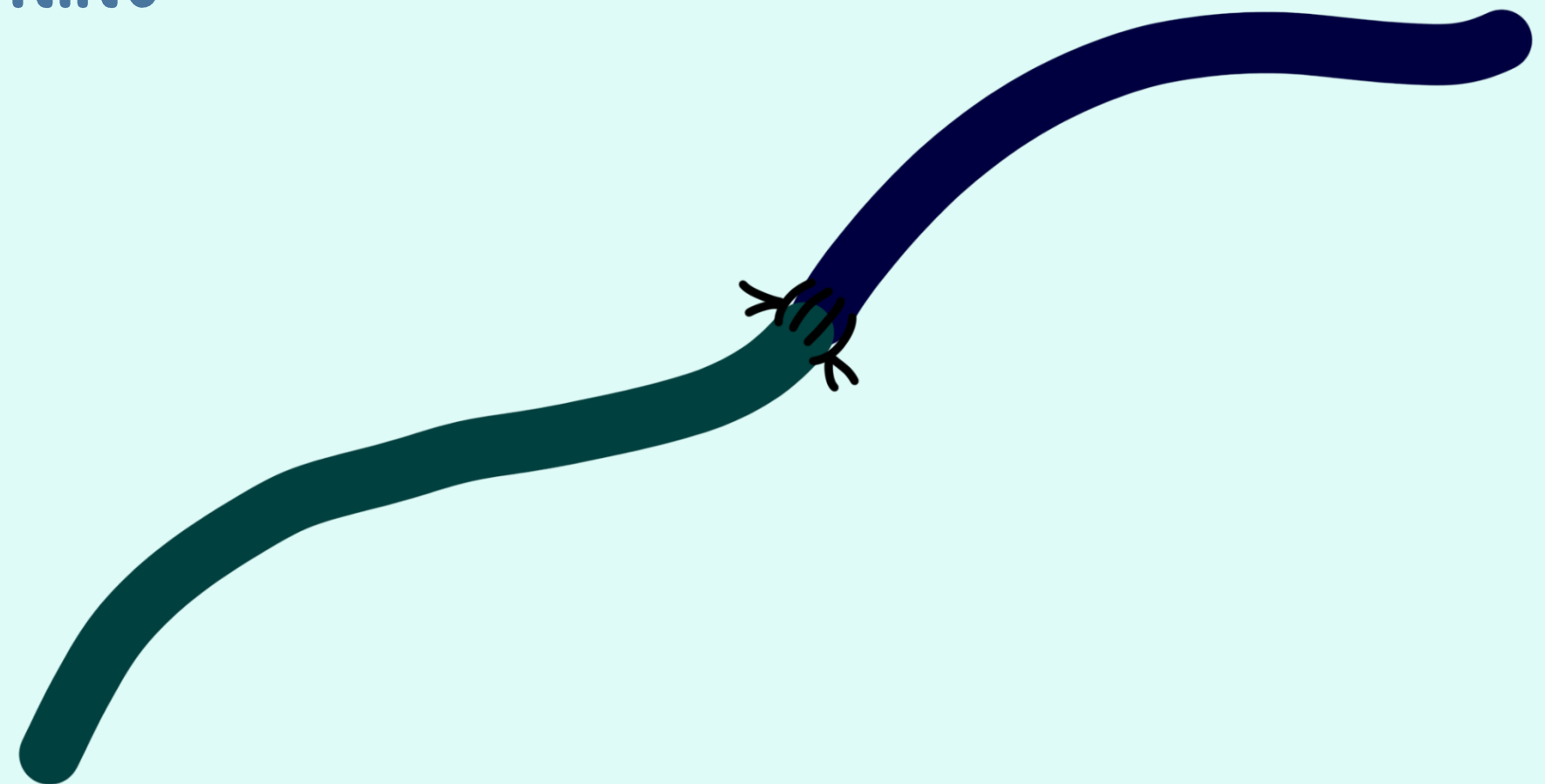
LYMFOVENØS ANASTOMOSE

- 47 PATIENTER
- PLASTIKKIRURGISK AFDELING I ODENSE OG HERLEV
- MÅLINGER FØR OPERATION OG 6 + 12 MDR EFTER
 - ARMVOLUMEN
 - VÆSKEINDHOLD
 - LIVSKVALITET OG SYMPTOMER



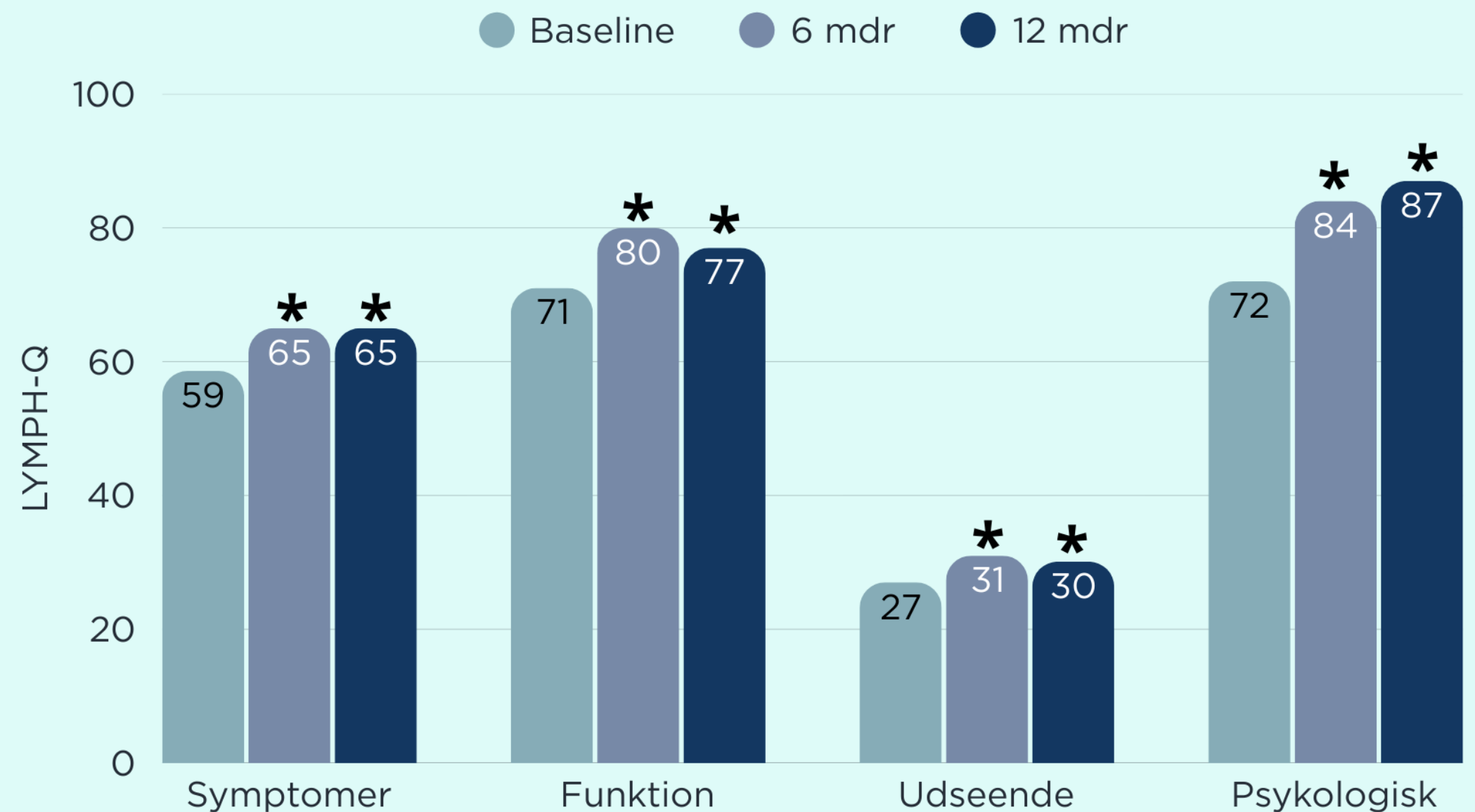
LYMFOVENØS ANASTOMOSE

- 84,2% VELFUNDERENDE SAMMENSYNING



LYMFOVENØS ANASTOMOSE

- LIVSKVALITET OG SYMPTOMER
- GENOPTAGET STRIK OG ARBEJDSANSØGNING



* = Signifikant

n=11

LYMFOVENØS ANASTOMOSE

- MINDRE VÆSKE I ARMEN (L-DEX)



n=11



TAK

**Caroline Lilja,
Frederik C. G. Hansen.
Wahida Chakari,
Nicolaj Duus,
Tina Tos,
Lisbet Rosenkrantz Hølmich,
Michael Rose,
Tine Engberg Damsgaard,
Jens Ahm Sørensen,
Jørn Bo Thomsen**

 **Caroline Lilja**

 **Caroline.Lilja@rsyd.dk**



VISSING FONDEN

Fabrikant Einar Willumsens Mindelegat





**#DKD2025
#SamarbejdeOmKræft
Slido #13525**