

## Foreløbigt program:

09:30 – 10:00 Registrering og let morgenmad

10:00 – 10:10 Velkommen til ERFA-gruppen v/ Kristina Lystlund Lauridsen, Bioanalytiker & Projektkoordinator, Aarhus Universitetshospital

10:10 – 10:30 Digital patologi: Hvad indeholder begrebet? v/ Kristina Lystlund Lauridsen, Bioanalytiker & Projektkoordinator, Aarhus Universitetshospital & Oliver Benting, Produktspecialist, Axlab

10:30 – 12.00 Rundt om bordet: Hvor langt er vi med digital patologi på min afdeling og hvad er de største udfordringer?

12.00 – 13:00 Frokost

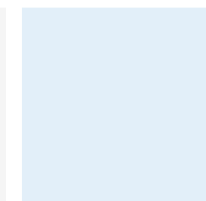
13:00 – 13:30 Digitaliseringens udfordringer og potentialer for patologien v/Mie Emilie Kristensen, Overlæge, Aarhus Universitetshospital

13:30 – 14:00 Variation i billedkvalitet og implikationer for dignostikken v/ Maja Isabella Hunt, Ida Skov Sekkelund og Rikke Hansen, Bioanalytikere, Aarhus Universitetshospital

14:00 – 14:30 Pause

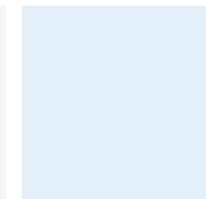
14:30 – 15.15 Gruppeworkshops

15:15 – 16:00 Diskussion af ERFA-gruppen fremover og afrunding



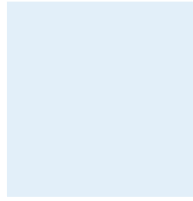
# Digital patologi: Hvad indeholder begrebet?

23. maj 2023



## DP = Isbjerg ?

- Tilgængelighed
- Digitaliseret billeder
- Billede analyse
- Scanning af glas
- Digital workflow
- Kvalitets kontrol
  - Scanning
  - Farvning
- IT infrastruktur
- Lager plads
  - PACS
  - IMS



# Hvad vil I opnå ved digitalisering ?



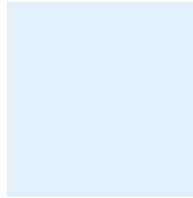
- BAGGRUND (Hvorfor?)

- IMPLEMENTERINGEN (Hvordan?)

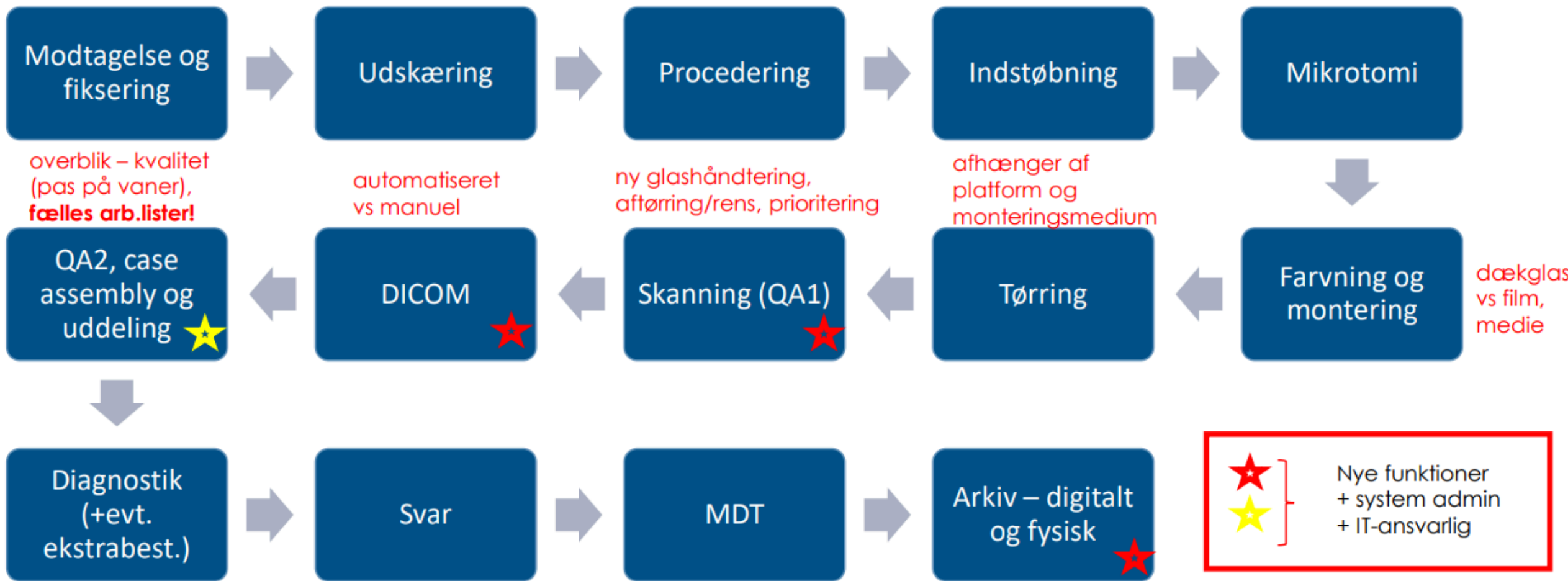
- ARBEJDSGANG

- ERFARING

- KONKLUSION

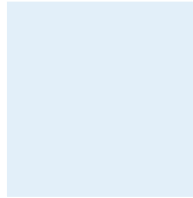


# DP workflow fra region syd



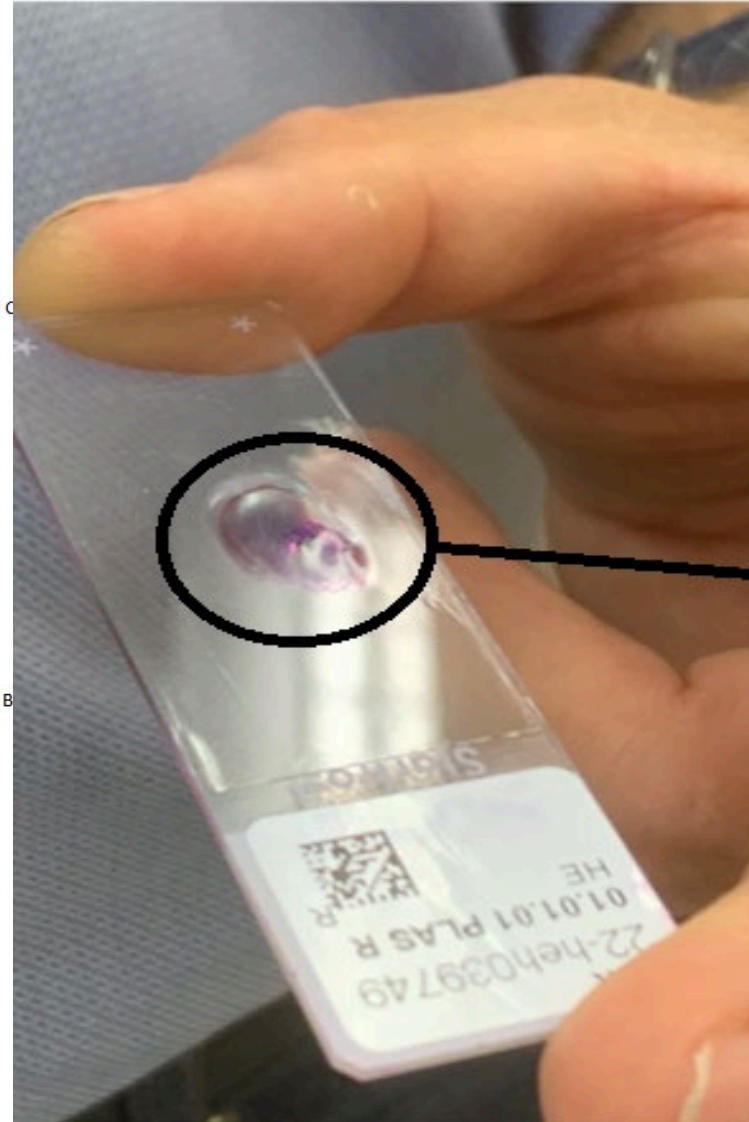
## Scanner valg

- Kapacitet
  - 200 alm. glas pr panel
  - Konfigurationen kan ændres
  - 40 makro glas pr panel
- Racks
  - 3Dhistech
  - Sakura
  - Leica
  - Hamamatsu
- Scanings kvalitet
  - 20X
  - 40X
  - 20X og 40X



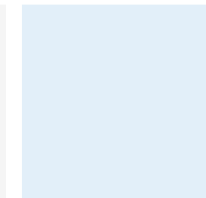
## Kvalitet af glasset

- Glassets dimensioner
- Placering af label
- Placering af dækglas
- Placering af vævet
- Rene glas
  - Ingen tuschstreger
  - Ingen limrester
  - Ingen snask



Tape boble

# Rundt om bordet



- Hvilket digitalt patologiudstyr anvender I i jeres afdeling? Dette omfatter både software/programmer og hardware, f.eks. skannere.
- Hvad anvender I digital patologi til i jeres arbejde?
- Overvej, hvad der skal til for, at I kan anvende digital patologi mere effektivt. Er der nogen begrænsninger, I støder på?
- Hvilke fordele og ulemper ser I for laboratoriet og bioanalytikerne i forhold til implementeringen af digital patologi?