

# **DFIR INTERVENTIONSCASE**

Dennis V. Lindgaard

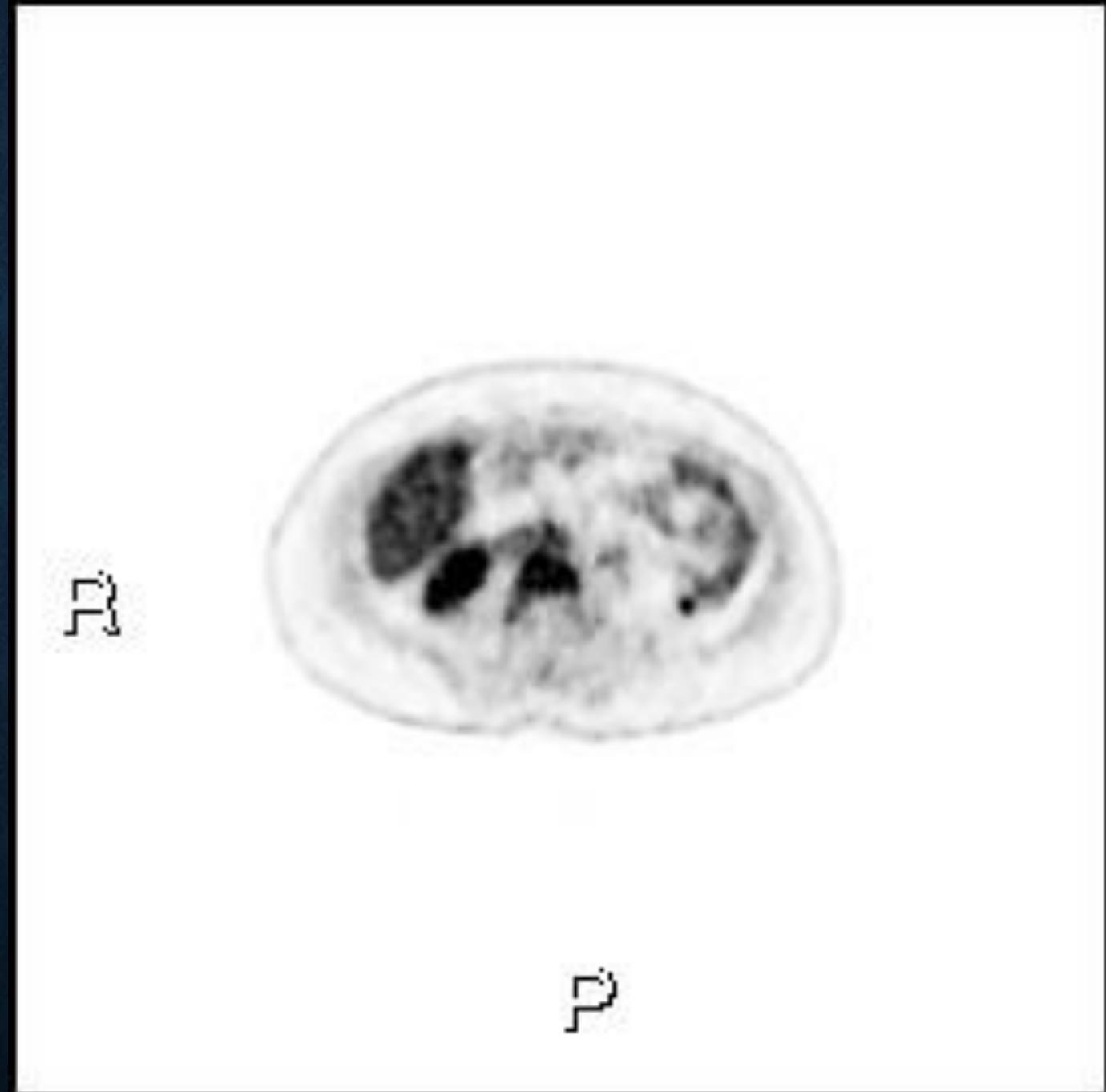
H-læge, OUH

# **ANAMNESE**

42 årig kvinde

Længerevarende, monosymptomatisk, intermitterende feberepisoder

Diagnostisk PET-CT FDG



# PET-CT

Stort centrale område i leveren uden sukkeromsætning med perifær nodulær hyperintensitet.

Supplerende MR

# T1 AKSIAL



## T2 AKSIAL



**MR**

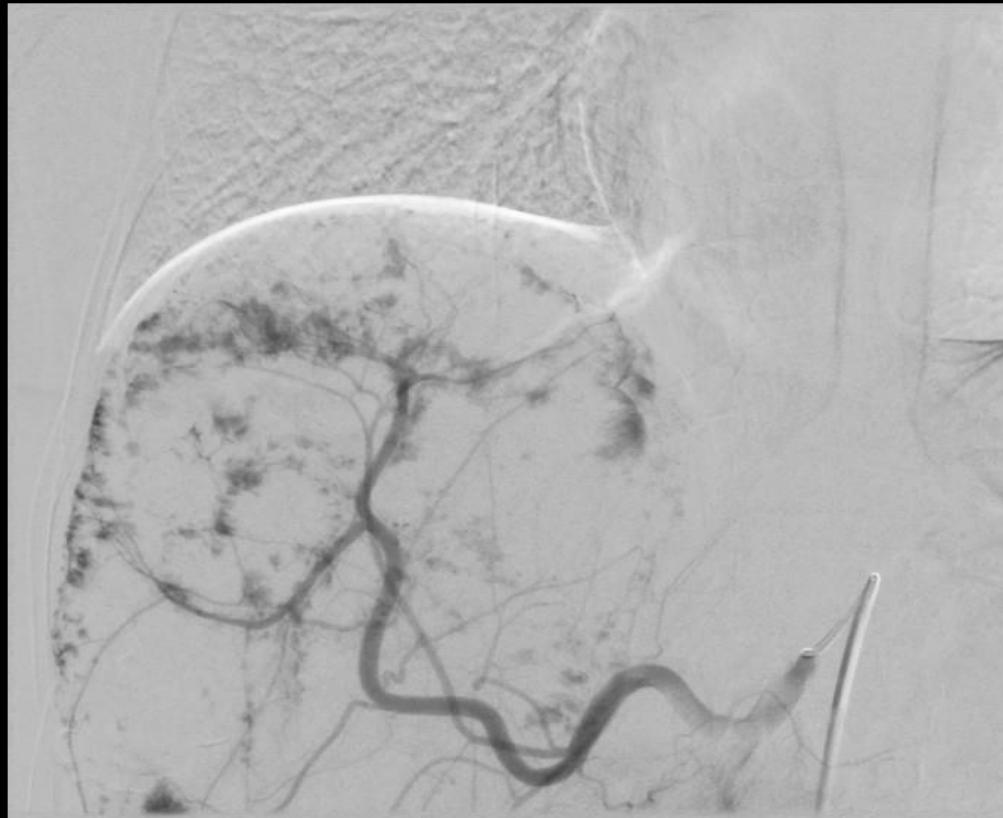
Stort hæmangiom udfyldende store dele af højre hemilever.

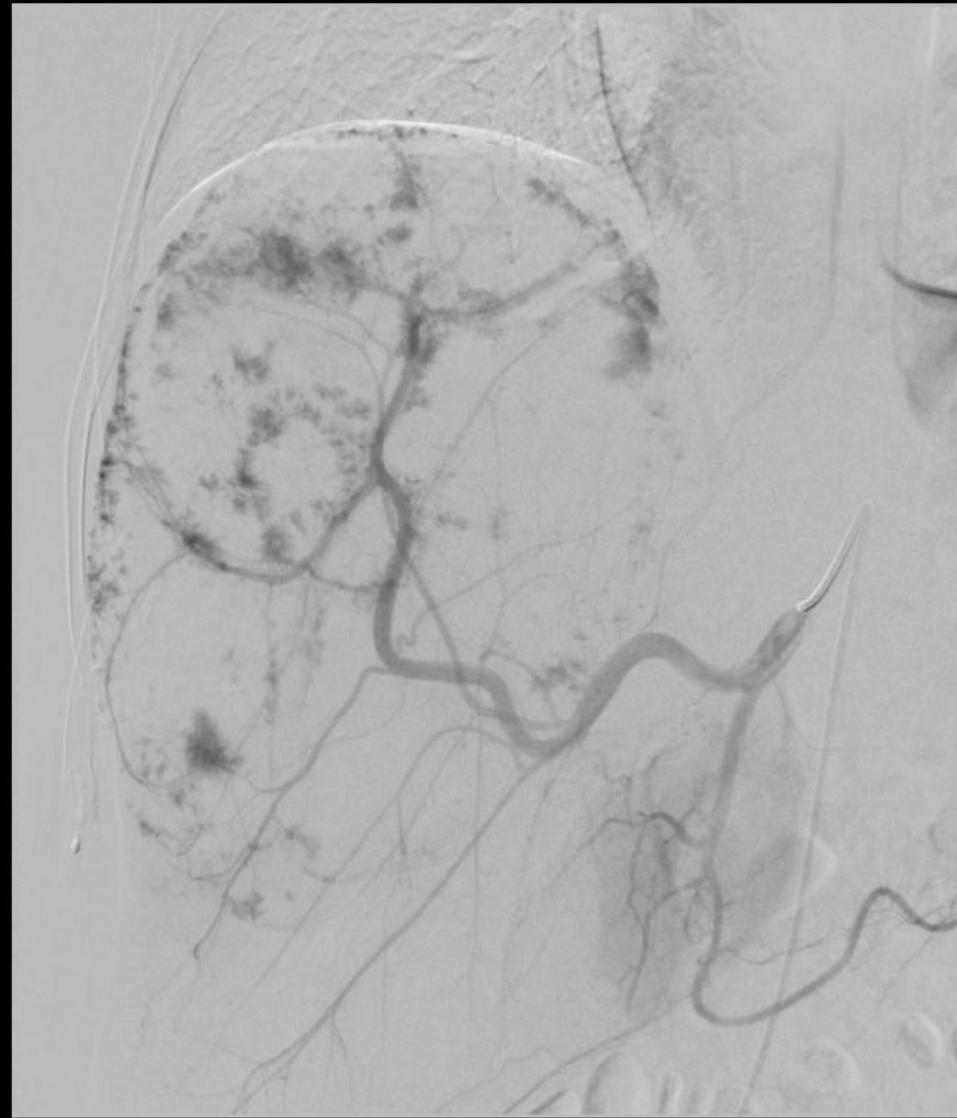
Ældre hæmatom centralt i hæmangiomet.

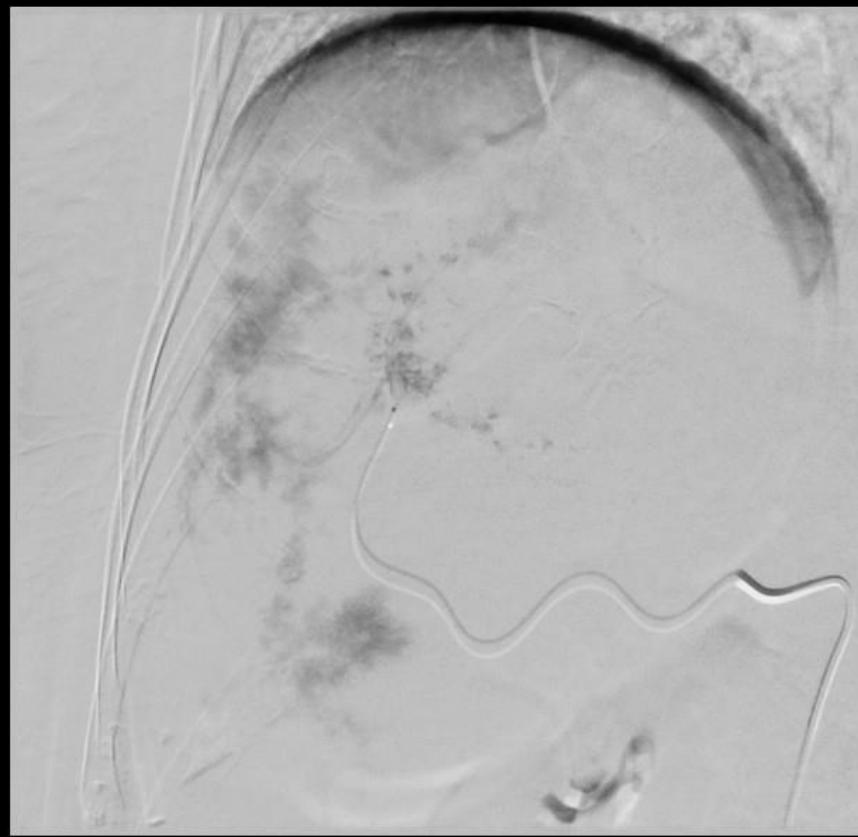
# **BEHANDLING:**

Sjældent behandling af hæmangiomer, men i visse tilfælde kontrol eller behandling.

Aktuelle case, grundet risiko for hæmorrhagi tilbydes patienten embolisering.











# **POST EMBOLISERING**

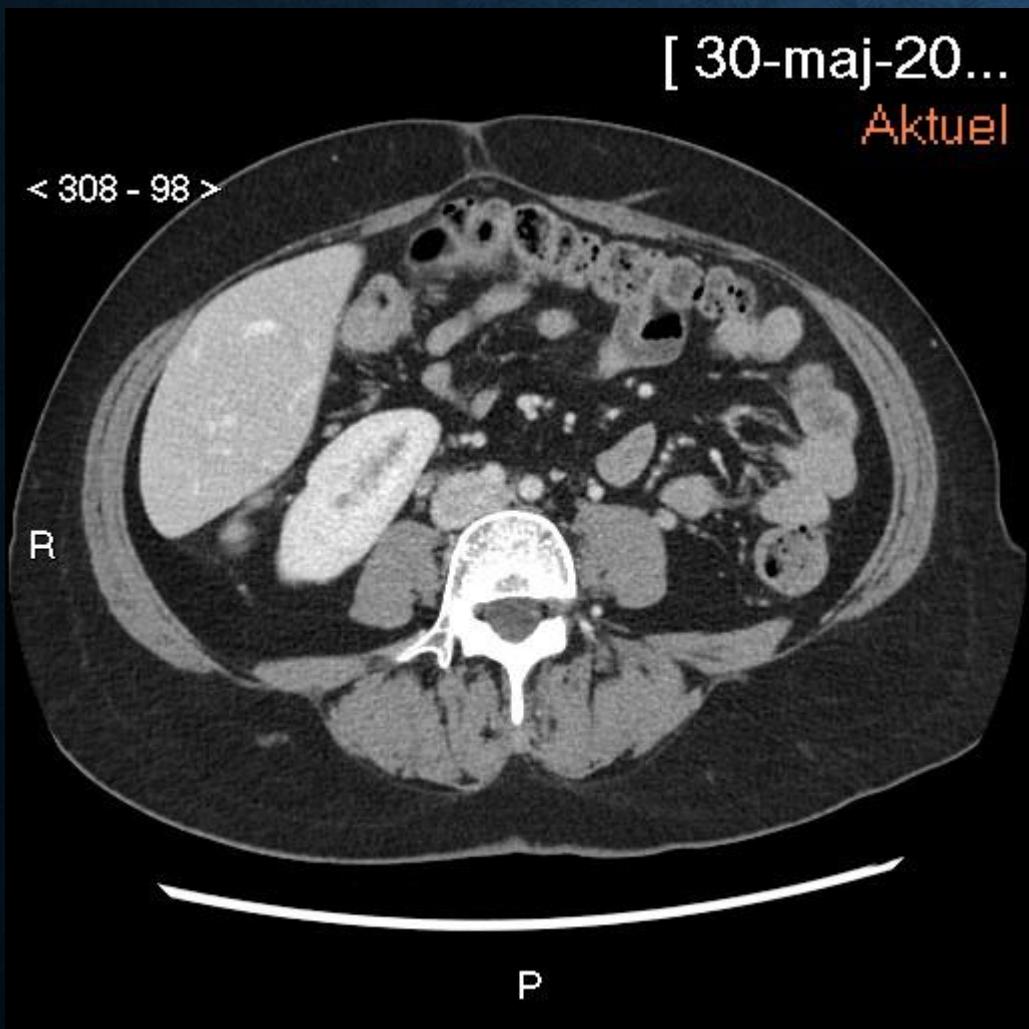
1. Dagen postembolisering med kvalme, lette mavesmerter og to alimentære opkastninger.

# **POST EMBOLISERINGS SYNDROM**

- Smerter
- Feber
- Kvalme og opkastninger.
- Selvlimiterende og symptomatisk behandling med antipyretica, antiemetika og analgetika.

# KONTROL

1 måned post embolisering CT



# EPIDEMIOLOGI

- 2071 / 83131 havde i retrospektivt studie hæmangiom (2,5%)
- Heraf 226 med giant hemangioma (>4 cm).
- I samme studie fundet en hæmorrhagi risiko på 0,47 % hos patienter uden øvrig komorbiditet, alle i giant hemangiomas (3,2%).

2016 Mar;48(3):309-14. doi: 10.1016/j.dld.2015.09.016. Epub 2015 Oct 3.

Prevalence and clinical outcome of hepatic haemangioma with specific reference to the risk of rupture: A large retrospective cross-sectional study.