



Skimmelsvamp – status og scenarier

Vicedirektør Jannick Brennum og cheflæge Eva Mosfeldt Jeppesen
11. juni 2024

Overordnet om skimmelsvamp på Rigshospitalet

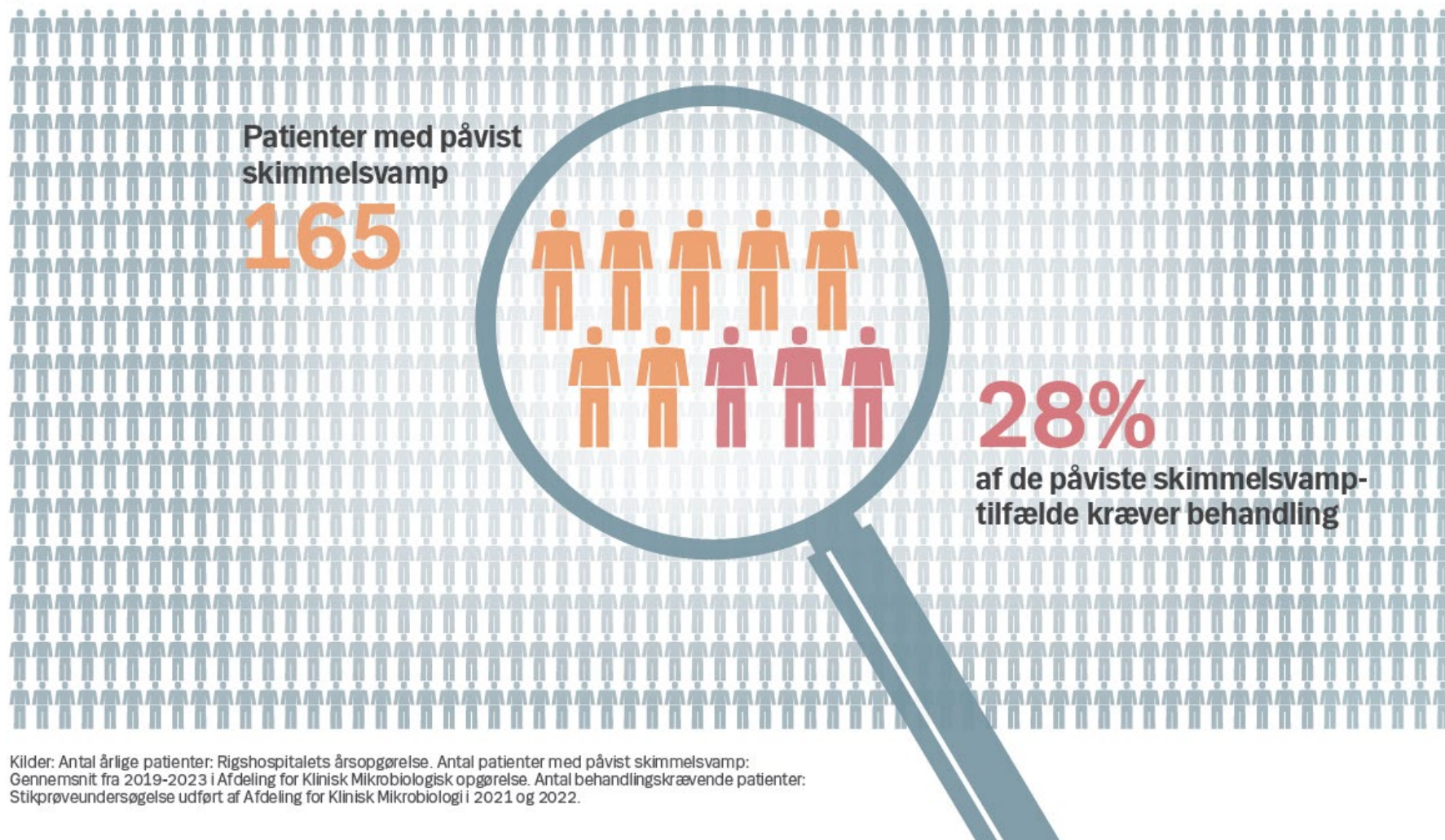
- Skimmelsvampssporer findes overalt, men på Rigshospitalet har vi et særligt problem, fordi en bestemt type skimmelsvamp har vist sig i nogle af vores bygninger og har inficeret nogle af vores patienter
- Det er vores ansvar, og vi er meget kede af situationen
- Det er stadig trygt at være på Rigshospitalet - også for de patienter, som er mest udsatte for at få infektioner med skimmelsvamp



Infektioner med skimmelsvamp på Rigshospitalet

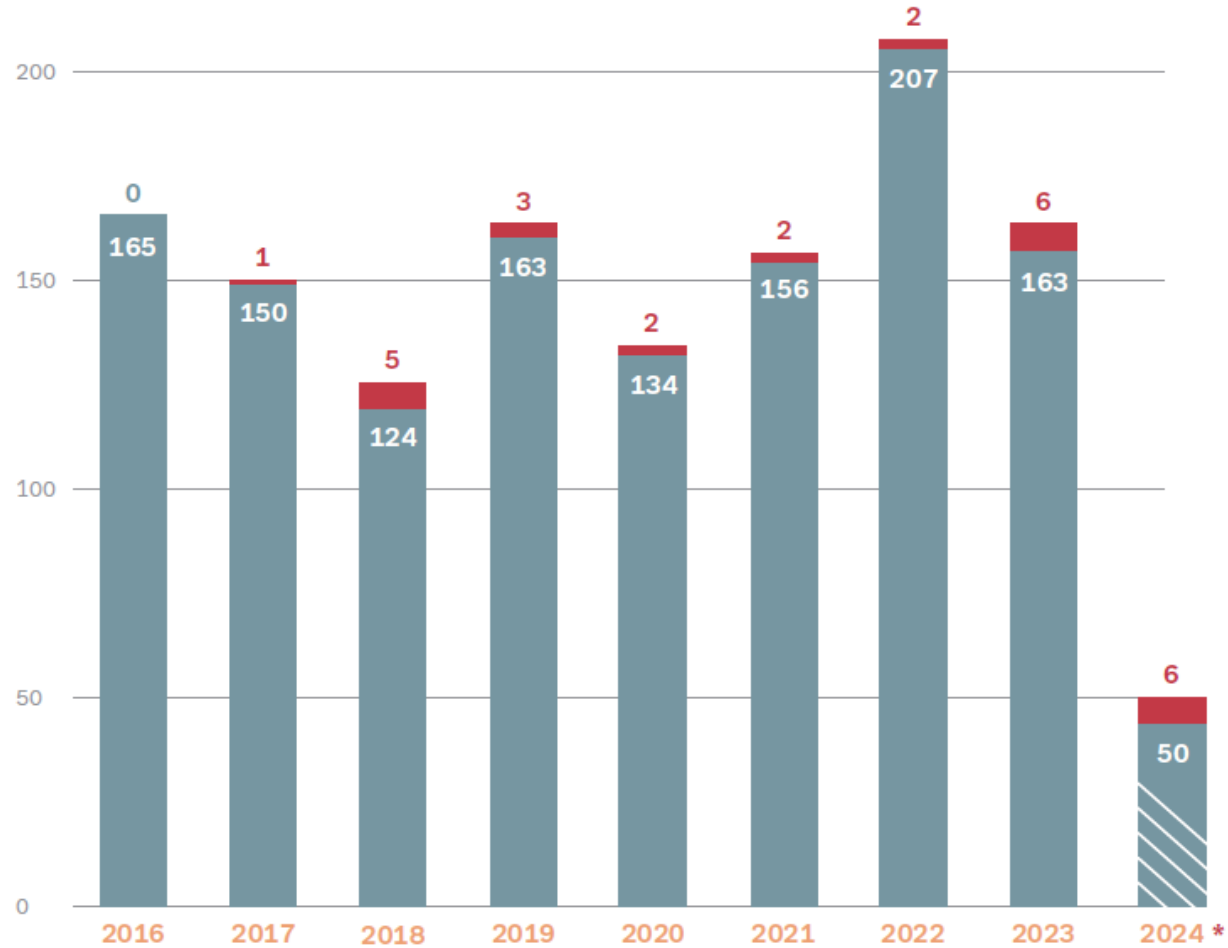
315.000

patienter årligt



Patienter med påvist skimmelsvamp

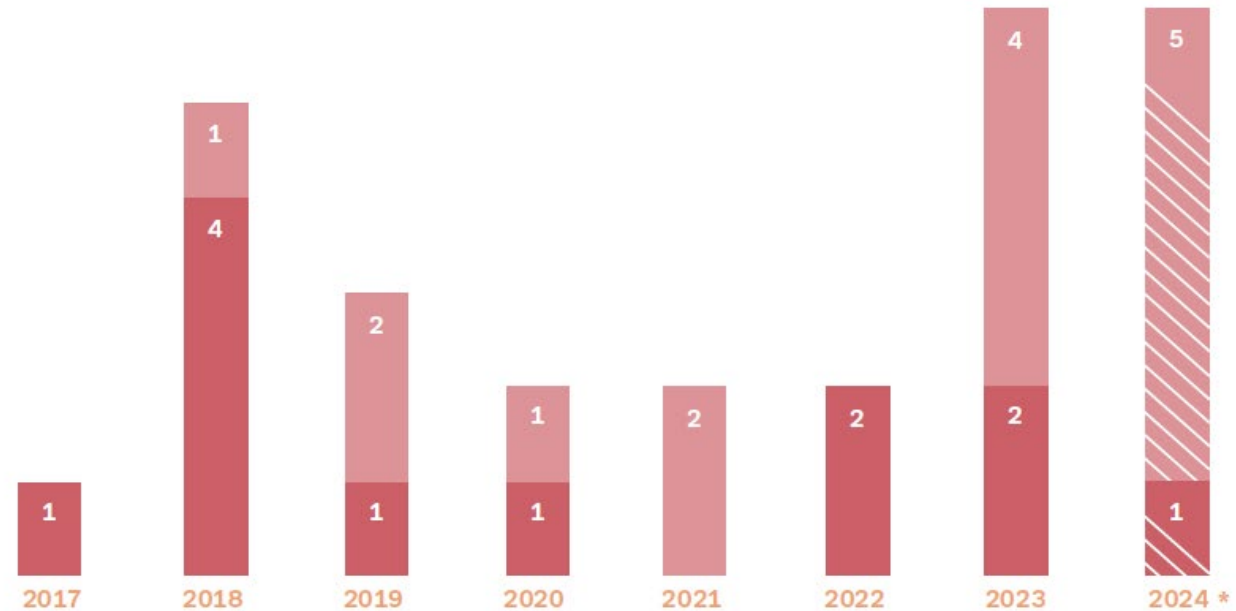
– Pr. 1. juni 2024



■ Antal patienter med påvist skimmelsvamp
■ Heraf *aspergillus flavus* lokaliseret til Rigshospitalet

* Fra januar og t.o.m. maj.

Fordeling af patienter med påvist aspergillus flavus lokaliseret til Rigshospitalet



■ Afsnit for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdomme

■ Øvrige afdelinger

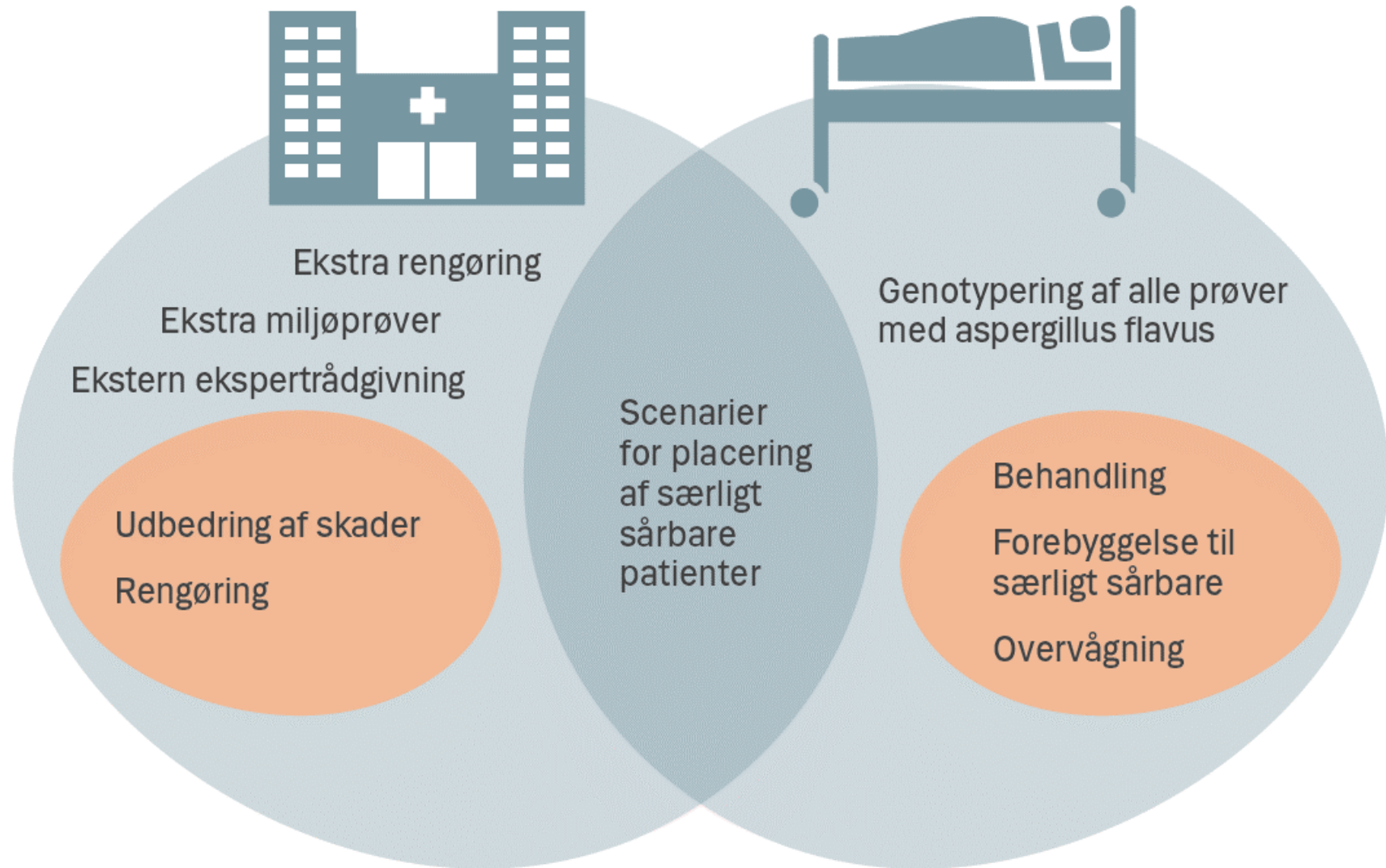
* Fra januar og t.o.m. maj.

Patienter berørt af a.flavus

- Patienter med undertrykt immunforsvar er mest udsatte for svampeinfektioner
- Patienter med blodkræftsygdomme særligt sårbare
- Påvist i prøver hos patienter med cystisk fibrose, men ingen i denne gruppe har været syge
- Udbrudsgruppe nedsat ift. Afsnit for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdomme og udvidet med Afdeling for Blodsygdomme (naboafsnit på samme etage).



Indsats mod skimmelsvamp på Rigshospitalet



- Fast indsats mod skimmelsvamp
- Ekstra tiltag mod aspergillus flavus lokaliseret til Rigshospitalet

Aktuel håndtering af svampeproblematik

- Forebyggende behandling tilpasses løbende – samt tidlig opsporing
- Bygningsrenovering – skader udbedres
- Rengøring løftet til højere niveau på patientstuer i udbrudsområde samt øget fokus på støv
- Ekspertgruppe som rådgiver
- Miljøundersøgelser intensiveret
- Ekstra indsats for at finde og fjerne kilde
- Nye tiltag undersøges





Om skimmelsvamp på Afsnit for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdomme

Forebyggende skimmelsvamp behandling på Klinik for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdomme

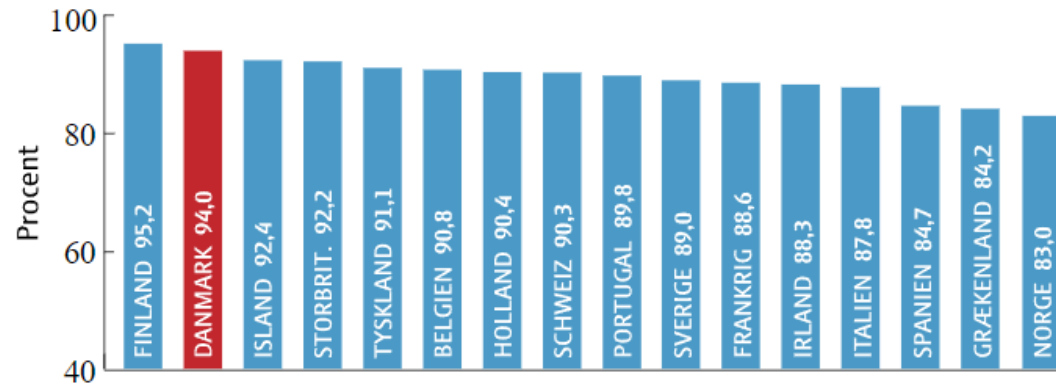
- Alle patienter får forebyggende medicin når de er mest udsatte, f.eks. den 1. måned af deres behandling
- Behandlingen tilpasses løbende ift. relevante svampetyper og patientens individuelle situation
- Det er velkendt, at risikopatienter kan få skimmelsvampinfektion under indlæggelse
- Patienter kan også få gennembrudsinfektioner – trods forebyggende medicin



Behandlingsresultater er blandt verdens bedste

OECD: DANSKE BØRN OVERLEVER LEUKÆMI

5-års overlevelse i procent, 2010-14



Kilde: OECD, Health at a Glance, 2019

- Afdeling for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdommes behandlingsresultater er blandt verdens bedste
- Afdelingen ligger i toppen internationalt og har en samlet overlevelse på over 90 %
- Der er ikke flere patienter, der får eller bliver syge af skimmelsvampeinfektioner, end på andre tilsvarende afdelinger i andre lande

Risikoanalyser og scenarier

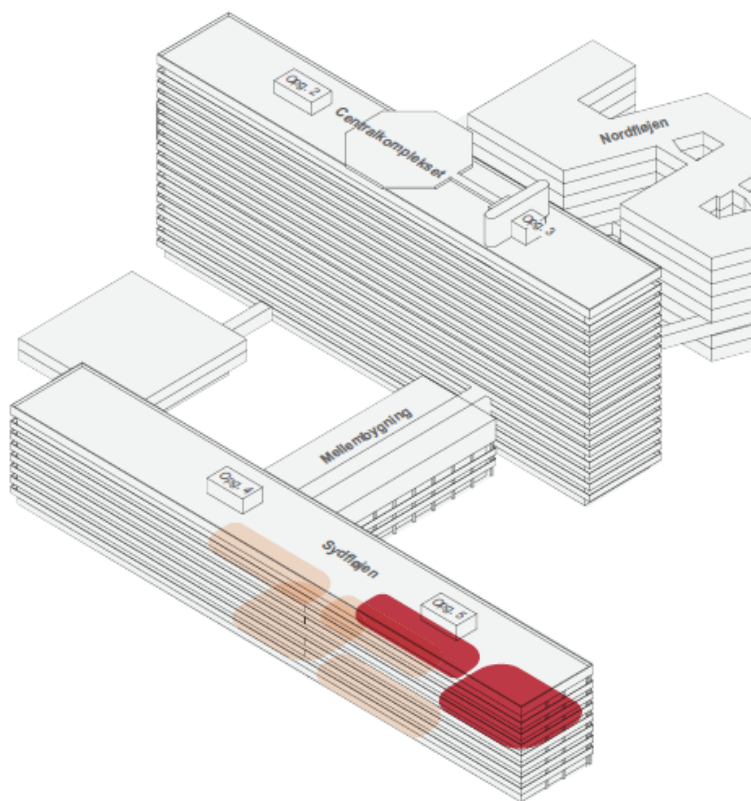
Skal de alvorligt syge børn flyttes til en anden lokation?

- Patienterne har brug for at være tæt på højt specialiseret sundhedsfagligt personale og faciliteter som børneoperationsgang og børneintensive kompetencer, hvor kritiske og akut behandlingskrævende komplikationer kan håndteres
- Klinik for Børn og Unge med Kræft og Blodsygdomme har særlige installationer, som er vigtige for de sårbare patienter - fx laminar airflow (ventilationssystem, der sikrer ren, steril luft på stuen)
- Flyttes hele afdelingen samt støttefunktioner, vil det kræve en langvarig og omfattende rocade
- Også risiko for skimmelsvamp, hvor patienterne måtte blive flyttet hen
- Det nye børnehospital Mary Elizabeths Hospital forventes åbnet i 2026



Scenarier

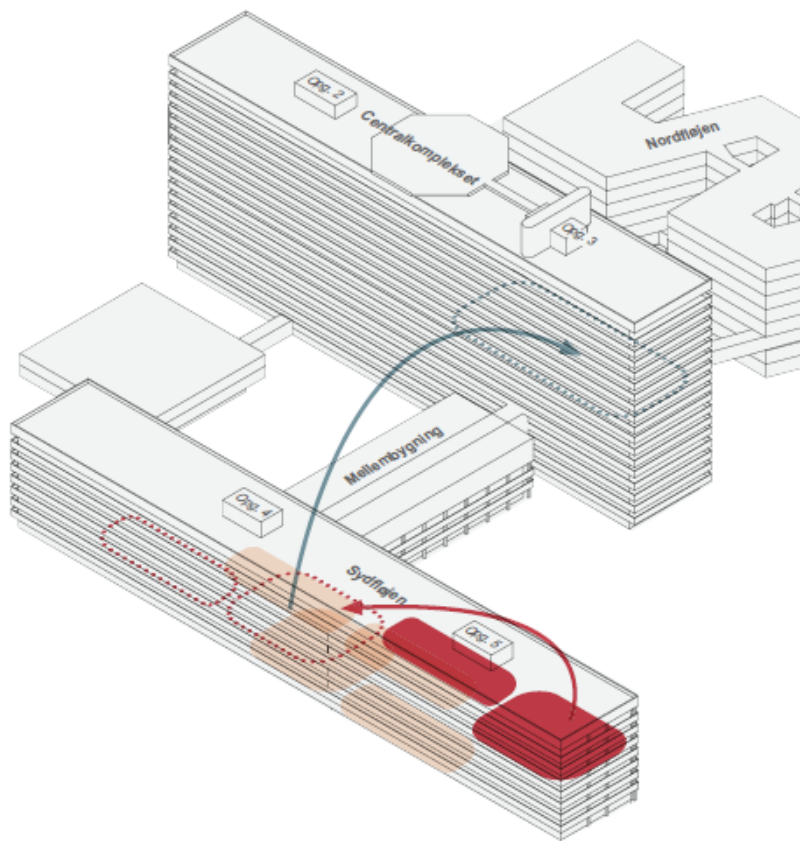
A



A. Blive i nuværende rammer i Sydflyjen

- Afdeling for Børn og Unge - berørte afsnit med Kræft og Blodsygdomme
- Nære samarbejdspartnere i Sydflyjen

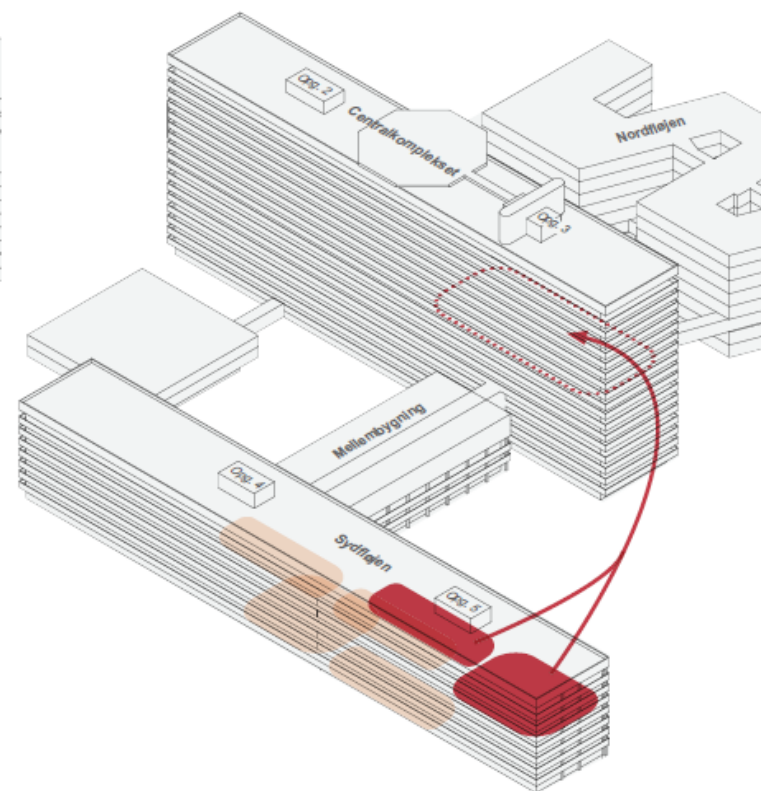
B



B. Anden placering i Sydflyjen

- Afdeling for Børn og Unge - berørte afsnit med Kræft og Blodsygdomme
- Nære samarbejdspartnere i Sydflyjen
- Anden afdeling flyttes til Centralkomplekset

C



C. Placering i anden bygning, Centralkomplekset

- Afdeling for Børn og Unge - berørte afsnit med Kræft og Blodsygdomme
- Nære samarbejdspartnere i Sydflyjen

Opsummering af risikoanalyse

PATIENTSIKKERHED / SCENARIO	A Blive i nuværende rammer i Sydfløjen	B Anden placering i Sydfløj	C Placering anden bygning, Centralkomplekset
Skimmelsvampinfektion	○ ○ ○ ○ ○	—	—
Kræftbehandling			
Sikre arbejdsgange	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○
Akutte komplikationer	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○	○
Bemanding ift. specialkompetencer	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○
Afstand til støttefunktioner	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○
Specialindrettede fysiske rammer	○ ○ ○ ○ ○	—	—

Skala patientsikkerhed

○ ○ ○ ○ ○ Høj ○ ○ ○ ○ God ○ ○ ○ Acceptabel ○ ○ Under standard ○ Uacceptabel — Ukendt

Note: Lokationer i scenarie B og C (—) er ikke undersøgt for skimmelsvamp eller muligheder for specialindretning endnu.



Spørgsmål?