

Vurdering af risikoreducerende tiltag forbundet med SARS-CoV-2 og hold af mink

Birgit Nørrung, Institutleder IVH

Arbejdsgruppe: *Anette Boklund, Louise Lohse,
Graham Belsham, Søren Saxmose Nielsen, Thomas
Bruun Rasmussen, Anne Sofie Hammer*

KØBENHAVNS UNIVERSITET

STATENS
SERUM
INSTITUT

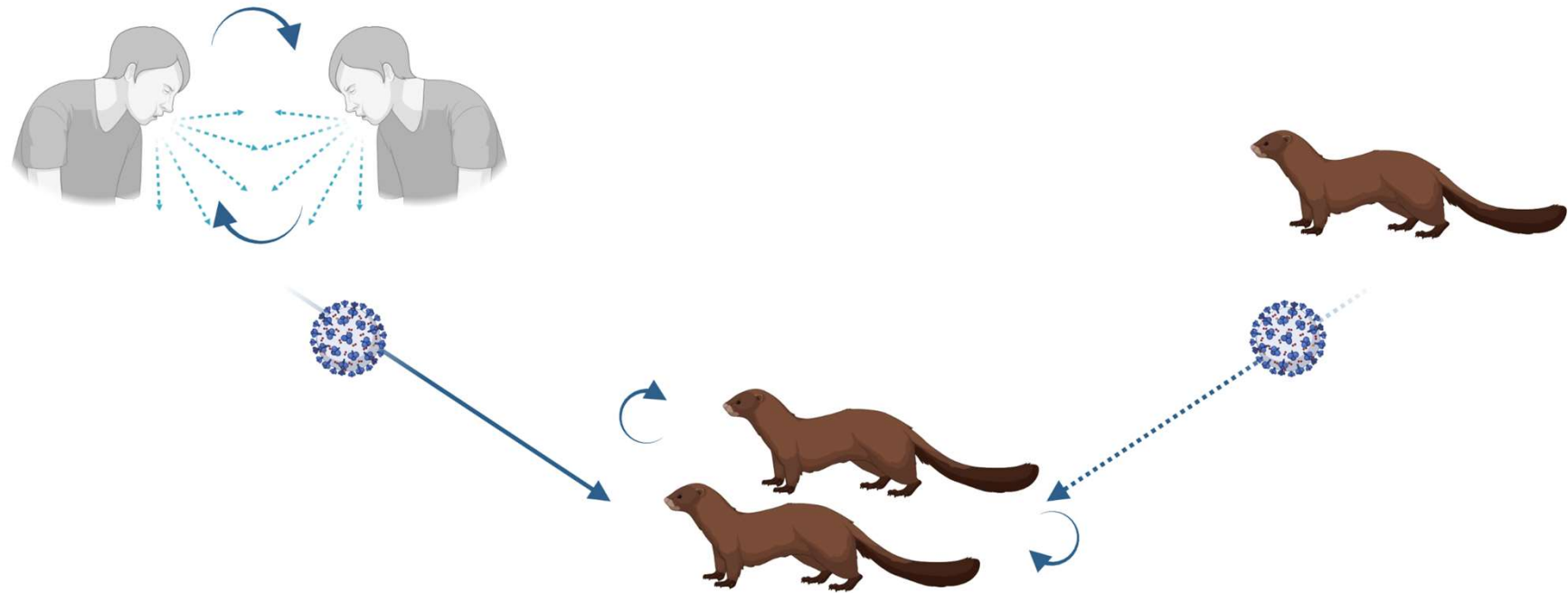


Scenarier vedr. populationsstørrelse

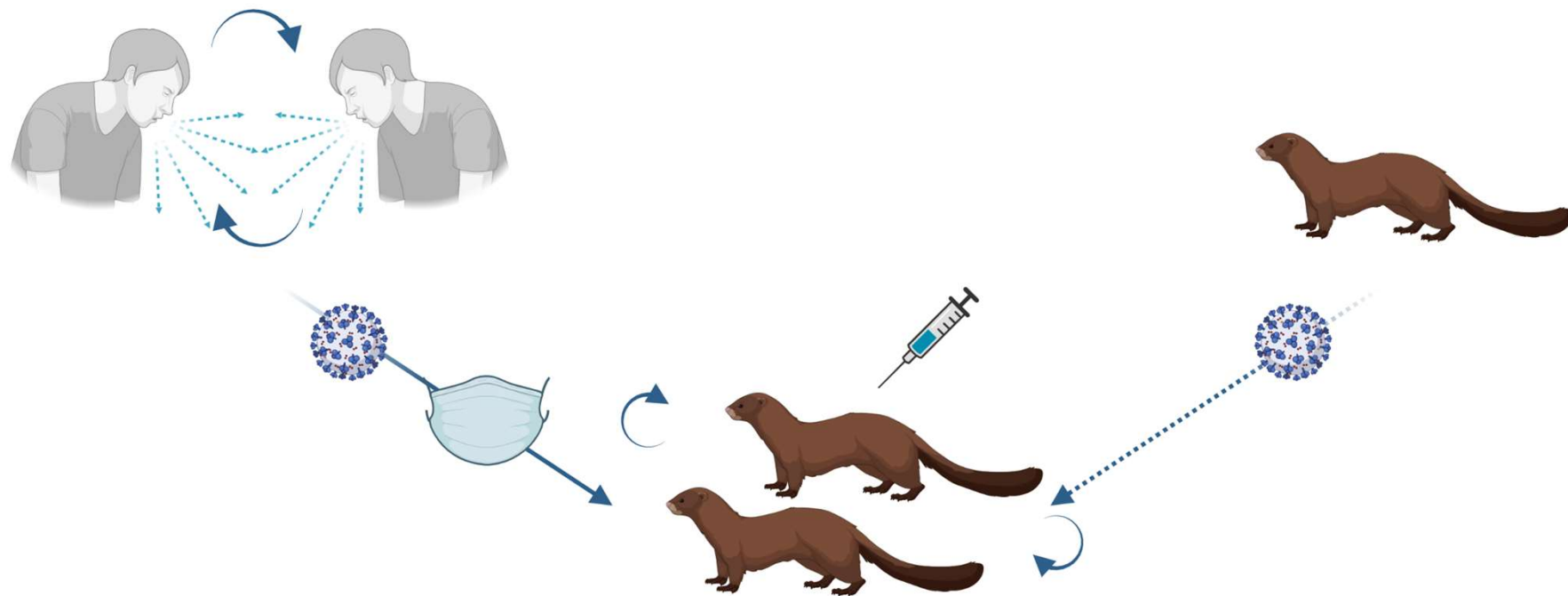
- Scenarie 1 (*foreningen danske mink*):
 30 minkbesætninger 8500 mink
 - Scenarie 2 (*dvaleordningen*):
 15 minkbesætninger 8500 mink
 - Scenarie 3 (*fremtid, senere end 2023*):
 100 minkbesætninger 8500 mink
-
- Fordelt tilfældigt i kommuner der tidligere har haft mink
 - højst én besætning pr. kommune



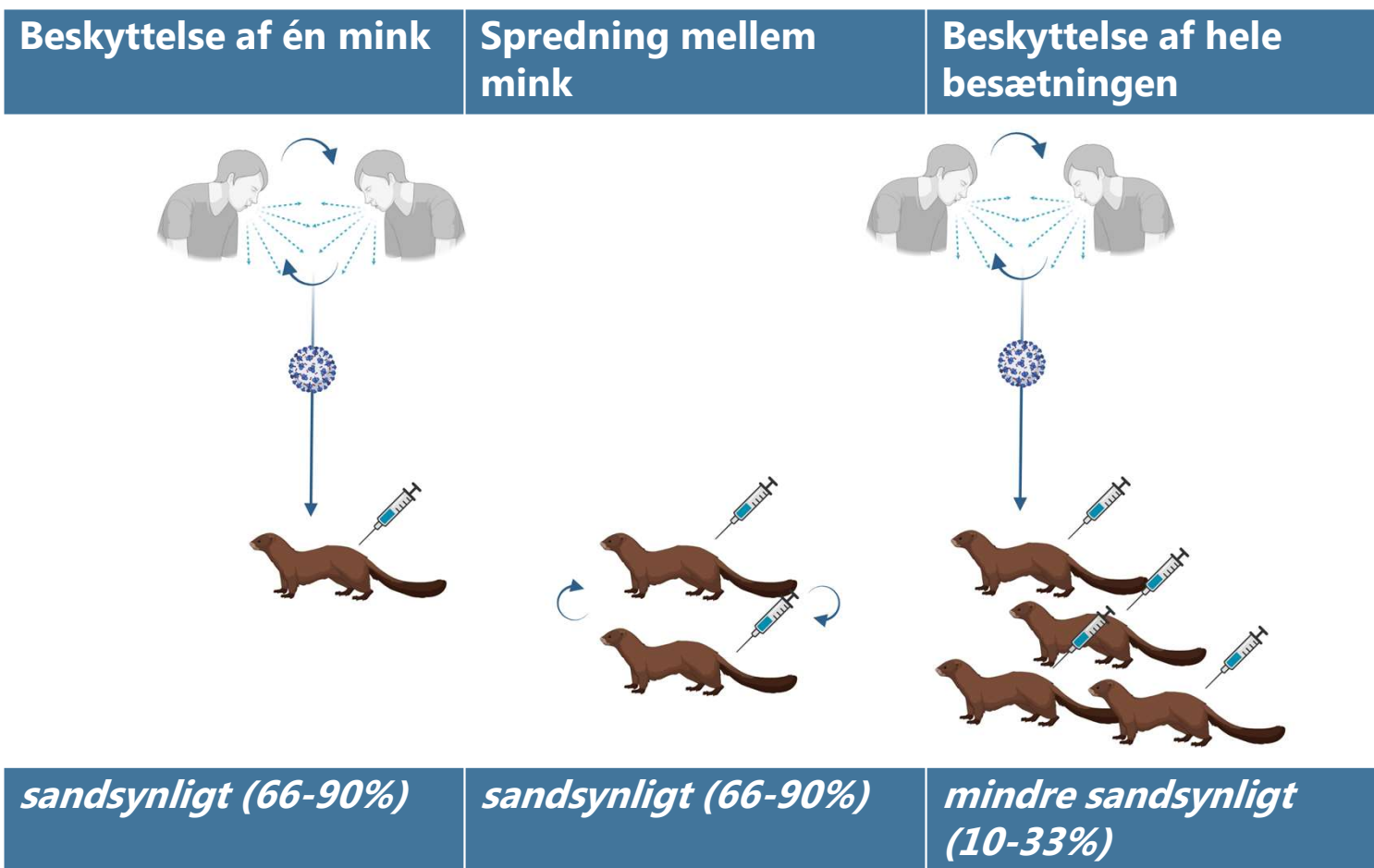
Smitteveje til mink



Smitteveje til mink – beskyttelse mod introduktion

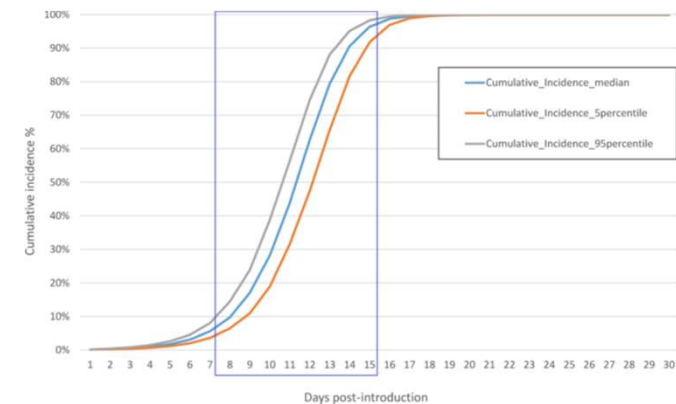


Vaccination



Overvågning

- Formål: at **påvise virus tidligt**, hvis det er tilstede således at aflivning el. offentlig tilsyn kan iværksættes
- Udtagning af 60 svælgsvabre 2 gange ugentligt *eller*
 - Udfordring – håndtering af mange mink ofte, og velfærdsproblemer i visse perioder
- Udtagning af luftprøver fra samtlige mink 1-2 gange ugentligt
 - Udfordring – manglende validering af airsampler-metoden



Den samlede mulige smittereduktion

- Konkret vurderes både test af ansatte, vaccination af ansatte, hygiejnetiltag og restriktiv adgang til minkbesætninger at være effektive redskaber til at understøtte dette (Fra SSI's sundhedsfaglige vurdering).
- De smittereducerende tiltag i den veterinære risikovurdering er vurderet enkeltvis og kan kombineres med de ovenfor beskrevne og hinanden med henblik på at optimere den smittereducerende effekt.

