

Program for DVHS møde 2025

Trinity Hotel og Konference, Gl. færgevej 30, Snoghøj, 7000 Fredericia

Hovedsponsor: Salfarm

Torsdag den 6. november 2025

13.00-13.05 Velkomst og intro til dagen
v/Christian Christoffersen, formand, DVHS

Tema: Influenza, immunitet og mælk
Ordstyrer: Pia Ryt-Hansen, adjunkt, Københavns Universitet

13.05-13.35 Unlocking Universal Immunity
Influenza A viruses are endemic in pigs, causing significant economic losses and posing a pandemic risk. Current inactivated vaccines induce neutralizing antibodies against the immunizing strain, but rapid viral escape occurs. Prior influenza infection provides a degree of cross-protection mediated by T cells directed at the more conserved internal viral proteins. I will discuss novel immunisation strategies harnessing T cell immunity in pigs, providing insights for the development of broadly protective influenza vaccines.
v/Elma Tchilian, Professor, The Pirbright Institute, Surrey, England

13.35-13.55 Effekt af maternelle antistoffer på influenza i pattede grise
I dette indlæg præsenteres resultaterne af Patricia Maria Gregersens praksisrelevante speciale, der afslører, hvordan maternelle antistoffer anghænger af so-vaccinationer og spiller en rolle for influenzadynamikken. Derudover løfter Kasper Pedersen lidt af sløret for sit nuværende projekt med samme tema dog under eksperimentelle forhold.
v/Kasper Pedersen, PhD-studerende, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet og Patricia Gregersen, dyrlæge, Hyovet

13.55-14.25 Importance and control of colostrum intake in the neonate pig
Colostrum intake is crucial for piglet survival and health. Various factors like transition feeding of sows, birth order, farrowing duration and piglet birth asphyxia affects colostrum intake. This presentation will present most recent research in colostrum and new guidelines on colostrum management in sows with medium and high litter sizes.
v/Pieter Langendijk, Principal Research Scientist, Trouw Nutrition

14.25-14.45 Tæt på soens mælkeproduktion
Sofoderet skal sikre grundlaget for en høj mælkeproduktion, og i indlægget fokuseres kvantitativt på hvor meget fedt, laktose og protein, der udskilles i mælken hos den højproduktive so. Hør om hvilke krav det stiller i forhold til foderoptagelse og fodersammensætning. Du vil blive klogere på hvad, der kan blive den begrænsende faktor for mælkeproduktionen.
v/Anja V. Strathe, Lektor, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet

14.45-14.55 Diskussion
V/Alle

14.55-15.30 Kaffepause
Besøg udstillernes stande

Tema: Alt for meget brok ...

Ordstyrer: Inge Larsen, lektor, Københavns Universitet

- 15.30-15.50 Navlebuler hos grise i Danmark**
Resultater fra et Ph.D.-projekt om prævalens og forebyggelse af navlebuler ved grise. Der er mulighed for at nærstudere resultaterne her:
<https://doi.org/10.1186/s40813-023-00352-8> og <https://doi.org/10.1186/s40813-024-00358-w>.
v/Marie-Louise Hansen, postdoc, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet
- 15.50-16.05 Transport af grise med sår på broksækken**
I dag er grise med sår på broksækken ikke egnet til transport. Et betydeligt antal slagteklare grise aflives derfor i stedet for at blive sendt til slagtning. Dette indlæg vil præsentere resultaterne fra et studie, som har undersøgt konsekvenserne ved at transportere broksårsgrise til slagteriet. Resultaterne fra studiet kan bruges i risikovurderingen af transport af broksårsgrise i fremtiden.
v/Tina Birk Jensen, Chefkonsulent, Fødevarer- & Veterinærpolitik, Landbrug og Fødevarer
- 16.05-16.20 Patologiske fund i abdomen fra bulegrise efter transport**
Navlebuler kan rumme intraabdominale læsioner eksempelvis peritonitis og inkarcererede tarme, hvilket kan forværres under transport. I dette indlæg præsenteres forekomst og karakterisering af intraabdominale læsioner ved navlebuler efter transport af grise med sår på broksækken. Originalartikel kan læses her: <https://doi.org/10.1186/s40813-024-00371-z>
v/Henrik Elvang Jensen, professor, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet
- 16.20-16.30 Diskussion**
v/Alle
- 16.30-17.05 Frugtpause**
Besøg udstillernes stande
- 17.05-17.35 Welfare in the pig production: past, present and future**
This talk starts by setting the frame of how welfare is actually defined. What are the major challenges in pig production today and how can these challenges be feasibly overcome to directly improve welfare? And what about the future? How must pig production evolve to accommodate increased welfare demands in the counterbalance with environmental impact and economics.
v/Irena Czycholl, Professor, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet
- 17.35-18.05 Sponsorindlæg**
v/Salfarm
- 18.05-18.35 Frit forum**
v/Jens Peter Nielsen, professor, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet
- 18.35-18.50 DVHS Generalforsamling**
- 18.50-19.30 Pause**
- 19.30- Middag og efterfølgende dans til Trippeltrio**

Fredag den 7. november 2025

08.30-08.35 **Velkomst og intro til dagen**
v/Christian Christoffersen, formand, DVHS

Tema: Sovival of the fittest

Ordstyrer: Nikolaj Stidsen, sekretær, DVHS

08.35-08.55 **Hvad dør søerne af i de danske stalde?**
Igangværende undersøgelser og resultater fra et forskningsprojekt på Århus Universitet om dødsårsager hos selvdøde søer.
v/Nina Møller, PhD-studerende, Institut for Husdyr- og Veterinærvidenskab, Aarhus Universitet

08.55-09.15 **Halthed ved søer – Kan vi redde flere?**
Resultater fra et Ph.D.- og forskningsprojekt fra Københavns Universitet om haltheder hos søer, diagnostik og management tiltag: Indlægget vil fokusere på, hvilke haltheder vi ser ude i drægtighedsstaldene, og hvad der kan gøres for at øge helbredelsesraten.
v/Nadia Jakobsen, Videnskabelig assistent, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet

09.15-09.35 **Risikofaktorer for pludselige dødsfald og aflivninger af søer – hvad fortæller >250.000 årssøer**
Analyse af InSight-data fra 250.000 årssøer koblet med andre væsentlige datakilder afslører, hvordan staldsystemer, fodringsanlæg og management påvirker risikoen for pludselige dødsfald og aflivninger. Oplægget præsenterer centrale fund og praktiske implikationer.
v/Margit Andreassen, chefforsker, SEGES Innovation

09.35-09.45 **Diskussion**
v/Alle

09.45-10.25 **Kaffepause**
Besøg udstillernes stande

Tema: Grise på tur

Ordstyrer: Nikolaj Stidsen, sekretær, DVHS

10.25-10.45 **Transport af grise – hvad betyder etagehøjden?**
Med udgangspunkt i et stort nyligt dansk forskningsprojekt gennemgås den eksisterende viden om betydning af etagehøjde for indeklima og dyrevelfærd under transport af grise til levebrug. Der er mulighed for at nærstudere resultaterne i publikationerne her: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1537511024002034> og <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168159125002126>.
v/Mette S. Herskin, Professor, Institut for Husdyr- og Veterinærvidenskab, Aarhus Universitet

10.45-11.05 **Hvordan kalibreres synet på transportegnethed blandt embeds- og praktiserende dyrlæger?**
Der opleves en forskel på vurdering af transportegnethed mellem praktiserende dyrlæger, især gråzonerne er svære. Hvordan opnår vi en løbende ensartet vurdering af transportegnethed praktiserende dyrlæger imellem, som harmonerer med embedsdyrlægernes vurdering? Desuden lidt tanker om, hvad fremtiden bringer i forhold til transportegnethed.
v/Anja Putzer, Specialkonsulent, Fødevarestyrelsen, Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

11.05-11.15 **Diskussion**
v/Alle

11.15-11.30 **Kort pause**

Tema: Det med småt ...

Ordstyrer: Nikolaj Stidsen, sekretær, DVHS

- 11.30-12.05** **An overview of *Klebsiella pneumoniae* septicaemia outbreaks in pigs in England since emergence in 2011**
Klebsiella pneumoniae pneumoniae (Kpp) emerged in 2011 in England as a cause of outbreaks of piglet septicaemia. This presentation will review the UK cases since 2011 describing the clinical presentation and epidemiology of this disease; our knowledge of the causative organism and interventions used on farm to control disease.
v/Cornelia Bidewell, Veterinary Investigation Officer, Animal and Plant Health Agency (APHA, Bury St. Edmunds, Suffolk, England
- 12.05-12.35** **Er alle grise med diarré behandlingskrævende? - Kliniske og mikrobiologiske resultater fra Projekt PigParadigm**
I dette studie er grise fulgt nøje fra fødsel til 10 ugers alderen. Ud over kliniske fund er patogene tarmbakterier i grise før og efter fravænning karakteriseret med det formål at beskrive infektionsdynamikken. Ugentlige fæcesprøver er undersøgt i et udsnit af grisene med dyrkning for bl.a. *E. coli*, og udvalgte kliniske isolater er helgenomsekventeret for at undersøge for dominante kloner og deres tilstedeværelse over tid. Se mere Pig Paradigm her: <https://projects.au.dk/pig-paradigm>
v/Malene Kjelin Morsing, adjunkt, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet og Martin Peter Rydal, postdoc, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab, Københavns Universitet
- 12.35-12.55** **Keep it simple, stupid! Tarmpatologi for dummies...**
Op på den diagnostiske taburet og frem med stemmesedlerne! Hvad kan man se, når man obducerer grise med tarmlidelser, og hvad skal man bruge det til?
v/Charlotte Mark Salomonsen, Seniorspecialist, Veterinært Laboratorium, Landbrug og Fødevarer
- 12.55-13.00** **Afrunding af årets DVHS møde**
v/Christian Christoffersen, formand, DVHS
- 13.00** **Frokost**

Tilmelding og betaling sker på: www.dvhs.dk