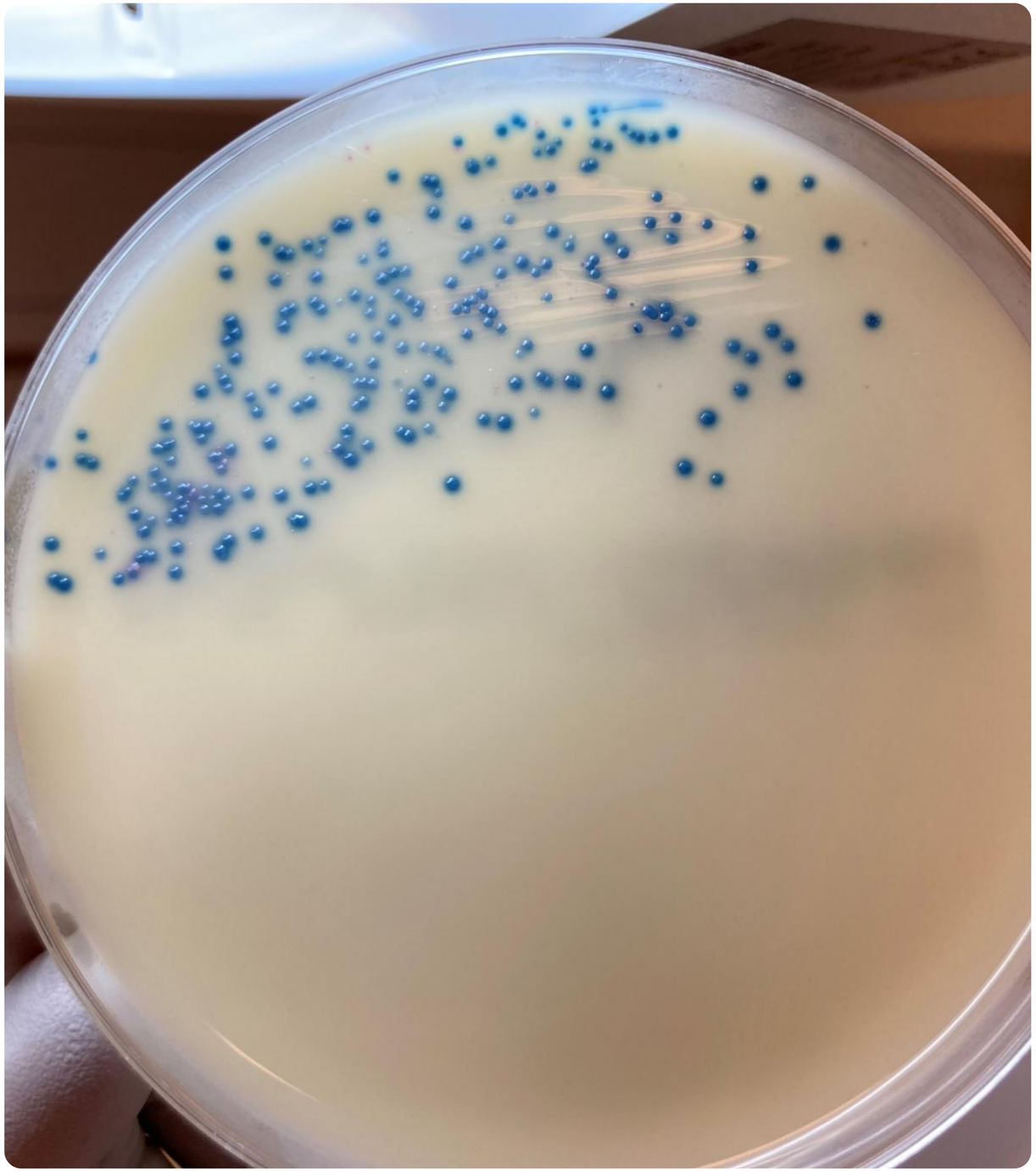
SLF akutmedel: MRSA i svensk grisproduktion

Oskar Nilsson
2026-11-04



STATENS VETERINÄRMEDICINSKA ANSTALT

Bakgrund

- Förkortningen MRSA står för ”meticillinresistent *Staphylococcus aureus*".
- Isolat av MRSA är resistenta mot beta-laktamer (exempelvis penicillin).
- Själva bakterien är en naturlig hudbakterie hos både människor och djur.
- Men de kan också orsaka infektion.
- Fynd av MRSA hos såväl människor som djur är anmälningspliktiga.
- Om MRSA finns hos gris blir de som arbetar med levande djur ofta bärare.

Baslinjestudien 2025

- EU-gemensam studie med provtagning av slaktgrisar på slakteri

- För Sveriges del, 208 slaktgrupper provtagna (20 grisar per grupp)
  - Såg tidigt att många slaktgrupper var positiva
  - Slutresultat: 60 (29%) av 208 slaktgrupper positiva

Behov av mer kunskap

- Känt från andra länder att korskontamination kan ske mellan slaktgrupper under transport till och uppstallning på slakteri.

- Hur ser det ut på gårdsnivå?
    - Gårdar med smågrisar bedömdes viktigast att få information om. (Försäljning av MRSA-positiva djur en viktig spridningsväg.)

Behov av mer kunskap

- Normal forskningsansökan
  + Kan finansiera ”allt” arbete som behöver göras
  – Lång tid för besked

Behov av mer kunskap

- Normal forskningsansökan
  + Kan finansiera ”allt” arbete som behöver göras
  - Lång tid för besked



Processen - ultrakort

- Kontaktade SLF via e-post och förklarade behovet
- Besked att vi fick inkomma med ansökan
- SLF öppnade upp systemet så att jag kunde starta processen
- När ansökan var klar skickades den in
- Besked efter några veckor

- Sökte för provtagning och odling då proven ej gick att spara

Vad gjorde vi?

- I dialog med näringen bestämdes att registret för Smittsäkrad besättning var mest komplett och korrekt.
- Provtagningsmaterial skickades ut till alla gårdar med suggor och smågrisar (n=254)
  - Prov skulle tas från djur, svabb bakom örat (≤5) och miljö, damm (≤10)

- Prov kom in från 100 gårdar
  - 3 (3%) gårdar positiva



Budskap, 1

- Sverige har en bättre situation gällande MRSA hos gris än många andra länder
- Men MRSA finns hos gris även i Sverige
- Troligen inte så vanligt i avelsledet

Budskap, 2

- Det finns kunskap kring vad som kan göras

Så håller du dig
och grisarna friska

PERSONAL

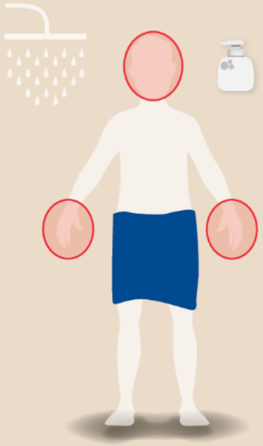
- **Handtvätt** och **desinfektion** före och efter besök i stallarna, mellan avdelningar och arbetspass.
- Personligt tillpassat **andningsskydd** (FFP2- eller FFP3- klass) under vistelse i djurutrymmen.
- Rena **arbetskläder** varje arbetsdag. Förvaras dammfritt.
- **Mobilen** i plastpåse eller lämna den utanför.
- **Engångshandskar** vid direkt kontakt med djuren, t.ex. vid behandlingsrundan, seminering och grisning.
- **Arbetshandskar** för att skydda mot skador och sår.
- Håll sår och eksem på händerna täckta under hela arbetsdagen.
- Rena gårdsegna **strumpor** varje arbetsdag.
- Gårdsegna **rentvättade skor**.
- **Dusch** och **hårtvätt** innan du lämnar besättningen.



Så håller du dig
och grisarna friska

DUSCHA

1. Överväg dusch IN i besättningen.
2. Duscha UT ur besättningen.
3. Tvätta kropp och hår med schampo eller tvål.
4. Tvätta ansiktet med tvål, framförallt kring mun och näsa.
5. Torka dig med en ren handduk.



RENA HÄNDER

IN

Innan du går in till djuren i besättningen



1. Tvätta händerna med **varmt vatten** och **tvål**.
2. Torka händerna med **pappershandduk**.
3. Avsluta med **handdesinfektion**.
4. Håll **sår** och **eksem** täckta under arbetsdagen.

UT

Innan du går ut från besättningen



1. Tvätta händerna med **varmt vatten** och **tvål**.
2. Torka händerna med **pappershandduk**.
3. Avsluta med **handdesinfektion**.

Så håller du dig
och grisarna friska

TVÄTTA

1. Förvara dina privata kläder dammfritt i ett skåp eller i en sluten plastlåda under arbetsdagen.
2. Tag rena arbetskläder, som förvarats dammfritt, varje dag.
3. Tvätta arbetskläder i minst **60 grader**, behöver använda kläder transporteras förvaras de i tvättpåse under transport.
4. Torka arbetskläderna dammfritt, gärna i torktumlare.



Budskap, 2

- Det finns kunskap kring vad som kan göras
- Allt behöver inte göras direkt, varje steg är bra



