

**Er antibiotikaforbruget i danske svinebesætninger hovedårsag til MRSA?**

Nej, MRSA CC398 er opstået i udlandet og har bredt sig til Danmark efter at have udviklet resistens. MRSA CC398 stammer fra den humane Stafylokok CC398, der har tilpasset sig forholdene hos svin, og herefter blevet resistent over for tetracyclin og siden methicillin. MRSA CC398 blev første gang påvist i Holland og Frankrig i 2005 hos både svin og folk, der arbejdede med svin. Siden har bakterien bredt sig til det meste af verden, og i 2007 blev den første gang fundet i Danmark. På dette tidspunkt kunne man påvise bakterien i 60 - 80 % af alle besætninger i Holland.