

# Pressmeddelande

Från Skaraborgs Sjukhus

2012-02-10 10:30

---

## Är det egenskaper hos patienten eller bakterien som avgör hur det går vid svåra pneumokockinfektioner?

I januari disputerade infektionsläkaren Erik Backhaus, Kärnsjukhuset i Skövde, vid Sahlgrenska Akademin, Göteborgs Universitet. Hans avhandling har titeln *Invasive Pneumococcal Infections*.

Pneumokocker tillhör de bakterier som orsakar mest sjukdom och död i hela världen. Avhandlingen syftar till att belysa hur risken att insjukna och dö i svåra pneumokockinfektioner påverkas av egenskaper hos patienterna, såsom ålder och bakomliggande sjukdom, och hos bakterierna, såsom ytstrukturer och arvsmassa.

Ämnet är högaktuellt eftersom nya pneumokockvacciner infördes i det allmänna barnvaccinationsprogrammet för tre år sedan, och eftersom dessa vacciner nu även kommer att börja användas på vuxna riskpatienter.

Läs mer i [pressmeddelande från Sahlgrenska Akademin vid Göteborgs Universitet](#)

---

**Kontaktperson:** Erik Backhaus, Kärnsjukhuset, Skövde, tfn 0702 63 78 70, KSS växel 0500-43 10 00

Publicerad av: Inger Bergman Epost: [inger.bergman@vgregion.se](mailto:inger.bergman@vgregion.se)