

Sepsis och bakteriella infektioner (inklusive resistens)

Titel

Antibiotikaanvändning och risk för invasiv infektion med Extended spectrum beta-lactamase (ESBL) bildande bakterier.

Ansvarig forskare

Anders Ternhag, Pontus Naucér

Beskrivning

I den här studien är det primära syftet att undersöka om antibiotikakonsumtion är en riskfaktor för invasiv ESBL sjukdom. Under 2010 anmäldes 4983 personer med ESBL varav 225 med invasiv sjukdom. Idén är att samla ihop alla fall av invasiv sjukdom från 2007 och framåt och se hur många som fått antibiotika under bestämd tidsperiod innan och jämföra med en kontrollgrupp.

Studien görs på Smittskyddsinstitutet i samarbete med Karolinska Institutet.