

# Vaccinering skulle rädda hundratusentals barn

2007-02-02

Allmän pneumokockvaccinering av barn är en i högsta grad kostnadseffektiv intervention i tredje världens länder. Det visar en stor hälsoekonomisk analys som publiceras i dagens nummer av tidskriften Lancet.

[The Lancet 2007; 369:389-396](#)

Om heltäckande, rutinmässig pneumokockvaccinering av barn infördes i världens 72 utvecklingsländer skulle 407 000 liv kunna räddas årligen. Om man uppnår samma täckning som vid dagens vaccinering mot stelkramp, kikhosta och difteri blir siffran 262 000 räddade liv om året.

Behandlingsvinsten kan också beskrivas som att man årligen skulle undvika 8,3 miljoner levnadsår med funktionsnedsättning (DALY). Forskarna har i sin beräkningsmodell antagit en vaccinkostnad på fem dollar per dos.

Socialstyrelsen utreder nu huruvida allmän vaccinering mot pneumokocker ska införas i vaccinationsprogrammet i Sverige. Smittskyddsinstitutet har tidigare rekommenderat att barn bör vaccineras mot pneumokocker.

**Nils Bergeå**