

# Oro för biverkningar? Detta kan man säga

- Det är helt naturligt att vara orolig för biverkningar. Men de allra flesta reaktioner efter en vaccination är väntade och ofarliga reaktioner, som betyder att kroppen (immunförsvaret) reagerar (med exempelvis feber) och bygger upp ett skydd.
- De vanligaste reaktionerna är feber och värk vid injektionsstället. Det kan vi vara förberedda på och kan göra något åt, med hjälp av paracetamol (alvedon).
- Reaktioner efter en vaccination som lokalt ont eller feber är inte farliga. Däremot finns det en risk för allvarlig sjukdom om man blir sjuk och inte är vaccinerad.
- Alla de typer av vaccin som används i barnvaccinationsprogrammet har getts till många barn i världen och har följts upp noggrant. De reaktioner som kan komma efter vaccination är kända.
- Alla läkemedel kan ha biverkningar, men de vacciner som används är väldigt väl testade och skulle aldrig få användas om de inte var tillräckligt säkra och gjorde stor nytta – genom att de skyddar mot allvarliga sjukdomar.



# Oro för biverkningar- i form av autism efter vaccination? Detta kan man säga

- Det är helt naturligt att vara orolig för biverkningar. Mässlingsvaccinet kan ge biverkningar i form av feber, men det sker sällan. Mässlingsvaccinet ger inte upphov till autism.
- Autism är ett sätt att fungera, ett sätt att vara, som finns med från födseln. Det finns inga yttre orsaker efter födseln som kan ge autism.
- Autism beror till stor del på en kombination av olika gener och är ärftlig. Har ditt barn autism finns det troligen andra i slakten som har liknande sätt att fungera.
- Autism är svårt att förstå och för att hitta svar görs mycket forskning. En studie som påstod att det fanns en koppling var felaktig och innehöll fusk. Den har sedan dragits tillbaka och motbevisats. Men många minns detta och tror att studien hade rätt (angående autism).
- Det finns inget samband mellan autism och vaccin. Det har undersökts i många studier.

# Oro för biverkningar- i form av autism efter vaccination? Detta kan man säga

- Det är sant att fler barn får diagnosen autism nu, jämfört med för 10 eller 20 år sedan. Det beror på att vården har blivit bättre på att se dessa barn, ge dem diagnosen och hjälpa dem. Det har inget samband med vaccination mot mässling. Lika många barn vaccinerades då som nu.
- MPR- vaccinationen ges vid 18 månaders ålder och 2-3 års ålder är en vanlig ålder då symptomen på autism uppmärksammas. Det kan därför vara lätt att söka orsaken i vaccinet som givits vid ungefär samma tidpunkt.
- Vid 2-3 års ålder händer mycket, exempelvis börjar många barn äta mer varierad mat, börjar på förskola med mera. Ingen av dessa händelser ger upphov till autism, lika lite som vaccin.

# Mer läsning

- Webbartikel på engelska om forskningen om autism:  
<https://medschool.ucla.edu/news-article/is-autism-genetic>
- Studie från Danmark:  
<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa021134>
- Studie från Storbritannien  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10376617/>