



## Mini-ACTH för barn

### Syftet med undersökningen

Mini-ACTH betyder ACTH-prov med liten dos. Hormonet ACTH utsöndras från hypofysen och stimulerar binjurarnas utsöndring av kortisol. Syftet med undersökningen är att undersöka binjurarnas förmåga att producera kortisol.

### Förberedelser

Barnet får äta och dricka på morgonen före undersökningen.

Följande mediciner får barnet inte ta samma morgon som undersökningen görs , ifall inte särskilt lov för detta givits:

*Hydrocortison, Prednison, Prednisolon, Dexametason, Medrol, Solomet*

Barnet får ta sin morgondos genast efter undersökningen.

### Undersökningens förlopp

Undersökningen räcker 30 min. Läkaren sätter en venkanyl åt barnet. Via venkanylen ger man en dos ACTH. Blodprov tas från venkanylen sammanlagt 2 gånger, då testen påbörjas innan ACTH tillförts samt efter 30 minuter.

### Eftervård

Efter undersökningen kan barnet åka hem, till dagvårdsplats eller skola.