



Klonidin-belastning för barn

Syftet med undersökningen

Klonidin är ett läkemedel som ökar utsöndringen av tillväxthormon. Syftet med undersökningen är att konstatera eller utesluta tillväxthormonbrist.

Förberedelser

Barnet **får inte äta eller dricka** på morgonen före undersökningen eller så länge undersökningen pågår.

Undersökningens förlopp

Barnet måste ligga under belastningen.

Undersökningen tar 3-4 timmar. Läkaren sätter en venkanyl åt barnet. Barnet får klonidin-dosen via munnen. Blodprov tas från venkanylen sammanlagt 5 gånger: då testen påbörjas innan klonidin tillförts och efter 30, 60, 90 minuter samt 120 minuter.

Eftervård

Klonidin kan orsaka trötthet och blodtryckssänkning, därför följer sjukskötaren med barnets mående under belastningen. Blodtrycket mäts flera gånger. På grund av detta följs barnets mående med också efter belastningen.

När barnet mår bra, kan barnet åka hem, till dagvårdsplats eller skola.