

Antibiotikaprovokation

Du skal komme til provokation med antibiotika på Børne- og Ungeafdelingen på Holbæk Sygehus for at få be- eller afkræftet allergi overfor penicillin eller anden form for antibiotika.

Du skal være opmærksom på at:

- Du skal være rask.
- Du må ikke være forkølet, hoste, have feber, maveinfluenza eller lignende.
- Du må ikke være i behandling med antibiotika.

Ring på telefonnummer
59 48 42 30 ved tvivl om ovenstående.

Blodprøver

Du skal have taget blodprøve for penicillinallergi senest 4 uger før provokationen, enten på Børne- og Ungeafdelingen eller hos jeres egen læge. Hvis blodprøven tydeligt viser en reaktion på penicillin, har jeres barn penicillinallergi, og der skal ikke foretages yderligere undersøgelser. Hvis blodprøven er negativ, indkaldes du til undersøgelse under indlæggelse.

Provokationen

Vi anbefaler et godt morgenmåltid inden du møder til provokationen.

Når du møder, vil du få målt vitale værdier og blive undersøgt af en læge/sygeplejerske.

Fremgangsmåde

Provokationen kan foregå på to forskellige måder, afhængigt af symptomerne:

A: En behandling med mikstur/tabletter eller stikpille

B: En behandling med medicin direkte i en blodåre.

Du skal indtage penicillin (anden antibiotikum) i stigende koncentration. Den gives med en times interval indtil den aftalte mængde er nået. Dette varer ca. tre timer. Herefter skal du observeres i to timer for eventuelle reaktioner.

Hvis der kommer reaktion under provokationen, afbryder vi naturligvis denne og behandler symptomerne.

Du skal observeres under hele forløbet og må derfor ikke forlade afdelingen. Det er en god ide at medbringe legetøj, bøger, en iPad eller lignende.

Såfremt penicillin tåles, hjemsendes du ofte med penicillinkur til fem dage. Første dosis skal tages om aftenen på provokationsdagen. Ved reaktion efter hjemsendelse, bedes du kontakte afdelingen på telefon 59 48 42 30.

Du skal holde pause med følgende medicin forud provokationen:

- *Antihistaminer* (f.eks. Aeries, Telfast, Alnok, Benadryl, Clarityn, Cetirizin og Xyzal) må ikke anvendes 3 dage før provokationen.
- *Astma medicin* af typen:
 - Langtidsvirkende beta-2-agonister (LABA) (Bufomix, Serevent) må ikke anvendes 24 timer før provokationen.
 - Korttidsvirkende beta-2-agonister (SABA) (Airomir, Ventoline, Beventol, Bricanyl) må ikke anvendes 8 timer før provokationen, dvs. må ikke tages om morgenen før provokationen.
 - Singular (Montelukast) må ikke anvendes 24 timer før provokationen.
 - Systemisk steroid må ikke anvendes 2 uger inden provokationen.
- *Smertestillende medicin* af typen Acetylsalicylsyre og NSAID (gigtmedicin) **må ikke anvendes 24 timer** før provokationen f.eks. Ibuprofen, Iprex, Bonyl, Treo, Kodimagnyl og Diclofenac.

Observationer efter provokationstest

I skal de næste dage være opmærksomme på følgende symptomer:

- Hvæsende vejrtrækning (astma) i op til tre døgn efter sidste dosis
- Hududslæt i op til tre døgn efter sidste dosis
- Feberreaktioner (med eller uden hududslæt) i op til 10 døgn efter sidste dosis.

Vi opfordrer dig til at kontakte Børne- og Ungeafdelingen, hvis du får nogle af ovenstående symptomer. Symptomer fra mave/tarmkanalen i form af opkastninger eller diarré har ikke sammenhæng med allergi.

Hvis du ikke udvikler nogle af de nævnte symptomer, så kan du tåle det antibiotika, som testen er udført med, men du kan som alle andre udvikle allergi under fremtidige behandlinger med penicillin eller anden antibiotika

Børne- og Ungeafdelingen
Holbæk Sygehus
Smedelundsgade 60
4300 Holbæk

Tlf. 59 48 42 30