

Příprava před BKT s metacholinem:

Cílem bronchokonstrikčního testu s metacholinem je prokázat (či vyloučit) tzv. bronchiální hyperreaktivitu (vyšší pohotovost průdušek ke stažení), což je typická vlastnost průdušek při bronchiálním astmatu.

Během testu pacient inhaluje postupně se zvyšující dávkou metacholinu (v 5 zvyšujících se dávkách), po každé dávce se kontroluje spirometrie a dojde-li k významnému zúžení průdušek (tj. k poklesu objemu vydechnutého vzduchu prudkým výdechem za 1 vteřinu o 20%), test se ukončuje a pacient dostane bronchodilatační dávku Ventolinu (salbutamolu).

Test je obvykle velmi dobře tolerován, i menšími dětmi.

Příprava:

inhalační léky:

vysadit 2 dny předem

výjimka: Ventolin, Ecosal, Berodual, Atrovent - možno naposledy do pŕlnoci před vyšetřením

tablety montelukast (Singulair, Monkasta, Castispir...)

vysadit 1 den předem

Euphyllin, Afonilum, Theoplus

vysadit 2 dny předem

antihistaminika (protialergické léky: Zyrtext, Zodac, Analergin, Xyzal, Volnostin, Aerius, Jovesto, Claritine, desloratadine, Xados, Ewofex)

vysadit 4 dny předem

samotné inhalační kortikosteroidy (Ecobec, Budiar, Giona, Pulmicort,....)

není potřeba vysazovat

Ráno v den vyšetření nepít čaj, kávu, kakao, nejíst čokoládu

Test je možno provádát nejdříve 4 týdny po odeznění respiračního infektu.