

Inzulínový hypoglykemický test

Pacient (štítek)

Jméno a příjmení:

Rodné číslo:

Bydliště:

Zákonný zástupce

Jméno a příjmení:

Datum narození:

Vážená paní, vážený pane, vážení rodiče,

v předkládaném formuláři si přečtete informace o zátěžovém inzulínovém testu. Pomohou Vám připravit se na rozhovor s lékařem, který Vás bude informovat o navrhovaném postupu, abyste se mohl(a) rozhodnout a dát souhlas k jeho provedení.

Co je inzulínový hypoglykemický test:

Inzulínový hypoglykemický test je invazivní vyšetření, při kterém se podává léčivo (inzulín) do žilního oběhu k dosažení hypoglykémie (nízká hladina krevního cukru).

Jaký je důvod (indikace) tohoto výkonu:

Inzulínový test indikuje lékař k vyšetření dětí s poruchou růstu při podezření na nedostatek růstového hormonu.

Jaký je režim pacienta před výkonem:

Test probíhá ambulantně v přítomnosti rodiče, event. jiného doprovodu dítěte. Dítě ráno v den testu nesnídá, ale musí se dostatečně napít neslazených tekutin (čistá voda).

Jaký je postup při provádění výkonu:

Dítěti zavedeme kanylu i. v. (do žíly), provedeme odběr krve. Sestra změří glykémii glukometrem z prstu. Po té lékař aplikuje inzulín do žíly dle hmotnosti dítěte. Test lze hodnotit pouze tehdy, pokud je pokles glykémie během testu minimálně 50 % výchozí hodnoty a je v hodnotách $\leq 2,2$ mmol. V pravidelných intervalech 30, 45, 60, 90 min. po zátěži provede sestra odběr krve z kanyly. V průběhu testu sestra opakovaně měří glykémii glukometrem z prstu. Při výrazném poklesu glykémie, známkách hypoglykémie, podáme cukr, sladký nápoj, event. glukózu do žíly. V průběhu testu sestra sleduje celkový stav pacienta, měří vitální funkce (krevní tlak, pulz, saturaci kyslíkem).

Jaké jsou možné komplikace a rizika:

V průběhu testu dochází k hypoglykémii (pokles hladiny krevního cukru), což se projevuje spavostí, únavou, pocením, hladem – je to normální průběh testu. Výjimečně může dojít ke křečím, poruše vědomí.

Jaký je režim pacienta po provedení výkonu:

Po ukončení testu se dítě nají, napije. Sestra změří glykémii z prstu glukometrem, pokud je ve fyziologickém rozmezí odstraní se kanylou a odchází domů. V případě zdravotních potíží může být po nezbytně nutnou dobu sledováno na dětském oddělení.

Jaké jsou možné alternativy výkonu:

Nejsou žádné možné alternativy výkonu.

Prohlašuji, že mi byl náležitě objasněn důvod, předpokládaný prospěch, způsob provedení, následky, možná rizika a komplikace plánovaného výkonu. Byly mi vysvětleny možné alternativy včetně jejich komplikací a zdravotní důsledky vyplývající z nepodstoupení plánovaného výkonu. Měl(a) jsem možnost zeptat se lékaře na všechno, co mě ve vztahu k plánovanému výkonu zajímá, a obdržel(a) jsem vysvětlení, kterému jsem porozuměl(a). Lékařem jsem byl(a) poučen(a) o možnosti svůj souhlas s navrženým postupem odvolat.

S provedením výše uvedeného výkonu souhlasím.

Datum:

Podpis pacienta nebo zákonného zástupce

Razítko oddělení, jméno, příjmení a podpis ošetřujícího lékaře, který vysvětluje pohovor provedl

Pacient(ka) není schopen(a) podpisu. Svůj souhlas vyjádřil(a):

popište způsob:

Jméno, příjmení a podpis svědka

Razítko oddělení, jméno, příjmení a podpis lékaře