

 SPLOŠNA BOLNIŠNICA DR. JOŽETA POTRČA PTUJ ODDELEK ZA LABORATORIJSKO DIAGNOSTIKO		Številka dokumenta: ND AM 03
Tehnična navodila za delo NAVODILA ZA OGTT (ORALNI GLUKOZNI TOLERANČNI TEST) PRI NOSEČNICAH	Izdaja: 2.	Velja od: 01.07.2025
		Stran od strani: 1 od 3

PREGLED ZADNJIH SPREMEMB V DOKUMENTU

Sprememba v točki	Stran	Kratek opis spremembe
3.	2	Dodan opis epruvete za odvzem in komentarji k izvidu

VSEBINA

1. NAMEN IN PODROČJE UPORABE

2. ODGOVORNOST

3. IZVAJANJE

Pripravila:	Pregledala:	Odobrila:
Tina ŽURAN VILČNIK, spec.med.biokem.	Mojca ZAVRŠNIK, spec.med.biokem.	Mojca ZAVRŠNIK, spec.med.biokem.

 SPLOŠNA BOLNIŠNICA DR. JOŽETA POTRČA PTUJ ODDELEK ZA LABORATORIJSKO DIAGNOSTIKO		Številka dokumenta: ND AM 03
Izdaja: 2.	Velja od: 01.07.2025	TEHNIČNA NAVODILA ZA DELO NAVODILA ZA OGTT (ORALNI GLUKOZNI TOLERANČNI TEST) PRI NOSEČNICAH
		Stran od strani: 2 od 3

TEHNIČNA NAVODILA ZA IZVAJANJE OGTT PRI NOSEČNICAH

1. NAMEN IN PODROČJE UPORABE

Seznanitev zaposlenih na OLD, notranjih in zunanjih naročnikov ter nosečih pacientk z naročenim OGTT, z namenom pravilnega izvajanja OGTT med 24.-28. tednom nosečnosti.

2. ODGOVORNOST

Vsi zaposleni na Oddelku za laboratorijsko diagnostiko Splošne bolnišnice dr. Jožeta Potrča, notranji in zunanji naročniki laboratorijskih storitev in noseče pacientke z naročenim OGTT.

3. IZVAJANJE

OGTT pri nosečnicah je diagnostični test za nosečniško sladkorno bolezen, ki se izvaja pri nosečnicah med 24.-28. tednom nosečnosti.

Preiskovanka naj se po vsaj 8 urah teščega stanja oglasi v čakalnici laboratorija najkasneje do 8.00 ure zjutraj. Test se izvaja po vsaj treh dneh neomejene prehrane (več kot 150 g ogljikovih hidratov dnevno) in ob običajni telesni dejavnosti.

Preiskovanki odvzamemo prvi vzorec venske krvi pred zaužitjem raztopine glukoze (Glukoza ob času 0'). Vzorec odvzamemo v epruveto z Na-fluoridom (zaviralec glikolize; sivi zamašek). V kolikor naročnik to zahteva, pacientka odda še vzorec urina. Preiskovanka v čakalnici počaka na določitev koncentracije glukoze v plazmi. Glede na rezultat test zaključimo (glukoza je $\geq 5,1$ mmol/L) in izvid opremimo s komentarjem (*Glukoza na tešče je/presega 5,1 mmol/L, zato se OGTT ni opravljal.*) ali nadaljujemo z izvedbo obremenitve z glukozo.

Za preiskovanko pripravimo raztopino 75 g glukoze v 250 mL vode, ki jo preiskovanka spiije najkasneje v 5 minutah. Po 60-ih in 120-ih minutah od obremenitve sledita še dva odvzema vzorcev venske krvi v epruveto z Na-fluoridom (in urina), iz katerih določimo koncentracijo glukoze. V vmesnem času preiskovanka počiva v čakalnici. Med izvajanjem testa preiskovanka ne sme jesti, kaditi ali piti, dovoljen je le kak požirek vode. V primeru, da preiskovanka izbruha zaužito raztopino, o tem obvesti laboratorijskega delavca, ki izvedbo testa prekine. Izvid izdamo z ustreznim komentarjem: *Pacientka je med opravljanjem OGTT bruhal, zato je bilo testiranje prekinjeno.*

 SPLOŠNA BOLNIŠNICA DR. JOŽETA POTRČA PTUJ ODDELEK ZA LABORATORIJSKO DIAGNOSTIKO		TEHNIČNA NAVODILA ZA DELO NAVODILA ZA OGTT (ORALNI GLUKOZNI TOLERANČNI TEST) PRI NOSEČNICAH	Številka dokumenta:
Izdaja: 2.	Velja od: 01.07.2025		ND AM 03 Stran od strani: 3 od 3

Referenčne vrednosti so opisane v dokumentu ZK 5.5_18 Seznam preiskav z orientacijskimi referenčnimi vrednostmi. Rezultate testa pošljemo naročniku.