

DNK 35 842; Plasmaglutose til diagnostik af diabetes mellitus; Glukose

Akkrediteret af DANAK

Indikation	Mistanke om og diagnostik af diabetes mellitus.
Patientforberedelse	Patienten skal faste og være røgfri i mindst 8 timer. Der henvises i øvrigt til seneste afdelingsinstruks.
Prøvemateriale	Blod i surgjort EDTA-flourid-rør (=FC Mixture)
Analysemateriale	1 ml plasma
Forsendelse	Blod med almindelig post
Holdbarhed	2 døgn ved 20°C; 3 døgn ved 4°C
Laboratorium	Klinisk Biokemisk Afdeling, Regionshospitalet Randers
Svartid	Samme dag
Referenceinterval	Se fortolkning
Usikkerhed	Intermediær præcision: Niveau 5,3 mmol/L: 0,06 mmol/L Niveau 14,9 mmol/L: 0,23 mmol/L Total usikkerhed: Niveau 5,3 mmol/L: 0,24 mmol/L Niveau 14,9 mmol/L: 0,73 mmol/L Baseret på dækningsfaktor 2.
Fortolkning	Værdier under eller lig med 6,0 mmol/L: Patienten har ikke diabetes mellitus. Værdier mellem 6,1 og 6,9 mmol/L: Diabetes mellitus kan ikke udelukkes. Værdier større end eller lig med 7,0 mmol/L ved 2 uafhængige undersøgelser: Diabetes mellitus. Se i øvrigt "Klinisk vejledning om Type 2 diabetes i almen praksis" fra DSAM 2004.
Bemærkninger	Analysen anvendes kun til diagnostik af diabetes mellitus.

Revideret: 17-03-2011

