

Praktische Hilfe zur Durchführung des Glukosetoleranztests und Abklärung der Insulinresistenz

Die Testdurchführung findet am nüchternen Patienten (12 – 16 Std. Nahrungskarenz) zwischen 8.00 und 9.00 Uhr statt mit 3 Blutentnahmen (0, 60, 120 Min.).

Die Verabreichung von 75 g Glukoselösung erfolgt sitzend innerhalb von fünf Minuten.

Für die Analyse (bei gleichzeitiger Bestimmung von Insulin und Glukose) werden drei Vollblutröhrchen* und drei Glukose-Spezial-Monovetten# unter Beachtung der Präanalytik bei der Probengewinnung benötigt.

Durchführung der Blutentnahme

- 1 x Vollblut vor Glukose, nach 20–30 Min. zentrifugieren, Probe mit „Basal-Serum“ beschriften und das Serum einfrieren*.
1 x Glukose-Spezial-Monovette# vor Glukose entnehmen und mit „Basal-Glukose“ beschriften.
- 1 x Vollblut 60 Min. nach Gabe von 75 g Glukose, nach 20–30 Min. zentrifugieren, Probe mit „60 Min.-Serum“ beschriften und das Serum einfrieren*.
1 x Glukose-Spezial-Monovette# 60 Min. nach Glukose entnehmen und mit „nach 60 Min.“ beschriften.

- 1 x Vollblut 120 Min. nach Gabe von 75 g Glukose, nach 20–30 Min. zentrifugieren, Probe mit „120 Min.-Serum“ beschriften und das Serum einfrieren*.

1 x Glukose-Spezial-Monovette# 120 Min. nach Glukose entnehmen und mit „nach 120 Min.“ beschriften.

Für die Abklärung einer Insulinresistenz (z. B. bei Verdacht auf PCO-Syndrom) kann entsprechend verfahren werden.

Bei alleiniger Bestimmung von Glukose wird für die Analytik eine Glukose-Spezial-Monovette benötigt.


- 1 x Glukose-Spezial-Monovette# vor Glukose entnehmen und mit „Basal-Glukose“ beschriften.
- 1 x Glukose-Spezial-Monovette# 60 Min. nach Glukose entnehmen und mit „nach 60 Min.“ beschriften.
- 1 x Glukose-Spezial-Monovette# 120 Min. nach Glukose entnehmen und mit „nach 120 Min.“ beschriften.

Zur Vereinfachung können Sie mit der Kundenbetreuung Praxisprofile abstimmen, bei denen die Anforderung durch einen Markierungsstrich möglich ist.

* Sofern das Material am gleichen Tag das Labor per Kurier erreicht, können die entnommenen Vollblutröhrchen in den Versand gegeben werden. Auf die Gewinnung und das Einfrieren von Serum kann bei taggleichem Kurierversand verzichtet werden.

Glukose-Spezial-Monovetten nach der Blutentnahme bitte mehrfach schwenken. Nach Durchmischung des Blutes mit dem Glykolysehemmer ist das Material über mehrere Tage transportstabil.

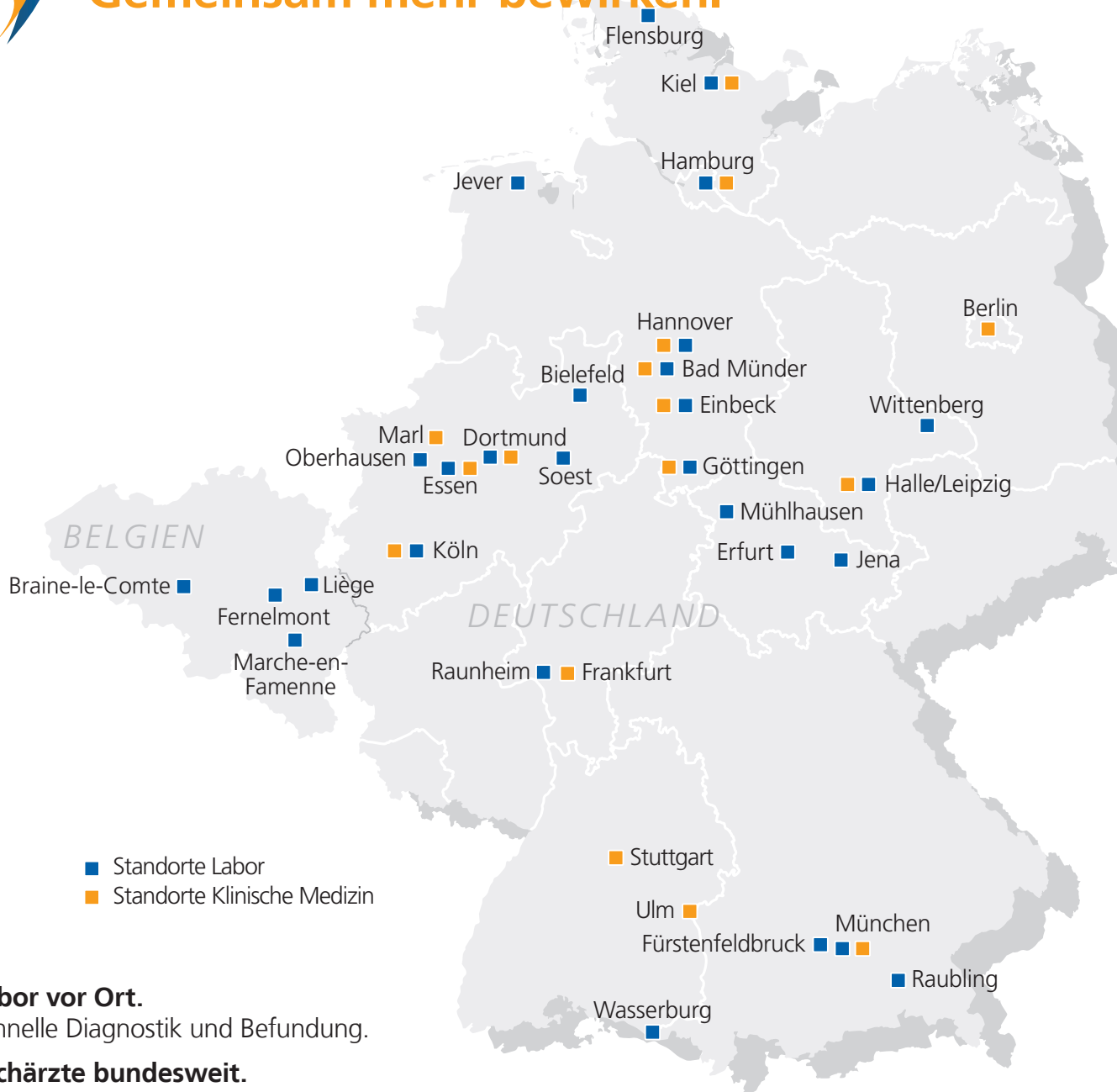
Auf dem Überweisungsschein vermerken: „oGTT: Bestimmung von Insulin und Glukose“

Krankenkasse bzw. Kostentiger		Überweisungsschein für Laboratoriumsuntersuchungen als Auftragsleistung		10
Name, Vorname des Versicherten		<input type="checkbox"/> Kurativ <input type="checkbox"/> Präventiv <input type="checkbox"/> bei belegärztl. Behandlung <input type="checkbox"/> Unfall, Unfallfolgen		
geb. am		Auftragsnummer des Labors Hier bitte originalen Barcode-Etikett einfügen!		
Kostenübernahme	Versicherten-Nr.	Status	ggf. Kennziffer	Quartal
Bahnabstufen-Nr.	Arzt-Nr.	Datum	<input type="checkbox"/> Kontrolluntersuchung <input type="checkbox"/> bekannte Infektion	Geschlecht
Eintrag nur bei Weiterüberweisung! Spendezeichen-Nr. des Erstversenders Arzt-Nr. des Erstveranlassers		Abnahmedatum	Abnahmezeit	<input type="checkbox"/> eingeschränkter Leistungsanspruch <input type="checkbox"/> gemäß § 16 Abs. 3a SGB V
<input type="checkbox"/> Befundübermittlung elektronisch an		<input type="checkbox"/> § 116b SGB V <input type="checkbox"/> Empfängnisregelung, Sterilisation, Schwangerschaftsabbruch		
Diagnose/Verdachtsdiagnose		Behandlung gemäß		
Befund/Medikation		<input type="checkbox"/>		
Auftrag		oGTT: Bestimmung von Insulin und Glukose		
Nicht zu verwenden bei Arbeitsunfällen, Berufskrankheiten und Schlerunfällen		Vertragsarzttempel / Unterschrift (obew. Arzt)		Muster 10 (10.2014)

WIR SCHAFFEN WERTE



**Eine Idee.
Ein Unternehmen.
Gemeinsam mehr bewirken.**



Labor vor Ort.

Schnelle Diagnostik und Befundung.

Fachärzte bundesweit.

Interdisziplinäre Kompetenz.

www.amedes-group.com | info@amedes-group.com