

ANFORDERUNGSBOGEN LAL-D

Stoffwechsellabor der Univ. Klinik für Kinder- und Jugendheilkunde

Patientendaten bitte in Blockschrift oder Barcode		Nur für laborinterne Zwecke	ProbenNr.
Nachname:			
Vorname:			
Adresse:			
Geburtsdatum:		<input type="checkbox"/> w <input type="checkbox"/> m	

Klinische Information/Diagnose/Fragestellung (Voraussetzung für adäquate Befundung!)

Bitte beachten Sie folgende Punkte:
<ul style="list-style-type: none"> • Der Test ist für den Einsender kostenfrei. • Bitte tragen Sie Ihre Kontaktdaten leserlich und in Druckbuchstaben in dieses Formular ein. • Jede einzelne Probe muss von einem eigenen Formular begleitet werden.

Angaben zur Symptomatik (bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachnennungen sind möglich)	
<input type="checkbox"/> Persistierende, unklare Hepatomegalie	Persistierende unklare Transaminasenerhöhung (ab ALT > 1,5 fach der Norm)
<input type="checkbox"/> Splenomegalie	LDL > 160mg/dl (4,1 mmol/l)
<input type="checkbox"/> NAFLD	HDL < 40mg/dl (1,0 mmol/l)
<input type="checkbox"/> NASH	BMI < 30 oder < 95% Perzentile
<input type="checkbox"/> Typ II oder IIB Hyperlipidämie	Unklare familiäre Hypercholesterinämie

Anforderung
Aus Trockenblut: <input type="checkbox"/> Lysosomale Saure Lipase (LAL-D) → bei Saure Lipase Defizienz/Wolman Disease → Achten Sie bitte auf die Abnahmerichtlinie zur Probenabnahme auf der zweiten Seite!
Kurzanleitung:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie bitte die für das Neugeborenen-Screening vorgesehenen Trockenblutkarten! Tragen Sie die PatientInnendaten und das Abnahmedatum in die dafür vorgesehenen Felder auf der Trockenblutkarte ein und schreiben Sie LAL-D dazu! 2. Bitte die kapillär oder venös entnommene Blutprobe direkt auf die Karte auftropfen (zumindest 1 komplett gefüllter Kreis ist nötig). 3. Die richtige Trocknung der Proben ist essentiell. Lassen Sie die Trockenblutkarte bei Raumtemperatur trocknen! 4. Geben Sie die Trockenblutkarte mit einem Trockenmittelbeutel in einen verschließbaren Plastikbeutel und verschicken Sie die Probe mit der normalen Post!

Zuweisende(r) Arzt/Ärztin / Stempel:	Datum und Unterschrift:
TelNr.:	

Abnahmerichtlinie für Lysosomale Saure Lipase (LAL-D)

Verwenden Sie bitte die für das Neugeborenen-Screening vorgesehenen Trockenblutkarten!

Wurde die Probe einmal auf eine Filterkarte getropft und getrocknet, ist sie relativ stabil. Um eine gute Probenqualität zu erhalten, sind einige einfache Schritte bei der Probenvorbereitung zu beachten.

Tragen Sie die Patientendaten und das Abnahmedatum in die dafür vorgesehenen Felder auf der Trockenblutkarte ein und schreiben Sie LAL-D dazu.

Probenabnahme und Kreise befüllen

Bitte die kapillär oder venös (Nativblut) entnommene Blutprobe direkt auf die Karte auftropfen. Jede Trockenblutkarte besteht aus 4 Kreisen. Es wird 1 komplett gefüllter Kreis für die Analyse benötigt.

Es ist besser 1-2 Kreise komplett, anstatt 4 Kreise nur teilweise zu befüllen. Bitte achten Sie darauf, dass der Kreis nur von oben aufgetropft werden sollte. Ebenfalls ist es wichtig, dass die Trockenblutkarte voll durchtränkt wird, d.h. der Kreis sollte, von oben und unten betrachtet, annähernd gleich gefüllt sein.

Zulässige Probe →



Die Probe trocknen

Die richtige Trocknung der Proben ist essentiell!

Nachdem das Blut auf die Karte aufgetragen wurde, ist es wichtig die Karte mindestens 4 Stunden oder besser über Nacht bei Raumtemperatur trocknen zu lassen. Die Probe sollte nicht erhitzt oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.

Verpackung, Lagerung und Transport der Probe

Einmal getrocknet, sollte die Trockenblutkarte, wenn möglich, in einen verschließbaren Plastikbeutel mit einem Trockenmittel gegeben werden. Falls nicht vorhanden, verwenden Sie die Cellophanfolien des Neugeborenen-Screenings.

Wenn die Probe nicht innerhalb eines Tages verschickt wird, sollte sie im Kühlschrank bei +4°C gelagert werden.

Die Probe kann mit der normalen Post und **obligat** mit dem ausgefüllten Anforderungsschein verschickt werden.