

Dokumentbrugere:

SHS Bio/Im

Dokument ID:

956142

Forfatter:

Rasmus Skjold Stolberg

Udgivelsesdato:

22.01.2026

Læseadgang:

Alle

Niveau:

Instruks

Dokumentansvarlig:

SHS/Bio/Im AL

Version:

1

Godkendt af:

Anne Lindegaard
Christiansen

Udskrevet er dokumentet ikke versionsstyret.

Glukose;Plv

	Glukose;Plv		
LabTerms kort helterm, (enhed)	Plv(spec.)-Glucose; stofk., (mmol/L)		
NPU kode / kvantitet	NPU10115 / 000760		
Forkortelse og synonymer	GLK-PLV		
Instruktion for rekvirent	Bringes straks til BBI. Afdelingen skal ringe til BBI og informere om at den er på vej og den afleveres personligt til en bioanalytiker (hvis det er muligt). Analyseresultatet tilknyttes følgende kommentar: "Svar med forbehold, da analysen ikke er valideret til prøvematerialet". Dette betyder at den egentlige analyseusikkerhed er ukendt.		
Prøvemateriale	Prøverør	Sterilt spidsglas 10 mL, gult låg	
	Minimumsvolumen		
	Transportordning (Praksis)	NEJ	
	Holdbarhed inden centrifugering	1 time ved 21°C ¹	
	Holdbarhed efter centrifugering (gelrør/afpipetteret) ved	21°C	6 timer ²
		4°C	6 timer*
		-20°C	3 dage ²
Postforsendelse	Tåler ikke postforsendelse		
Svarafgivelse	Svar afgives samme dag		
Efterbestilling	Efterbestilling, se holdbarhed		
Referenceinterval	-		
Klinisk information	Undersøgelse efter pleura punktur Under normale forhold er koncentrationen af Glukose;Plv = Glukose;P ³ <3,3 mmol/l ved mistanke om pleurainfektion indikerer kompliceret parapneumonisk effusion. Lav glukose kan desuden ses ved malignitet, bindevævssygdomme, tuberkulose og øsofagusruptur. ⁴ <1,6 mmol/l indikerer dårlig prognose ved malign pleuraeffusion. ⁴ For flere oplysninger henvises til guidelines fra Dansk Lungemedicinsk selskab som for eks. "Pleuraeffusion". ⁴		
Variation på analyseresultater			
Instrument	Cobas		
Biologisk variation	Ikke kendt		
Referencer	1. Lyngbye J, Kjær A, Ladefoged S, Nissen PH. Ledvæske; Patient. Lyngbyes Laboratiemedicin. 2. ed: Nyt Nordisk		

Forlag Arnold Busck; 2010. p. 323. (Det er valgt at sidesætte for holdbarhed i ledvæske med pleuravæske)

2. Milevoj Kopcinovic L, Brcic M, Vrtaric A, Unic A, Bozovic M, Nikolac Gabaj N, et al. Long-term stability of clinically relevant chemistry analytes in pleural and peritoneal fluid. Biochem Med (Zagreb). 2020;30(2):020701.

3. Heffner JE. Pleural fluid analysis in adults with a pleural effusion www.uptodate.com [updated 30.01.2025; cited 11.08.2025]. Available from: <https://www.uptodate.com/pleuralfluid>.

4. Fally M, Petersen JK, Fjællegaard K, Armbruster K. Pleuraeffusion www.lungemedicin.dk [updated 28.06.2024. 3: [Available from: <https://lungemedicin.dk/pleuraeffusion/>.

*Holdbarheden er angivet med udgangspunkt i opbevaring ved 21°C



Version	Godkendt	Revisionsinformation
1	21.01.2026	Nyoprettet