

Procedure aHUS - KLINIEK

Het correcte aantal stalen dient afgenomen te worden vóór start plasmaferese !

Eens plasmaferese gestart, is geen correcte interpretatie meer mogelijk !!

1/ Bloedafname

Aantal tubes	Interne analyse	Externe analyse	Prijs externe analyse voor patiënt
5 x grote PAARSE 7,5 mL (EDTA)	Hb, hct, rbc, MCV, reticulocyten, blpl Wbc + formule Schistocyten (perif. Bloeduitstrijkje) Sedimentatie Coombs	Factor I mutatie Factor H mutatie (en CFH2 en CFH3) MCP mutatie DGKE mutatie ADAMTS-13 gen MCP-functie (CD46) C3d	Panel van 7 genetische testen : 16 euro RIZIV RIZIV
4 x RODE (serum)	Haptoglobine HIV ANA C4	C3 CH50 AP50 Factor B dosage Factor I dosage Factor H dosage C3 MCP TMD 1450 Factor H functie Anti-factor H antistoffen	RIZIV RIZIV 16 € 11 € 32 € 16 € 16 € 15 €
1 x GROEN (heparine)	Ijzer, Ferritine, Transferrine Vitamine B12, Foliumzuur Leverset, LDH Creatinine, ureum Ionogram CRP βHCG		
2 x BLAUWE (citraat)	PT,aPTT,fibrinogeen,D-dimeren Lupus anticoagulans Anti-cardiolipine AS	ADAMTS13 activiteit (vWase) ADAMTS13 antilichamen (enkel bepaald indien ADAMTS13 activiteit < 15%)	Voor 2 testen samen: 80€

2/ Cultuur

Aantal	Interne analyse
3 koppels	Hemocultuur
1	Urinesediment Urinecultuur
1	Faecescultuur

Procedure aHUS - LABO

1/ Bloedafname

TUBES	Nummer	Analyse	Staalvoorbereiding en verzendinstructies	Extern labo
5 x EDTA	102,104,106,108,110,114 112	Hb, hct, rbc, MCV, blpl Wbc + formule Schistocyten (perif. Bloeduitstrijkje) Reticulocyten Sedimentatie Coombs		
	116 100 166			
		MCP-functie (CD46)	-Niet centrifugeren -Verzenden op kamerT	ULB
	80207 (testen op verzend- formulier schrijven)	Factor I mutatie Factor H mutatie MCP mutatie DGKE mutatie	-Niet centrifugeren -Verzenden op kamerT	Institut de Pathologie et Genetique (IPG Gosselies- Charleroi)
	80207 (testen op verzend- formulier schrijven)	ADAMTS 13 gen	-Niet centrifugeren -Invriezen op -20°C -Ingevroren verzenden	
	30002	C3d	-Gekoeld centrifugeren -Plasma invriezen -Ingevroren verzenden	UZ Leuven
4 x SERUM	202 786 408 208	Haptoglobine HIV ANA C4		
	2041 30001 30068	C3 CH50 Factor B dosage	-Gekoeld centrifugeren -Serum afgieten -Invriezen -Ingevroren verzenden	UZ Leuven
	30171 30173 30174 30175	AP50 Factor I dosage Factor H dosage (concentratie) Factor H functie (activiteit) Anti-factor H antilichamen	-Centrifugeren -Serum afgieten -In 5 aliquots verdelen (min. 400 µL) -Invriezen op -20°C -Ingevroren verzenden	ULB <u>(2 tubes)</u>
1 x HEPARINE	126,130,212 132, 134 340,342,343,344,346,350 320,318 300,302,304,306,308, 310 218	Ijzer, Ferritine, Transferrine Vitamine B12, Foliumzuur Leverset, LDH Creatinine, ureum Ionogram CRP		

	258	βHCG		
2 x CITRAAT	148,150,152,154 160 158	PT,aPTT,fibrinogeen,D-dimeren Lupus anticoagulans Anti-cardiolipine AS		
	40112	ADAMTS13 activiteit (vWase) ADAMTS13 antilichamen	-Centrifugeren (20 min op 3500g) -In 3 aliquots verdelen -Plasma invriezen op -20°C -Ingevroren verzenden -zending telefonisch aankondigen !!	UZ Leuven - Op aanvraag noteren : "bepalen van ADAMTS 13 antilichamen indien ADAMTS 13 < 15%"

2/ Cultuur

Aantal	Analyse nummer	Interne analyse		
3 koppels	6810, 6820 3802, 6821 6803,6822	Hemocultuur		
1	900, 42016	Urinesediment, urinecultuur		
1	65050	Faecescultuur	Zo interne analyse suggestief voor STEC: -niet gekoeld binnen de 24 uur verzenden (of zo niet mogelijk bewaren op 4°C en zo snel mogelijk verzenden)	UZ Brussel-samen met aanvraag-formulier VTEC (WIV)