




## Erc(B)-Hæmoglobinindhold [MCH]

<b>GENERELT</b>	<b>SP bestillingskode og navn</b>	NPU02320, Hæmoglobinindhold [MCH]; Erc(B)								
	<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU02320, Ercs(B)-Hæmoglobin(Fe); entitisk stofm.								
	<b>Akkrediteret analyse</b>									
	<b>Labka kode og analysenavn</b>	MCH, Ercs(B)-Hæmoglobinindhold [MCH]								
	<b>Analysehyppighed</b>	Alle dage - Hele døgnet								
	<b>Prioriteter og forventet svartid</b>	<table border="0"> <tr> <td><b>Prioritet:</b></td> <td><b>Svartid:</b></td> </tr> <tr> <td>Akut</td> <td>&lt; 60 min. fra modtagelsen i KBA</td> </tr> <tr> <td>Fremskyndet</td> <td>Hurtigst muligt, dog &lt; 2 timer fra modtagelsen i KBA</td> </tr> <tr> <td>Rutine</td> <td>Samme dag</td> </tr> </table>	<b>Prioritet:</b>	<b>Svartid:</b>	Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA	Fremskyndet	Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA	Rutine	Samme dag
	<b>Prioritet:</b>	<b>Svartid:</b>								
	Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA								
	Fremskyndet	Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA								
	Rutine	Samme dag								
<b>Nødprocedure</b>	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure									
<b>Patient/prøveforberedelse</b>	Ingen									
<b>Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling</b>	Ingen									
<b>Emballage</b>	 lilla2H – 2 mL glas med lilla prop og hvid ring (K2(K3)EDTA) Alternativ  lilla4S – 4 mL glas med lilla prop og sort ring (K2(K3)EDTA)									
<b>Prøvemængde / prøvemateriale</b>	Glasset skal fyldes helt									
<b>Håndtering af prøvemateriale</b>	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen									
<b>Analysested</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup, Tlf.: 38 63 24 76									

## Erc(B)-Hæmoglobinindhold [MCH]

<b>KLINISK</b>	<b>Indikation</b>	Anæmiudredning		
	<b>Enhed</b>	fmol		
	<b>Svarformat</b>	Resultaterne afgives med 1 decimal		
	<b>Referenceinterval</b>	<b>Alder</b>		
		0-13 d		2,0-2,2 fmol
		14-29 d		1,9-2,1 fmol
		30-60d		1,8-2,0 fmol
		2-5 md		1,5-1,8 fmol
		6 md-1 år		1,4-1,7 fmol
		2-5 år		1,5-1,7 fmol
		6-11 år		1,6-1,8 fmol
		12-17 år		1,6-1,9 fmol
		18-200 år		1,7-2,1 fmol
<b>Mindste kliniske relevante difference</b>	9,2 %			
<b>Alarm-/ringe-grænse</b>	Ingen			
<b>Andre navne</b>	Ingen			

## Erc(B)-Hæmoglobinindhold [MCH]

<b>ANALYSETEKNIK</b>	<b>Analysemetode</b>	Beregning. $MCH = HB / ERY$			
	<b>Forbehandling af prøve</b>	Ingen			
	<b>Holdbarhed af prøvemateriale</b>	KEDTA blod er stabilt ved rum temperatur i 72 timer og på køl i 72 timer.			
	<b>Minimumsmængde af prøvemateriale</b>	Min. 1 mL blod			
	<b>Apparat</b>	Sysmex XN 9000			
	<b>CE-mærket analyseopsætning</b>	Ja			
	<b>Kvalitetssikring</b>	Intern: Sysmex XN-Check I 3 niveauer Ekstern: 3041 DK Hæmatologi, DEKS 10/årligt			
	<b>Sporbarhed på kalibrator</b>	Der anvendes ingen kalibrator			
	<b>Svarafgivesesinterval</b>	Dækker det klinisk relevante område			
	<b>Måleområde</b>	Dækker det klinisk relevante område			
	<b>Beregninger</b>	Se Analysemetode			
	<b>Måleusikkerhed</b>	Niveauer fmol	Maksimal intermediær måleusikkerhed  CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed  CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed  CV%
		Alle	3,0	3,3	6,6
	<b>Interferens / fejlkilder</b>	Se datablade for HB og ERY			
<b>Bemærkninger</b>	Ingen				
<b>Referencer</b>	Product Fact Sheet, CBC+DIFF, s.1 Øvrige kan oplyses ved henvendelse				

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen. Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.

Niklas Rye Jørgensen  
Afsnitsansvarlig overlæge

Helle Lethmar  
Ledende bioanalytiker