

Multi-Parameter Assayed Hematology Control<sup>1</sup>

2019-06-09

350048-29  
2017-10Open-vial stability 14 days<sup>2</sup>

Instrument<sup>3</sup>  
Beckman Coulter<sup>®</sup>  
HmX / LH 500

Parameter <sup>4</sup>	L		N		H	
	LOT	879056	LOT	889056	LOT	869056
WBC 10 <sup>9</sup> /L	3.2	0.3	7.0	0.6	16.6	2.5
NEUT %	49.6	10.0	58.7	10.0	67.6	10.0
NEUT #	1.6	0.3	4.1	0.8	11.2	2.1
LYM %	37.4	8.5	26.9	7.5	17.4	5.0
LYM #	1.2	0.3	1.9	0.6	2.9	1.0
MONO %	7.6	4.0	8.4	5.0	8.8	5.0
MONO #	0.2	0.2	0.6	0.4	1.5	1.1
EOS %	5.4	2.5	6.0	3.8	6.1	2.5
EOS #	0.2	0.1	0.4	0.3	1.0	0.3
BASO %	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
BASO #	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
RBC 10 <sup>12</sup> /L	2.99	0.15	4.29	0.20	5.25	0.25
HGB g/dL	7.2	0.4	11.5	0.4	17.0	0.6
[HGB] g/L	72	4	115	4	170	6
HCT %	21.4	1.5	34.8	2.0	48.9	3.0
[HCT] L/L	0.214	0.015	0.348	0.020	0.489	0.030
MCV fL	71.5	4.0	81.1	4.0	93.2	4.0
MCH pg	24.1	1.7	26.8	1.7	32.4	1.7
MCHC g/dL	33.6	2.5	33.0	2.5	34.8	2.5
[MCHC] g/L	336	25	330	25	348	25
RDW %	19.9	2.0	15.5	2.0	13.9	2.0
PLT 10 <sup>9</sup> /L	77	15	222	30	618	60
MPV fL	9.7	1.1	9.6	1.1	9.7	1.1
Pct %	0.074	0.030	0.211	0.040	0.591	0.060
PDW ratio	14.1	2.0	13.9	2.0	13.8	2.0

## 1 Multi-Parameter Assayed Hematology Control

Kontrolní hematologické látky pro multiparametrickou analýzu / Contrôle dosé d'hématologie à paramètres multiples / Hämatologie-Kontrolle mit Sollwertzuweisung für mehrere Parameter / Többparaméteres bevizsgált hematológia kontroll / Controllo di analisi ematologica multiparametro / Analyseret hematologisk kontroll for flere parameterer / Wielo-parametrowa oznaczona kontrola hematologiczna / Control hematológico ensayado de múltiples parámetros / Multiparameterkontroll för analyserad hematologi

## 2 Open-vial stability 14 days

Stabilita otevřené lékárky 14 dní / Stabilité en flacon ouvert 14 jours / Stabilität geöffneter Flaschen 14 Tage / Stabilitás nyitott üveg esetén: 14 nap / Stabilità della fiala aperta 14 giorni / Stabiliteten til åpnede amپule 14 Dager / Trwałość otwartego opakowania 14 liczb dni / Estabilidad de la cápsula abierta 14 días / Hållbarhet för öppen flaska 14 dagar

## 3 Instrument

Nástroj / Instrument / Gerät / Készülék / Strumento / Instrument / Aparat / Instrumento / Instrument

## 4 Parameter

Parametr / Paramètre / Parameter / Paraméter / Parametro / Parameter / Parametr / Parámetro / Parameter

## 5 Mean

Střední hodnota / Moyenne / Mittelwert / Átlag / Media / Nivå / Wartość średnia / Media / Medelvärde

## 6 +/- Expected Range\*

očekávaný rozsah\* / Intervalle escompté / Erwartungsbereich / várt tartomány\* / Range previsto / Forventet område / Zakres wartości oczekiwanych / Intervalo previsto / Förväntat intervall

## 7 SI Units

Mezinárodní soustava jednotek SI / Unités SI / SI-Einheiten / SI egységek / Unità SI / SI-måleenheter / Jednostki SI / Unidades SI / SI-enheter

## \* Expected ranges must be entered into the Beckman Coulter CBC/DIFF control files.

Očekávané rozsahy se musí zadat do kontrolních záznamů Beckman Coulter CBC/DIFF. / Les intervalles escomptés doivent être entrés dans les fichiers de contrôle Beckman Coulter CBC/DIFF. / Die erwarteten Bereiche müssen in die CBC/DIFF-Kontrolldateien des Beckman Coulter eingegeben werden. / A várt tartományokat be kell írni a Beckman Coulter CBC/DIFF kontrollfájlakra. / Gli intervalli attesi devono essere inseriti nei file dei controlli Beckman Coulter CBC/DIFF. / Forventet områder skal legges inn i Beckman Coulter CBC/DIFF-kontrollfilene / Zakresy wartości oczekiwanych muszą, zostać wprowadzone do plików kontrolnych CBC/DIFF aparatu Beckman Coulter. / Deben ingresarse los intervalos esperados en los archivos de control Beckman Coulter CBC/DIFF. / Förväntade områden måste matas in i Beckman Coulter CBC/DIFF kontrollfiler.

"R" alarms may occur with control materials on automated systems. This will not affect the validity of results.

Alarms typu „R“ mohou nastat u kontrolních látek na automatizovaných systémech. To však neovlivní platnost výsledků. / Les alarmes « R » peuvent se déclencher avec les produits de contrôle sur les systèmes automatisques. Elles sont sans effet sur la validité des résultats. / Auf automatischen Systemen können bei Kontrollmaterial „R“-Alarne auftreten. Dadurch wird die Gültigkeit der Ergebnisse nicht beeinflusst. / Automatizált rendszerekben lévő kontrollkészítményeknél „R“ riadó fordulhatelő. Ez nem befolyásolja az eredmények érvényességét. / Gli allarmi "R" possono verificarsi con materiali di controllo su sistemi automatizzati. Ciò non influenza la validità dei risultati. / Alarmer for blodplateforstyrrelser (eller PLT/RBC-overlapping) og WBC-differensialalarmer "R" kan være synlige. / W urza, dzeniach automatycznych podczas badania materialów kontrolnych mogą, pojawić się, alarmy typu „R“. Nie zaburzy to poprawnosci wyników. / Es posible que se emitan alarmas "R" con los materiales de control en los sistemas automatizados. Esto no afectará a la validez de los resultados. / R-larm kan komma att avgå i samband med kontrollmaterial i automatiska system. Detta påverkar inte resultatenas validitet.

The brand and product names of the instruments are trademarks of their respective holders.

Názvy značek a výrobků přístrojů jsou ochrannými známkami příslušných držitelů. / Les noms de marques et de produits des instruments appartiennent à leurs détenteurs respectifs. / Die Marken- und Produktnamen der Geräte sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. / A berendezések működési elvei és termékeinek a megfelelő tulajdonosok védejegyei. / Le marche e i nomi degli strumenti sono marchi registrati dei rispettivi titolari. / Merke- og produktnavnene til instrumentene er varemærker tilhørende de respektive eierne. / Nazwyrynkowe i nazwy produktu poszczególnych przyrz, dów sa, chronionymi znakami towarowymi i stanowią, własnos'c' ich posiadaczy. / Los nombres de marcas y productos de los instrumentos son marcas comerciales de sus titulares respectivos. / Instrumentmärken och produktnamn är varumärkta av respektive innehavare.



Streck  
7002 S. 109 Street, La Vista, NE 68128 USA



MEDI MARK<sup>®</sup> Europe  
11, rue Emile Zola, BP 2332  
38033 Grenoble Cedex 2, France