



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

Rx Only

Open-vial stability 14 days<sup>2</sup>

2026-08-23

350618-18  
2025-06

[streck.com/IFU](http://streck.com/IFU)

**LOT** 6131







Beckman Coulter® UniCel® DxH™ 600/800/900/690T™

Parameter <sup>4</sup>	L		N		H	
	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-
WBC x 10 <sup>9</sup> /L	3.0	0.3	7.0	0.7	15.8	2.5
RBC x 10 <sup>12</sup> /L	2.82	0.15	4.20	0.20	5.11	0.30
Hgb g/dL	7.2	0.4	12.1	0.6	17.1	0.7
[Hgb g/L]	72	4	121	6	171	7
Hct %	21.9	1.5	36.2	2.4	50.7	3.0
[Hct L/L]	0.219	0.015	0.362	0.024	0.507	0.030
MCV fL	77.8	5.5	86.3	5.5	99.3	5.5
MCH pg	25.5	1.7	28.8	1.7	33.5	1.7
MCHC g/dL	32.9	2.5	33.4	2.5	33.7	2.5
[MCHC g/L]	329	25	334	25	337	25
RDW %	18.8	2.0	15.0	2.0	13.6	2.0
RDW-SD	54.4	5.0	47.8	2.0	49.4	2.0
PLT x 10 <sup>9</sup> /L	77	15	232	30	610	60
MPV fL	9.8	1.1	8.8	1.1	8.8	1.1
Neut %	47.0	10.0	57.8	10.0	68.0	10.0
Lym %	38.8	8.5	28.2	7.5	17.5	5.0
Mono %	8.5	4.0	8.1	5.0	8.4	5.0
Eos %	5.7	2.5	5.8	3.8	6.1	3.3
Baso %	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
NRBC %	NA	NA	17.7	8.3	NA	NA
Neut x 10 <sup>9</sup> /L	1.4	0.3	4.0	0.8	10.7	2.1
Lym x 10 <sup>9</sup> /L	1.2	0.3	2.0	0.6	2.8	1.0
Mono x 10 <sup>9</sup> /L	0.3	0.2	0.6	0.4	1.3	1.1
Eos x 10 <sup>9</sup> /L	0.2	0.1	0.4	0.3	1.0	0.9
Baso x 10 <sup>9</sup> /L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
NRBC # x 10 <sup>9</sup> /L	NA	NA	1.24	0.83	NA	NA
Ret %	7.92	2.50	3.26	1.50	1.18	0.50
Ret # x 10 <sup>12</sup> /L	0.2233	0.0705	0.1369	0.0630	0.0603	0.0256
IRF	0.70	0.30	0.70	0.30	0.70	0.20

**Manual Reticulocyte %**

Miller Ocular	5.7	2.5	3.6	1.5	1.3	0.5
---------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Patient QC File <sup>3</sup>	L 61311	N 61312	H 61313
CBC / Diff / Retic (CDR)			

Patient QC File <sup>3</sup>	L 61314	N 61315	H 61316
CBC / Diff (CD)			
Patient QC File <sup>3</sup>	L 61317	N 61318	H 61319
Retic (R)			

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

Alarmy 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 automatisés. Elles sont sans effet sur la validité des résultats.

Auf automatischen Systemen können bei Kontrollmaterial „R“-Alarme auftreten. Dadurch wird die Gültigkeit der Ergebnisse nicht beeinflusst.

Automatizált rendszereken lévő kontrollkészítményeknél „R“ riadó fordulhat elő. 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.

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 avges i samband med kontrollmaterial i automatiska system. Detta påverkar inte resultatens validitet.

**Refer to STaK-Chex Plus Retics Instructions for Use for Patient QC file setup procedures.**

Viz pokyny pro použití STaK-Chex Plus Retics pro postupy nastavení souborů QC pacienta.

Veuillez consulter le mode d'emploi de STaK-Chex Plus Retics pour les procédures de configuration des fichiers QC patient.

Siehe die Gebrauchsanweisung von STaK-Chex Plus Retics für die Einrichtungsverfahren der Patienten-QC-Datei.

A beteg QC fájlok beállításai eljárásait lásd a STaK-Chex Plus Retics használati útmutatót.

Fare riferimento alle istruzioni per l'uso di STaK-Chex Plus Retics per le procedure di configurazione del file QC del paziente.

Consulte las instrucciones de uso de STaK-Chex Plus Retics para los procedimientos de configuración de archivos QC de pacientes.

Se STaK-Chex Plus Retics bruksanvisning för procedurer för uppsättning av patient-QC-fil.

**Instrument values for Retic # and Retic # range are calculated by the instrument using RBC and Retic % assay values. The assay values for the Retic # and the Retic # range may differ slightly due to decimal placement.**

A Retic # és Retic # tartományok készüléki értékeit a készülék számítja ki az RBC és a Retic % vizsgálati értékek alapján. A Retic # és Retic # tartományok vizsgálati értékeit a tizedesjegy elhelyezése miatt kismértékben különbözhetnek.

Les valeurs d'instrument pour les intervalles Nombre de réticulocytes et Nombre de réticulocytes sont calculées par l'instrument à l'aide des valeurs de dosage Globules rouges et Pourcentage de réticulocytes. Les valeurs de dosage pour l'intervalle nombre de réticulocytes et nombre de réticulocytes pourront être légèrement différentes en raison du nombre de chiffres après la virgule.

Die Instrumentenwerte für Retic # und Retic #-Bereich werden vom Instrument anhand der ERY- und Retic %-Assaywerte berechnet. Die Assaywerte für den Retic #- und Retic #-Bereich können sich aufgrund der Dezimalstelle leicht unterscheiden.

A Retic # és Retic # tartományok készüléki értékeit a készülék számítja ki az RBC és a Retic % vizsgálati értékek alapján. A Retic # és Retic # tartományok vizsgálati értékeit a tizedesjegy elhelyezése miatt kismértékben különbözhetnek.

I valori strumentali per l'intervallo Retic # e Retic # sono calcolati dallo strumento usando RBC e i valori di analisi % Retic. I valori di analisi per l'intervallo Retic # e Retic # possono differire leggermente a causa della posizione decimale.

Los valores de instrumento para el intervalo del número de reticulocitos y el número de reticulocitos son calculados por el instrumento utilizando valores de ensayo del % de reticulocitos y glóbulos rojos. Los valores de ensayo para el intervalo del número de reticulocitos y el número de reticulocitos podrían diferir ligeramente debido a la colocación de los decimales.

Instrumentvärden för retikulyocyt #- och retikulyocyt #-område beräknas av instrumentet med användning av analysvärden i procent för RBC (antalet röda blodkroppar) och retikulyocyter. Analysvärdena för retikulyocyt #- och retikulyocyt #-området kan variera något pga. placeringen av decimalkommat.

**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 multi-parametro / Control hematológico ensayado de múltiples parámetros / Multiparameterkontroll för analyserad hematologi

**2 Open-vial stability 14 days**

Stabilita otevřené lékovky 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 / Estabilidad de la cápsula abierta 14 días / Hållbarhet för öppen flaska 14 dagar

**3 Patient QC File**

Soubor kontroly kvality pacienta / Fichier CQ du patient / Patienten QC-Datei / Beteg QC fájla / File QC del paziente / Archivo de control de calidad del paciente / Kvalitetskontrollfil för patient

**4 Parameter**

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

**Ȧ Mean**

Střední hodnota / Moyenne / Mittelwert / Átlag / Media / Media / Medelvärde

**+/- Expected Range**

očekávaný rozsah / Intervalle escompté / Erwartungsbereich / várt tartomány / Range previsto / Intervallo previsto / Förväntat intervall

**[ ] SI Units**

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

**All product names, logos, brands, and marks are property of their respective owners.**

Všechny názvy produktů, loga a obchodní značky jsou majetkem příslušných vlastníků. Tous les noms de produits, logos, marques et enseignes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Alle Produktnamen, Logos, Marken und Zeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Minden terméknév, logó, márka és védjegy a tulajdonosok tulajdonát képezi.

Tutti i nomi dei prodotti, i loghi, i marchi e le marche sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Todos los nombres de productos, logotipos, marcas comerciales y otras marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Alla produktnamn, logotyper, varumärken och märken tillhör respektive innehavare.