

Multi-Parameter Assayed Hematology Control¹



2026-10-16

350036-46
2025-07

Rx Only

Open-vial stability 7 days²

 streck.com/IFU

Instrument ³ Abbott CELL-DYN® Ruby®		CONTROL ⁵ L		CONTROL ⁵ N		CONTROL ⁵ H	
		LOT	62150170	LOT	62150171	LOT	62150172
Parameter ⁴		$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-
WBC	10 ⁹ /L	4.0	0.4	6.7	0.7	15.5	2.5
WBC (WOC)	10 ⁹ /L	4.0	0.4	6.7	0.7	15.5	2.5
WBC (NOC)	10 ⁹ /L	4.0	0.4	6.8	1.0	15.5	2.5
NEUT	10 ⁹ /L	2.5	0.3	4.2	0.8	9.8	2.0
NEUT	%	62.8	8.0	62.8	8.0	63.4	10.0
LYM	10 ⁹ /L	0.8	0.3	1.4	0.8	3.3	2.0
LYM	%	20.9	9.0	21.3	9.0	21.3	10.0
MONO	10 ⁹ /L	0.4	0.2	0.7	0.4	1.5	0.6
MONO	%	10.1	5.0	9.9	5.0	9.4	3.0
EOS	10 ⁹ /L	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2
EOS	%	3.0	3.0	2.7	2.0	2.7	1.0
BASO	10 ⁹ /L	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6
BASO	%	3.5	3.0	3.3	3.0	3.2	3.0
RBC	10 ¹² /L	2.89	0.15	4.12	0.20	5.21	0.30
HGB	g/dL	7.0	0.4	10.8	0.6	15.2	0.8
[HGB]	g/L	70	4	108	6	152	8
HCT	%	19.8	1.5	30.1	2.5	40.8	3.5
[HCT]	L/L	0.198	0.015	0.301	0.025	0.408	0.035
MCV	fL	68.5	4.0	73.0	4.0	78.4	5.0
MCH	pg	24.2	2.0	26.2	2.0	29.2	2.0
MCHC	g/dL	35.4	2.3	35.9	3.0	37.3	2.3
[MCHC]	g/L	354	23	359	30	373	23
RDW	%	13.3	2.5	13.3	2.5	11.4	2.5
PLT	10 ⁹ /L	70	20	214	30	514	60
MPV	fL	9.7	3.0	9.5	3.0	9.4	3.0

Instrument ³ HTI [®] MicroCC-25 Plus		CONTROL ⁵ L		CONTROL ⁵ N		CONTROL ⁵ H	
		LOT	62150170	LOT	62150171	LOT	62150172
Parameter ⁴		$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-
WBC	10 ⁹ /L	3.94	0.30	6.75	0.51	15.46	0.87
NEU%	%	71.9	12.6	72.8	13.0	72.7	12.4
LYM%	%	20.7	12.7	20.5	13.5	20.1	11.9
MON%	%	5.0	5.0	4.5	4.5	3.7	3.7
EOS%	%	4.2	4.2	3.1	3.1	2.8	1.7
BAS%	%	1.1	1.1	1.0	0.6	1.1	0.4
NEU#	10 ⁹ /L	2.83	0.57	4.91	1.05	11.24	2.28
LYM#	10 ⁹ /L	0.82	0.51	1.38	0.93	3.11	1.89
MON#	10 ⁹ /L	0.20	0.18	0.30	0.30	0.57	0.57
EOS#	10 ⁹ /L	0.17	0.15	0.21	0.21	0.43	0.25
BAS#	10 ⁹ /L	0.06	0.06	0.07	0.05	0.17	0.06
RBC	10 ¹² /L	2.79	0.30	4.00	0.27	5.00	0.33
[HGB]	g/L	68	2	106	3	148	4
HGB	g/dL	6.8	0.2	10.6	0.3	14.8	0.4
[MCHC]	g/L	329	33	332	27	341	27
MCHC	g/dL	32.9	3.3	33.2	2.7	34.1	2.7
MCH	pg	24.4	2.1	26.5	1.7	29.6	1.7
MCV	fL	74.1	3.2	79.8	3.3	86.7	3.2
RDW-CV	%	13.4	0.8	13.5	0.8	12.7	0.8
RDW-SD	fL	29.4	2.0	31.5	2.4	31.8	2.2
HCT	%	20.7	2.6	31.9	2.7	43.4	3.3
[HCT]	L/L	0.207	0.026	0.319	0.027	0.434	0.033
PLT	10 ⁹ /L	91	14	274	24	574	44
MPV	fL	9.6	1.4	9.6	1.3	9.4	1.3
PDW	fL	11.9	2.3	11.8	1.1	11.7	1.0
PCT	%	0.087	0.015	0.259	0.024	0.538	0.042
P-LCR	%	9.6	4.3	9.1	2.8	7.8	2.0
P-LCC	10 ⁹ /L	8.7	4.9	24.8	8.0	44.7	12.5

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

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. / “R”-alarmer kan forekomme med kontrollmaterialer på automatiske systemer. Dette vil ikke innvirke på resultatenes gyldighet. / W urządzenia automatycznych podczas badania materiałów kontrolnych mogą pojawić się alarmy typu „R”. Nie zaburzy to poprawności 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 avges i samband med kontrollmaterial i automatiska system. Detta påverkar inte resultatens validitet.

- 1

Multi-Parameter Assayed Hematology Control

Contrôle dosé d'hématologie à paramètres multiples / Hämatologie-Kontrolle mit Sollwertzuweisung für mehrere Parameter / Többparaméteres bevizsgált hematológia kontroll / Controllo di analisi ematologica multi-parametro / Analysert hematologikontroll for flere parametre / Wielo-parametrowa oznaczona kontrola hematologiczna. / Control hematológico ensayado de múltiples parámetros / Multiparameterkontroll för analyserad hematologi
- 2

Open-vial stability 7 days

Stabilité en flacon ouvert 7 jours / Stabilität geöffneten Flaschen 7 tage / Stabilitás nyitott üveg esetén 7 nap / Stabilità della fiala aperta 7 giorni / Stabiliteten til åpnet ampulle 7 dager / Trwałość otwartego opakowania 7 liczba dni / Estabilidad de la cápsula abierta 7 días / Hållbarhet för öppna flaskor 7 dagar
- 3

Instrument

Instrument / Gerät / Készülék / Strumento / Instrument / Aparat / Instrumento / Instrument
- 4

Parameter

Paramètre / Parameter / Paraméter / Parametro / Parameter / Parametr / Parámetro / Parameter
- 5

Control

Contrôle / Kontrolle / Kontroll / Controllo / Kontroll / Kontrola / Control / Kontroll
- $\bar{x}$

Mean

Moyenne / Mittelwert / Átlag / Media / Gjennomsnitt / Wartość średnia / Media / Medelvärde
- +/-

Expected Range

± Intervalle escompté / ± Erwartungsbereich / ± várt tartomány / ± Range previsto / ± Forventet område / ± Zakres wartos' ci oczekiwanych / ± Intervalo previsto / ± Förväntat intervall
- []

SI Units

Unités SI / SI- Einheiten / SI egységek / Unitá SI / SI-måleenheter / Jednostki SI / Unidades SI / SI-enheter

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

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 tulajdonosaik tulajdonát képezi. / Tutti i nomi dei prodotti, i loghi, i marchi e le marche sono di proprietà dei rispettivi titolari. / Alle produktnavn, logoer, varemerker og merker er eiendom til sine respektive eiere. / Wszystkie nazwy produktów, logo, marki i znaki należą do ich właścicieli. / 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.