

Multi-Parameter Assayed Hematology Control¹

2026-12-11

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	62710170	LOT	62710171	LOT	62710172
Parameter ⁴		$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-
WBC	10 ⁹ /L	4.0	0.4	6.9	0.7	15.3	2.5
WBC (WOC)	10 ⁹ /L	4.0	0.4	6.9	0.7	15.3	2.5
WBC (NOC)	10 ⁹ /L	4.1	0.4	7.0	1.0	15.3	2.5
NEUT	10 ⁹ /L	2.3	0.3	4.0	0.8	8.9	2.0
NEUT	%	58.0	8.0	58.2	8.0	58.0	10.0
LYM	10 ⁹ /L	1.1	0.3	1.9	0.8	4.2	2.0
LYM	%	26.7	9.0	27.4	9.0	27.5	10.0
MONO	10 ⁹ /L	0.3	0.2	0.6	0.4	1.3	0.6
MONO	%	8.7	5.0	8.2	5.0	8.2	3.0
EOS	10 ⁹ /L	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2
EOS	%	3.0	3.0	2.5	2.0	2.4	1.0
BASO	10 ⁹ /L	0.2	0.1	0.3	0.2	0.6	0.6
BASO	%	4.2	3.0	3.8	3.0	3.8	3.0
RBC	10 ¹² /L	2.90	0.15	4.23	0.20	5.34	0.30
HGB	g/dL	7.0	0.4	11.7	0.6	16.2	0.8
[HGB]	g/L	70	4	117	6	162	8
HCT	%	20.1	1.5	32.5	2.5	42.9	3.5
[HCT]	L/L	0.201	0.015	0.325	0.025	0.429	0.035
MCV	fL	69.4	4.0	76.8	4.0	80.3	5.0
MCH	pg	24.1	2.0	27.7	2.0	30.3	2.0
MCHC	g/dL	34.8	2.3	36.0	3.0	37.8	2.3
[MCHC]	g/L	348	23	360	30	378	23
RDW	%	14.3	2.5	12.0	2.5	10.7	2.5
PLT	10 ⁹ /L	76	20	228	30	538	60
MPV	fL	9.9	3.0	9.6	3.0	9.6	3.0

Instrument ³ HTI [®] MicroCC-25 Plus		CONTROL ⁵ L		CONTROL ⁵ N		CONTROL ⁵ H	
		LOT	62710170	LOT	62710171	LOT	62710172
Parameter ⁴		$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-	$\bar{x}$	+/-
WBC	10 ⁹ /L	4.11	0.30	6.96	0.51	15.26	0.87
NEU%	%	65.4	12.6	66.3	13.0	65.8	12.4
LYM%	%	26.7	12.7	26.1	13.5	26.8	11.9
MON%	%	5.0	5.0	4.5	4.5	3.9	3.7
EOS%	%	4.2	4.2	3.1	3.1	2.5	1.7
BAS%	%	1.2	1.1	1.1	0.6	1.0	0.4
NEU#	10 ⁹ /L	2.69	0.57	4.61	1.05	10.04	2.28
LYM#	10 ⁹ /L	1.10	0.51	1.82	0.93	4.09	1.89
MON#	10 ⁹ /L	0.21	0.18	0.31	0.30	0.60	0.57
EOS#	10 ⁹ /L	0.17	0.15	0.22	0.21	0.38	0.25
BAS#	10 ⁹ /L	0.06	0.06	0.08	0.05	0.15	0.06
RBC	10 ¹² /L	2.81	0.30	4.08	0.27	5.15	0.33
[HGB]	g/L	69	2	116	3	157	4
HGB	g/dL	6.9	0.2	11.6	0.3	15.7	0.4
[MCHC]	g/L	333	33	341	27	342	27
MCHC	g/dL	33.3	3.3	34.1	2.7	34.2	2.7
MCH	pg	24.6	2.1	28.4	1.7	30.5	1.7
MCV	fL	73.6	3.2	83.4	3.3	89.1	3.2
RDW-CV	%	13.7	0.8	12.8	0.8	12.7	0.8
RDW-SD	fL	30.1	2.0	31.6	2.4	32.8	2.2
HCT	%	20.7	2.6	34.0	2.7	45.9	3.3
[HCT]	L/L	0.207	0.026	0.340	0.027	0.459	0.033
PLT	10 ⁹ /L	97	14	281	24	599	44
MPV	fL	9.2	1.4	9.3	1.3	9.3	1.3
PDW	fL	11.4	2.3	11.1	1.1	11.1	1.0
PCT	%	0.090	0.015	0.262	0.024	0.557	0.042
P-LCR	%	7.9	4.3	7.6	2.8	7.0	2.0
P-LCC	10 ⁹ /L	7.7	4.9	21.2	8.0	41.9	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 urzadzeniach 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 / Gjenomsnitt / 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 terméknev, 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.