帝迈 DYMIND	文件类型	技术文件	文件版本	V2.3.0
	项目代号	/	页 码	第0页 共1页
	文件编号	GL DM-56-18-en		

文件名称：

CONTROL DM-6D 6D0624 2024-08-10

适用范围： 1117项目

编制：刘嘉 日期：2024.05.30	审核：刘金盈 日期：2024.05.30	批准：郑剑通 日期：2024.05.30

修 订 记 录

版本	TCN/ECR/PCN编号	修订内容概要	修改人	批准人	批准日期
V2.3.0	/	新建	刘嘉	郑剑通	2024.05.30

发至：	☐总经办 ☐质量部 ☐财务部 ■营销部 ■客服 ☐计划 ☐采购 ■工程 ☐仓库 ■设备研发 ■试剂研发 ☐物料质量 ☐设备生产 ☐试剂生产 ■试剂质检 ■设备质检
由试剂研发	

DM-6D

HEMATOLOGY CONTROL

Reference Values provided by DYMIND

CONTROL

2024-05-13

2024-08-10

Applicable Instruments	Parameter	Unit	LOT 6D0624L		LOT 6D0624N		LOT 6D0624H	
DYMIND DH-800 series DH-800 CRP series DH-800 CS series （Technical File Version A1.3 or higher）	**WBC**	$\times10^9$/L	**3.83**	±1.20	**7.95**	±1.80	**20.85**	±3.00
	Neu#	$\times10^9$/L	2.78	±0.40	5.05	±0.80	15.47	±2.00
	Lym#	$\times10^9$/L	0.52	±0.40	2.14	±0.70	3.77	±1.80
	Mon#	$\times10^9$/L	0.35	±0.40	0.45	±0.50	0.90	±0.80
	Eos#	$\times10^9$/L	0.17	±0.40	0.32	±0.70	0.72	±1.60
	Bas#	$\times10^9$/L	0.10	±0.40	0.18	±0.70	0.47	±1.60
	IG#	$\times10^9$/L	0.51	±0.50	0.90	±1.00	2.75	±2.50
	Neu%	%	72.8	±12.0	63.5	±12.0	74.2	±12.0
	Lym%	%	13.6	±10.0	26.9	±10.0	18.1	±10.0
	Mon%	%	9.2	±8.0	5.6	±8.0	4.3	±8.0
	Eos%	%	4.4	±10.0	4.0	±10.0	3.4	±10.0
	Bas%	%	2.5	±10.0	2.2	±10.0	2.3	±10.0
	IG%	%	13.4	±10.0	11.3	±10.0	13.2	±10.0
	RBC	$\times10^{12}$/L	**2.34**	±0.20	**4.64**	±0.30	**5.47**	±0.50
	HGB	g/L	**62**	±4	**140**	±6	**179**	±8
	HCT	%	19.6	±2.0	44.1	±2.5	56.1	±3.0
	MCV	fL	**83.6**	±5.0	**95.0**	±5.0	**102.5**	±5.0
	MCH	pg	26.5	±2.5	30.1	±2.5	32.6	±2.5
	MCHC	g/L	317	±30	316	±30	318	±30
	RDW-CV	%	18.3	±5.0	15.0	±5.0	14.5	±6.0
	RDW-SD	fL	52.8	±10.0	49.8	±10.0	52.2	±12.0
	PLT	$\times10^9$/L	**73**	±20	**254**	±45	**501**	±65
	MPV	fL	9.5	±3.0	8.9	±3.0	9.1	±3.0
	PDW	fL	8.3	±5.0	7.8	±5.0	7.8	±5.0
	PCT	%	0.069	±0.050	0.227	±0.100	0.456	±0.200
	P-LCR	%	19.2	±20.0	15.5	±20.0	15.8	±20.0
	P-LCC	$\times10^9$/L	14	±10	39	±30	78	±50
	IPF	%	12.4	±12.4	12.4	±12.4	12.5	±12.5
	NRBC#	$\times10^9$/L	0.23	±0.40	0.10	±0.40	1.51	±0.40
	NRBC%	%	6.0	±4.0	0.4	±4.0	7.2	±4.0
	WBC-D	$\times10^9$/L	3.80	±1.20	8.08	±1.80	20.82	±3.00
	RBC-O	$\times10^{12}$/L	2.18	±0.30	4.46	±0.50	5.26	±0.60
	PLT-O	$\times10^9$/L	62	±40	231	±65	479	±85

【NOTE】

1. The controls should be stored in refrigerator (2℃~8℃). After opening, it will keep stable for 14 days when it is stored airtight at 2℃~8℃.
2. Before mixing and running the control after take it out from the refrigerator, please keep it at least 15 minutes until reaching room temperature(15℃~30℃).
3. Controls must be well mixed before using. Please mix gently, to avoid cells rupture and/or generating bubbles.
4. After using, put the controls back into the refrigerator to prevent contamination and evaporation.

6D0624L 6D0624N 6D0624H