



FARA Co.

شرکت فن آوری روز آزمون

CBC – **fara ST**
HEMATOLOGY CONTROL

LOT No : Fara001239

EXP : 1401.05.15

NORMAL

INSTRUMENT:SYSMEX K1000&K800&K4500

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MXD	NEUT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±3	±5
MEAN	7.3	4.24	13.4	36.8	87.2	31.6	36.5	13.4	210	8.5	60	10	30

INSTRUMENT:SYSMEX KX21&N /XP100&300

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MXD	NEUT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±3	±5
MEAN	7.4	4.23	13.5	37.1	88	31.4	36.1	13.4	212	8.5	60	10	30

INSTRUMENT:DIATRON-MEDONIC

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.4	4.20	13.3	36.6	87.5	31.5	36.2	13	208	9.5	54	10	36

INSTRUMENT:ORPHEE 18

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.5	4.23	13.4	36.8	87.5	31.6	36.4	13.5	210	10.5	54	10	36

INSTRUMENT:MICROS/ABX / HORIBA

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.4	4.24	13.5	37.6	88.5	32.1	36	13.5	210	9.7	54	10	36

INSTRUMENT:Mindray 2800/3000/3200

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.6	4.27	13.2	38.6	91.8	31	34	14	216	9.7	54	10	36

INSTRUMENT:MINDRAY 5300-5150- 5800(CBC MODE)

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±35
MEAN	7.4	4.19	13.8	35.2	85	33	39.3	211



FARA Co.

شرکت فن آوری روز آزمون

CBC – **fara** ST
HEMATOLOGY CONTROL

LOT No : Fara001239

EXP : 1401.05.15

NORMAL

INSTRUMENT:CELLDYN-

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.3	4.23	13.4	36.8	88.5	31.8	36.5	14	215	9.9	54	10	36

INSTRUMENT:NIHON KOHDEN(CBC MODE)

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±35
MEAN	7.9	4.25	13.2	38.7	91	31	34	220

INSTRUMENT:ERMA - CONVERGENT

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	RDW/CV	PLT	MPV	LYMPH	MID	GRA
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	%	10 ⁹ /L	fl	%	%	%
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±5	±35	±3.3	±5	±5	±5
MEAN	7.3	4.23	13.4	36.9	88.6	31.6	36.5	14	210	9.9	54	10	36

INSTRUMENT:orphee 22

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±35
MEAN	3.6	4.23	13.3	36.9	87.5	31.4	36.1	219

INSTRUMENT:Mindray 6800 (CBC MODE)

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±35
MEAN	7.3	4.25	13.3	38.4	88	31.2	35.5	220

INSTRUMENT:Sysmex XT- XS(CBC MODE)

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	5	±35
MEAN	7.3	4.27	13.4	42.8	102	31.5	31.3	208

INSTRUMENT:MINDRAY 5500 (CBC MODE)

PARAMETER	WBC	RBC	HGB	HCT	MCV	MCH	MCHC	PLT
UNIT	10 ⁹ /L	10 ¹² /L	g/dl	%	fl	pg	g/dl	10 ⁹ /L
LIMIT	±0.9	±0.25	±0.6	±2.4	±6	±2.3	±3	±35
MEAN	7.3	4.23	13.3	36.8	89	31.7	36.2	215

www.roozazmoon.com

تهران، خیابان کارگر شمالی، نرسیده به بلوار کشاورز، خیابان قدر، پلاک ۶، طبقه سوم
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۰۳۹۰۱۲۰۳ فکس: ۰۲۱-۶۶۹۱۰۱۶۳