Patient Name:	محمد محمود عبيد		Acc No.:	60544308
Referred By:			Reg. Date:	27-09-2023 10:19
Branch:	Labs	Sex: M Age: 7 M 1 D	Rep. Date:	27-09-2023 19:45

CBC

Test	Result	Unit	Normals	PLT	RBC
WBCs	39.21	10^3/ul	(N. 6 - 16)		I
RBCs	3.65	10^6/ul	(N. 3.9 - 4.8)		
Hb	9.7	g/dl	(N. 11 - 12.9)		
Ht	31.2	%	(N. 36 - 41)		
MCV	85.5	fL	(N. 81 - 100)	WDF	250ML
MCH	26.6	pg	(N. 25 - 31)	1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
MCHC	31.1	g/dl	(N.30 - 35)		
RDW-SD	46.6	fL	(N. 39 - 46)		
RDW-CV	14.8	%	(N. 11.5 - 15.5)		
PLT	370	10^3/ul	(N. 150 - 550)	555	
PDW	16.8	fL	(N. 8.5 - 18.5)		XN550-Main_2
MPV	12.4	fL	(N. 6.5 - 11.5)		
P-LCR	41.0	%	(N. 14 - 36)		
PCT	0.46	%	(N. 0.16 - 0.42)		

Differential Count					
NEUT	72.4 %	(N. 30 - 38)	NEUT	28.39 10^3	3/ul (N. 1.8 - 5.8)
LYMPH	18.9 %	(N. 56 - 70)	LYMPH	7.41 10^3	3/ul (N. 3.5 - 10)
MONO	8.1 %	(N.2 - 8)	MONO	3.17 10^3	3/ul (N. 0.2 - 0.8)
EO	0.0 %	(N. 2 - 6)	EO	0.01 10^3	3/ul (N. 0.04 - 0.4)
BASO	0.2 %	(N. 0 - 1)	BASO	0.08 10^3	3/ul (N. 0.02 - 0.1)
IG	0.4 %	(N.0-3)	IG	0.15 10^3	3/ul (N. 0 - 0.12)

Microscopic Differential (if needed)		led)	Comment	
POLY	72	ATYP.LYMPH	0	- Moderate hypochromic anaemia.
BAND	2	META	0	- WBCs show marked leucocytosis.
LYMPH	18	MYELO	0	- Neutrophils show toxic granules and vacuoles.
MONO	8	PROMYELO	0	- Recommended for clinical correlation and follow up.
EOSINO	0	BLAST	0	
BASO	0	PROLYMPH	0	