



**LABORATORY MEDICINE DEPARTMENT**



Patient Details	Patient Name	: MASTER ARAF. ID= 00128		
	Contact No	: 01819616851	Gender	: M
	Invoice No	: B2409420140	Invoice Date	: 08/09/24
Specimen Details	Sample Collected	: 08/09/24 11:40 AM	Sample Received	: 08/09/24 11:41 AM
	Result Date	: 08/09/24 01:03 PM		
Referral Details	G-CARE	: CARE FOR LIVES		
	www.gcare.com.bd			

**HAEMATOLOGY REPORT**

Investigation	Result	Unit	Reference Value
HAEMOGLOBIN	11.2	g/dL	F 12 - 15 g/dL, M 13 - 17 g/dL
ESR (Westergren Method)	38	mm	at the end of 1st hour M: 0-10, F: 0-15
TOTAL WBC	16.52	X 10 <sup>9</sup> /L	04.00 - 11.00 X 10 <sup>9</sup> /L
RBC	4.61	million/ul	4.2-6.2 million/ul
PLT	279	X 10 <sup>9</sup> /L	150 - 450 X 10 <sup>9</sup> /L
<b>Differential Count</b>			
NEUTROPHIL	82	%	40 - 75 %
LYMPHOCYTE	10	%	20 - 45 %
MONOCYTE	03	%	02-10 %
EOSINOPHIL	05	%	01-06 %
BASOPHIL	00	%	0-1 %
<b>Absolute Count</b>			
NEUTROPHIL	13.55	×10 <sup>3</sup> uL	2.0-7.0×10 <sup>3</sup> uL
LYMPHOCYTE	1.65	×10 <sup>3</sup> uL	1.0-3.0×10 <sup>3</sup> uL
MONOCYTE	0.5	×10 <sup>3</sup> uL	0.2-1.0×10 <sup>3</sup> uL
EOSINOPHIL	0.83	×10 <sup>3</sup> uL	0.02-0.5×10 <sup>3</sup> uL
BASOPHIL	0	×10 <sup>3</sup> uL	0.02-0.1×10 <sup>3</sup> uL
P.C.V. (HCT)	33.4	%	F: 36 - 46 % , M: 40 - 50 %
M.C.V.	72.5	fL	81- 101 fL
M.C.H.	24.3	pg	27 - 32 pg
M.C.H.C.	33.5	g/dL	31 - 38 g/dL
R.D.W.-C.V.	14.0	%	11.60 - 14.00 %
M.P.V	9.7	fL	M:8.4-11.4, F:8.0-11.6
PCT	0.27	%	M:0.14-0.24, F:0.13-0.33
PDW	10.3	fL	M:8.7-15.7, F:7.8-16.2

HN :

Powered by: MYSOFT Ltd.

Checked By

**MR. Aunip Kumar Biswas**  
M.S in Microbiology.  
Scientific Officer  
Epic Health Care.

**DR. MD.SAIFUL ISLAM**  
MBBS, MCPS, DLM (BSMMU)  
Consultant & Asst. Clinical Director  
Dept. of Laboratory Medicine  
Epic Health Care

Print by & Date :: SYKET on 08/09/2024 01:03:32 PM

প্রধান শাখা: এপিক সেন্টার, ১৯ কে.বি ফজলুল কাদের রোড, পাঁচলাইশ, চট্টগ্রাম। (চট্টগ্রাম মেডিকেল মেইন গেইটের বিপরীতে)। ☎ ০১৯৮৪-৪৯৯৬০০, ০১৮৪৭-০০৫৩৪৫, ০১৮৪৭-০০৫৩৪৬  
মেডিকেল পূর্ব গেইট শাখা: ৩৬ কে.বি ফজলুল কাদের রোড, পাঁচলাইশ, চট্টগ্রাম। (চট্টগ্রাম মেডিকেল পূর্ব গেইটের বিপরীতে)। ☎ ০১৯৮৪-৪৯৯৬০০, ০১৮৪৭-০১৩২১০, ০১৮৪৭-০১৩২১১  
আন্দরকিল্লা শাখা: ৬নং মোমিন রোড (চট্টগ্রাম সিটি কর্পোরেশন ভবনের বিপরীতে), আন্দরকিল্লা, চট্টগ্রাম। ☎ ০১৮৪৭-৪৫২৯৩৯, ০১৯৮৪-৪৯৯৬৭০