

স্মারক নং- ২৮০৫/৫০৭/৫৫

বাংলাদেশ ফরম নং ৮১৭

হাসপাতাল শিলাপুর ২০০ কামা হাট হাটপাতাল, পি.এ.এম.

রোগীর ছাড়পত্র

✓ প্রত্যয়ন করা যাইতেছে যে, জনাব শ্রী: ইফ্রুয়া কন্যা: ২৫

পিতা/স্বামী হালিম

ঠিকানা সামুদ্র বাজার, পি.এ.এম.

অত্র হাসপাতালের সদ্য: বিভাগে Dengue ওয়ার্ডে

বি-০১ শয্যা/কেবিনে ০৫/০৬/২৩ হইতে ২৫/০৬/২৩

তারিখ পর্যন্ত চিকিৎসাধীন ছিলেন।

তিনি Dengue Fever

ভুগিতেছিলেন।

তারিখ ২৫/০৬/২৩



মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড MODERN LAB & ULTRASOUND

ESTD. 1993

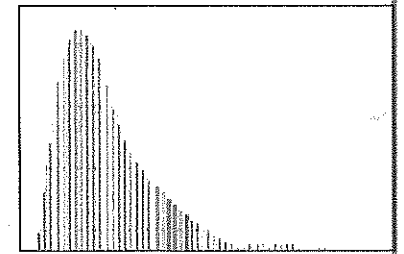
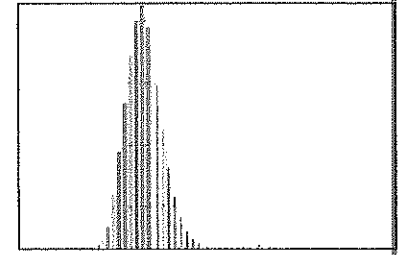
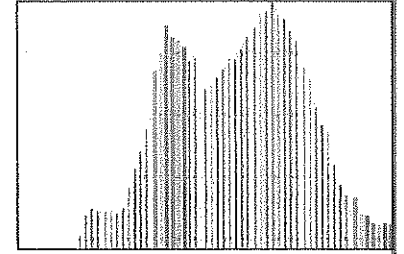
□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপ্লার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বঙ্গবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

Id No : 01 **Date** : 14-Aug-2023 **D.Date** : 14-Aug-2023
Patient's Name : YOUNUS **Age** : 29-YRS **Gender** : Male
Specimen : Blood
Doctor Name : M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMARI

Haematology Report

(Relevant estimations were carried out by Mythic-22 Automated 5 Part Haematology Analyzer & checked manually)

Parameter Name	Results	
Haemoglobin (Hb)	15.6 gm/dl	M:13-18 gm/dl. F:11.5-16.5 gm/dl. Child:10-13 gm/dl.
ESR(Westergreen)	11 mm/1st hr	Infant: (One year):8-10 gm/dl. Male:0-10, F:0-20 mm/1st hr.
Total WBC Count(TC)	4,700 /cumm	Adult: 4000 - 11000/cumm. Children: 5,000-15,000/cumm Infant(One Year): 6,000-18,000/cumm
Differential WBC Count (DC)		
Neutrophils	50 %	Child: 25-66 %, Adult: 40-75 %
Lymphocytes	44 %	Child: 52-62 %, Adult: 20-50 %
Monocytes	02 %	Child: 03-07 %, Adult: 02-10 %
Eosinophils	04 %	Child: 01-03 %, Adult: 01-06 %
Basophils	00 %	Adult: 00-01 %
Blast/Atypical	%	
Myelocytes	%	
Total Cir. Eosinophils	188 /cumm	50-400/cumm
Total RBC Count	5.84 m/ul	M: 4.5-6.5, F:3.8-5.8 m/ul
HCT/PCV	48.8 %	M: 40-54%, F:37-47%
MCV	83.6 fL	76 - 94 fL
MCH	26.7 pg	27 - 32 pg
MCHC	32.0 g/dL	29 - 34 g/dL
RDW	13.5 %	11 - 16 %
PDW	12.2 fL	35 - 56 fL
Malarial Parasite		
Total Platelet Count (PC)	1,65,000 /cumm	1,50,000-4,50,000/cumm
MPV	8.2 fL	7.0 - 11.0 fL
PCT	0.126 %	0.200 - 0.500%
Bleeding Time(BT)	Min	01 - 07 Min
Cloting Time(CT)	Min	03 - 11 Min





মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড MODERN LAB & ULTRASOUND

ESTD. 1993

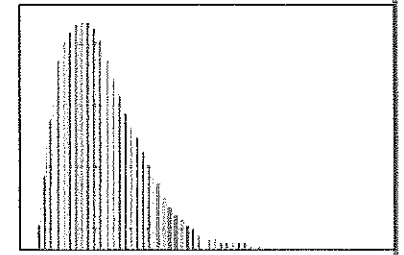
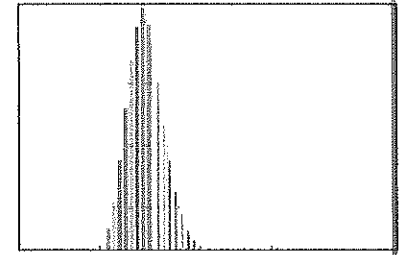
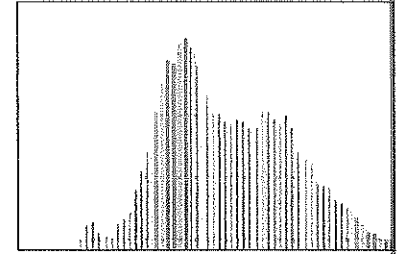
□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপলার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বঙ্গবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

Id No : 33 **Date** : 12-Aug-2023 **D.Date** : 12-Aug-2023
Patient's Name : YOUNUS **Age** : 29-YRS **Gender** : Male
Specimen : Blood
Doctor Name : M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMARI.

Haematology Report

(Relevant estimations were carried out by Mythic-22 Automated 5 Part Haematology Analyzer & checked manually)

Parameter Name	Results	
Haemoglobin (Hb)	15.4 gm/dl	M:13-18 gm/dl. F:11.5-16.5 gm/dl. Child:10-13 gm/dl.
ESR(Westergreen)	11 mm/1st hr	Infant: (One year):8-10 gm/dl. Male:0-10, F:0-20 mm/1st hr.
Total WBC Count(TC)	3,700 /cumm	Adult: 4000 - 11000/cumm. Children: 5,000-15,000/cumm Infant(One Year): 6,000-18,000/cumm
Differential WBC Count (DC)		
Neutrophils	47 %	Child: 25-66 %, Adult: 40-75 %
Lymphocytes	48 %	Child: 52-62 %, Adult: 20-50 %
Monocytes	01 %	Child: 03-07 %, Adult: 02-10 %
Eosinophils	04 %	Child: 01-03 %, Adult: 01-06 %
Basophils	00 %	Adult: 00-01 %
Blast/Atypical	%	
Myelocytes	%	
Total RBC Count	5.85 m/ul	M: 4.5-6.5, F:3.8-5.8 m/ul
HCT/PCV	49.4 %	M: 40-54%, F:37-47%
MCV	84.4 fL	76 - 94 fL
MCH	26.3 pg	27 - 32 pg
MCHC	31.2 g/dL	29 - 34 g/dL
RDW	13.3 %	11 - 16 %
PDW	11.5 fL	35 - 56 fL
Malarial Parasite		
Total Platelet Count (PC)	1,63,000 /cumm	1,50,000-4,50,000/cumm
MPV	8.2 fL	7.0 - 11.0 fL
PCT	0.133 %	0.200 - 0.500%
Bleeding Time(BT)	Min	01 - 07 Min
Cloting Time(CT)	Min	03 - 11 Min





মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড MODERN LAB & ULTRASOUND

ESTD. 1993

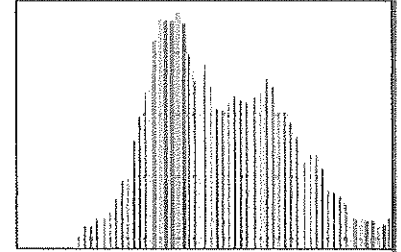
□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপ্লার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বনবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

Id No : 06 **Date** : 11-Aug-2023 **D.Date** : 11-Aug-2023
Patient's Name : YOUNUS **Age** : 29-YRS **Gender** : Male
Specimen : Blood
Doctor Name : M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMARI

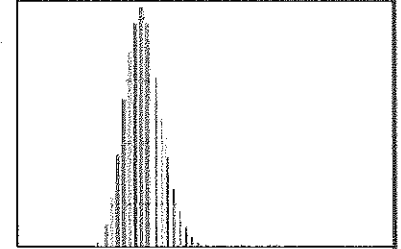
Haematology Report

(Relevant estimations were carried out by Mythic-22 Automated 5 Part Haematology Analyzer & checked manually)

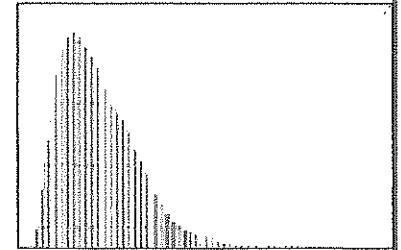
Parameter Name	Results	
Haemoglobin (Hb)	14.6 gm/dl	M:13-18 gm/dl. F:11.5-16.5 gm/dl. Child:10-13 gm/dl. Infant: (One year):8-10 gm/dl.
ESR(Westergreen)	09 mm/1st hr	Male:0-10, F:0-20 mm/1st hr.
Total WBC Count(TC)	3,300 /cumm	Adult: 4000 - 11000/cumm. Children: 5,000-15,000/cumm Infant(One Year): 6,000-18,000/cumm
Differential WBC Count (DC)		
Neutrophils	47 %	Child: 25-66 %, Adult: 40-75 %
Lymphocytes	49 %	Child: 52-62 %, Adult: 20-50 %
Monocytes	02 %	Child: 03-07 %, Adult: 02-10 %
Eosinophils	02 %	Child: 01-03 %, Adult: 01-06 %
Basophils	00 %	Adult: 00-01 %
Blast/Atypical	%	
Myelocytes	%	
Total RBC Count	5.49 m/ul	M: 4.5-6.5, F:3.8-5.8 m/ul
HCT/PCV	46.1 %	M: 40-54%, F:37-47%
MCV	84.0 fL	76 - 94 fL
MCH	26.6 pg	27 - 32 pg
MCHC	31.7 g/dL	29 - 34 g/dL
RDW	13.5 %	11 - 16 %
PDW	14.5 fL	35 - 56 fL
Malarial Parasite		
Total Platelet Count (PC)	1,60,000 /cumm	1,50,000-4,50,000/cumm
MPV	8.2 fL	7.0 - 11.0 fL
PCT	0.131 %	0.200 - 0.500%
Bleeding Time(BT)	Min	01 - 07 Min
Cloting Time(CT)	Min	03 - 11 Min



WBC CURVE



RBC CURVE



PLT CURVE



মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড

MODERN LAB & ULTRASOUND

ESTD. 1993

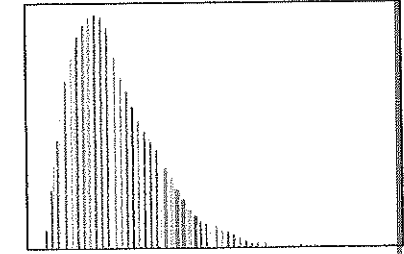
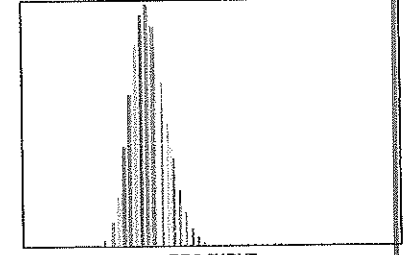
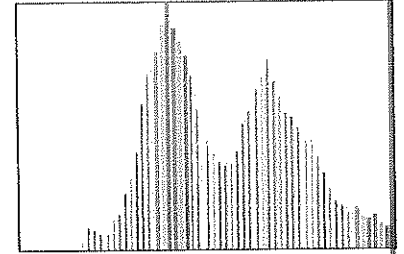
□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপ্লার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বঙ্গবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

Id No : 13 **Date** : 10-Aug-2023 **D.Date** : 10-Aug-2023
Patient's Name : MD.YOUNUS **Age** : 29-YRS **Gender** : Male
Specimen : Blood
Doctor Name : M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMRAI

Haematology Report

(Relevant estimations were carried out by Mythic-22 Automated 5 Part Haematology Analyzer & checked manually)

Parameter Name	Results	
Haemoglobin (Hb)	14.1 gm/dl	M:13-18 gm/dl. F:11.5-16.5 gm/dl. Child:10-13 gm/dl.
ESR(Westergreen)	11 mm/1st hr	Infant: (One year):8-10 gm/dl. Male:0-10, F:0-20 mm/1st hr.
Total WBC Count(TC)	3,400 /cumm	Adult: 4000 - 11000/cumm. Children: 5,000-15,000/cumm Infant(One Year): 6,000-18,000/cumm
Differential WBC Count (DC)		
Neutrophils	48 %	Child: 25-66 %, Adult: 40-75 %
Lymphocytes	47 %	Child: 52-62 %, Adult: 20-50 %
Monocytes	03 %	Child: 03-07 %, Adult: 02-10 %
Eosinophils	02 %	Child: 01-03 %, Adult: 01-06 %
Myelocytes	%	
Basophils	00 %	Adult: 00-01 %
Blast/Atypical	%	
Total RBC Count	5.28 m/ul	M: 4.5-6.5, F:3.8-5.8 m/ul
HCT/PCV	44.2 %	M: 40-54%, F:37-47%
MCV	83.7 fl	76 - 94 fl
MCH	26.7 pg	27 - 32 pg
MCHC	31.9 g/dL	29 - 34 g/dL
RDW	13.7 %	11 - 16 %
PDW	16.0 fl	35 - 56 fl
Malarial Parasite		
Total Platelet Count (PC)	1,59,000 /cumm	1,50,000-4,50,000/cumm
MPV	8.6 fl	7.0 - 11.0 fl
PCT	0.136 %	0.200 - 0.500%
Bleeding Time(BT)	Min	01 - 07 Min
Cloting Time(CT)	Min	03 - 11 Min





মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড MODERN LAB & ULTRASOUND

□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপ্লার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বঙ্গবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

ID NO : 254/08	DATE : 10 August 2023
PATIENT NAME : MD.YOUNUS	SEX : MALE
REF. BY. M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMARI	

Estimations are carried out by semi auto Analyzer – Humalyzer 3000, Germany

BIOCHEMISTRY REPORT

TEST NAME	RESULT	UNIT	REFERENCE RANGE
Scrum albumin	4.2	g/dl	Adult 3.81-4.65 g/ dl



মডার্ন ল্যাব এন্ড আলট্রাসাউন্ড MODERN LAB & ULTRASOUND

ESTD. 1993

□ ডিজিটাল এক্স-রে □ 4D কালার ডপ্লার ডিজিটাল আলট্রাসাউন্ড □ ইকো-কার্ডিওগ্রাম □ ই.সি.জি □ প্যাথলজি
বঙ্গবন্ধু সড়ক (রংপুর রোড), সৈয়দপুর।

ID NO : 254/08	DATE : 10 August 2023
PATIENT NAME : MD.YOUNUS	SEX : MALE
REF. BY. M.O.100 BED HOSPITAL SAIDPUR NILPHAMARI	

Estimations are carried out by Electrolyte Analyzer –BIOLYTE 2000

ITEM	CONCERTRATION	REFFRANCE VALUE
Na +	145 mmol/L	136-145 mmol/L
K+	3.6 mmol/L	3.5-5.0 mmol/L
Cl-	111 mmol/L	98-106 mmol/L

CL- 1907		Date:	09-Aug-23
Name:	Md. Younus	Age:	29 Yrs
Refd by:	Dr. Md. Masud Parvez DMA		

Haematological Profile		
Investigation	Result	Normal Values
Haemoglobin (Hb)	13.2 gm/dl	Male: 12-18 gm/dl
	82 %	Female: 11-16 gm/dl
ESR	08 mm	Male: 0-10 mm Female: 0-15mm
TLC	7,000 /mm ³	4000-11000/mm ³
<u>Differential Count</u>		
Neutrophils	60 %	40-75 %
Lymphocytes	33 %	20-50 %
Eosinophils	05 %	1-8 %
Monocytes	02 %	2-10%

WIDAL REACTION :		
TEST'S	RESULT	NORMAL VALUE
TO	1:160	Up to 1 : 80
TH	1:160	Up to 1 : 80
AH	1:40	Up to 1 : 80
BH	1:40	Up to 1 : 80

Platelet count

09/08/23,
MD. SHAMIM HOSSAIN
Medical Technologist(Lab)
Saidpur Lab
Saidpur, Nilphamari.

সৈয়দপুর ল্যাব

রোগ নির্ণয়ের নির্ভরযোগ্য প্রতিষ্ঠান

SAIDPUR LAB

Beside Former Liberty Cinema Hall Building (China Plaza) 1st Floor
Shere Bangla Road (Cinema Road), Saidpur, Nilphamari.

Mobile : 01716156620, 01944263350, 01824577294

CL- 1907		Date:	09-Aug-23	
Name:	Md. Younus	Age:	29	Yrs
Refd by:	Dr. Md. Masud Parvez DMA			

Serology:

Test for Dengue NS1 Antigen: **Positive**

৫ ০৭/০৮/২৩,
MD.SHAMIM HOSSAIN
Medical Technologist(Lab)
Saidpur Lab
Saidpur, Nilphamari.

CL- 1907		Date:	09-Aug-23	
Name:	Md. Younus	Age:	29	Yrs
Refd by:	Dr. Md. Masud Parvez DMA			

Urine-Routine Examination

Appearance/Colour: Straw

Reaction: Acidic

Albumin: Trace

Sugar: Nil

Microscopic:

Pus Cell: 1 - 2 /HPF

RBC: Nil /HPF

Epithelial cells: 1 - 2 /HPF

Cast: Nil

৫/ 09/08/23.

MD. SHAMIM HOSSAIN

Medical Technologist(Lab)

Saidpur Lab

Saidpur, Nilphamari.

CL-1935		Date:	09-Aug-23
Name:	Md. Younus	Age:	29 Yrs
Refd by:	Dr. Md. Masud Parvez DMA		

Investigation	Result	Normal Values
Platelet count	1,10,000 /mm ³	150,000-400,000/mm ³


Sergeant (Retd) Iftekhar Mohammad Belal
Diploma in Lab. Technologist
Armed Forces Institute of Pathology
Dhaka Cantonment (BD)
EX-Laboratory Technologist
United Nations (Mission) Hospital Sierraleone
West Africa