

অধ্যাপক ডাঃ মামুন আল মাহতাব (শ্বপ্নীল)

এমবিবিএস, এমএফসি (গ্যাস্ট্রোএন্টারোলজি লন্ডন), এফডি (হেপাটোলজি)
 এফআইসিপি (ভারত), এফআইসিপি (অয়াহন্যাড), এফআইসিপি (লন্ডন), পিএইচডি (মালয়া বিশ্ববিদ্যালয়)
 লিভার ও লিভার ক্যান্সার বিশেষজ্ঞ ও ইন্টারভেনশনাল এন্ডোস্কোপিস্ট
 ডিউটিশিয়াল হেড, ইন্টারভেনশনাল হেপাটোলজি ডিউটিশিয়াল
 বসবস্তু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়
 • ডিজিটিং প্রফেসর, গ্যাস্ট্রো-এন্টারোলজি ও মেটাবোলিজি বিভাগ
 এহিমে বিশ্ববিদ্যালয়, মাতসুইয়ামা, জাপান
 মেম্বার, পোর্ড অব স্টাডিজ, গ্যাস্ট্রো-এন্টারোলজি বিভাগ
 অল ইন্ডিয়া ইনস্টিটিউট অব মেডিকেল সায়েন্সেস, ইন্ডিয়া

Professor Dr. Mamun Al Mahtab (Shwapnil)

MBBS, MSc (Gastroenterology, London), MD (Hepatology)
 FICP (India), FRCP (Ireland), FRCP (London), PhD (University of Malaya)
 Liver & Liver Cancer Specialist & Interventional Endoscopist
 Divisional Head, Interventional Hepatology Division
 Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University
 Visiting Professor, Department of Gastroenterology & Metabology
 Ehime University Graduate School of Medicine, Japan
 Member, Board of Studies, Department of Gastroenterology
 All India Institute of Medical Sciences, India

09 SEP 2023

MR KAMRUL HASAN.
 31y

HBV related liver cirrhosis (Soft) - 4cm x 15cm (shw) x PHC 27

Everest Pharma

Tab. Nexataf (25mg)
 1+0+0 ভরা পেটে - নিচে

SPAVOLAC

পায়খানা শক্ত হলে
 ৩-৪ চামচ দিনে ১-৪ বার

PROTHERA (20mg)
 ১+০+১ - ২০mg

ATMORAN (50mg)
 ৪+১+১ পেটে ব্যাথা হলে

OLRAF
 ২০mg x ৪০mg - ১০মিনি
 ভরা পেটে

Tab. LIVER FAST (540mg)
 1+0+1 - নিচে

INDEVER (4mg)
 ০/২+০+১/২ - নিচে

দৈনিক... কিয়তের বেশী চরম বিষম খালি পেটে/খাওয়ার আধা ঘণ্টা আগে তারপর প্রয়োজন মত
 প্রাণীকৃত সার্বিক নিষেধ/কম খাবেন
 পাতে লবন নিষেধ
 বেকারী আইটেম কম খাবেন/খাবেন না।

Tab. VitaCoral DX
 ০+০+১ - নিচে

09 SEP 2023

FUROCEF (100mg)
 ১+০+১ - ১০মিনি

পরিবারের সব সদস্যের
 Anti HBc total পরীক্ষা করবেন



ল্যাবএইড স্পেশালাইজড হাসপাতাল, বাড়ী নং - ৬, রোড নং - ৪, ধানমন্ডি, ঢাকা-১২০৫, এপয়েন্টমেন্ট : ৮৬১০৭৯৩-৮, ৯৬৭০২১০-৩, হটলাইন : ১০৬০৬
 রোগী দেখার সময় : বিকাল ৫.০০ টা - রাত ১১.০০ টা (শুক্রবার বন্ধ)



• 28, DOYAGONJ (HUT LANE), GANDARIA, DHAKA-1204, BANGLADESH
• Phone : 02-47118528, 47118925, 47118927, Mobile : 01861-001597
• E-mail : ibnsinadoyagonj@yahoo.com
• Web : www.ibnsinatrust.com
• Hotline : 09610009615

IBN SINA D. LAB & CONSULTATION CENTER, DOYAGONJ

ISO 9001:2015 Certified



ID. No	: A516095	Received date	: 20 Aug 2023	Printed date	: 20 Aug 2023 06:49PM
Patient Name	: KAMRUL HASAN	Age	: 28 y(s)	Sex	: Male
Ref. By	: PROF.DR.MAMUN AL MAHTAB SHWAPNIL MBBS, MSC, FACG, FICP				
Exam	: TRIPHASIC CT SCAN OF UPPER ABDOMEN				

TECHNIQUE:

10-mm contiguous spiral axial sections were obtained before and, after oral & I/V contrast administration, and coronal & sagittal MPR images.

REPORTS:

1. **Liver:**

- Right lobe is small in size with relative hypertrophy of left & caudate lobe with irregularity of the external contour is noted. No focal lesion is noted.
 - Intrahepatic biliary trees are not dilated.
- Gall bladder is normal in size. Wall thickness within normal limit. No radio opaque calculus is noted within it.
 - Portal vein:** Portal vein engorged. Numerous collaterals are noted in the splenic hilum.
 - Spleen:** Mildly enlarged in size & shape with homogeneous parenchymal density. No focal lesion is noted.
 - Pancreas: Normal in size with homogeneous parenchymal density.
 - GI tract: No abnormal segmental dilatation or stenosis of small & large bowel loops is evident. No sign of wall thickening or intraluminal lesion is noticed.
 - IVC, abdominal aorta & para aortic lymph nodes are unremarkable.
 - No abdominal **ascites** is noted.

IMPRESSION:

Suggestive of cirrhosis of the liver with mild splenomegaly.

Advice: Clinical & pathological correlation for further evaluation please.


Dr. MD. NAZRUL ISLAM

MBBS, FCPS, M. Phil, MD (Radiology).
WHO Fellow (Singapore)
Associate Professor of Neuroradiology
Dept. of Radiology & Imaging
BSMMU (IPGM&R), Shahbag, Dhaka.
Consultant
Ibn Sina D. Lab, Doyagonj.

FibroScan®



KAMRUL HASAN

MR

M

01/01/1995

0012

Height:

Weight:

Physician: PROF DR MAMUN AL MAHTAB

CAP (dB/m)

MEAN

201

E (kPa)

MEDIAN

15.1

IQR

1.6

IQR/Med

11%

05/09/2023 20:24:40

Exam:

M

SWF = 50Hz

Organ:

Liver

Operator:

SYFUL ISLAM

E-MEASUREMENTS:

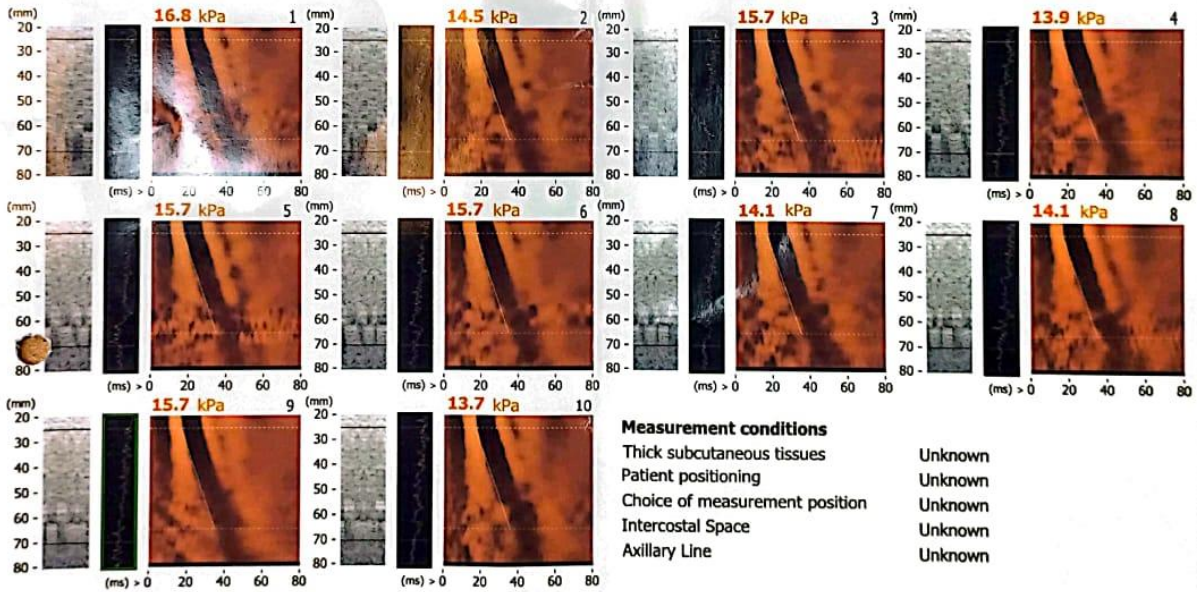
10

CAP-LEVEL:

>100 %

Fasting:

Unknown



FibroScan 430 Mini+ / SN: P96335 Probe M+ / SN: 2002065 Software release number FS 4.1.3

FibroScan® is a medical device intended as an aid for the management of patients with liver disease. Measurements should be performed by a certified operator. The values obtained must be interpreted by a physician experienced in dealing with liver disease, taking into account the complete medical records of the patient, the number of valid measurements and their dispersion. Probes must be calibrated according to the manufacturer's recommendations.

echosens™

(Signature)
SYFUL ISLAM
 FIBROSCAN OPERATOR



DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়
Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University
Shahbag Avenue, Dhaka-1000, Bangladesh



HORMONE REPORT



Invoice No : G1168/230813 Invoice Date : 13/08/23 Delivery Date : 14/08/23 Report No : 12308489654

Patient Name : KAMRUL HASAN

Age : 28 Y

Gender : Male

Referred By : BSMMU HOSPITAL.

Paid

Sample : BLOOD LAB. No : 12308928126

Tests : AFP (Alpha-Feto-Protein)

Test is carried out by automated analyzer: Atellica, Siemens Germany

Test	Result	Reference Value
AFP	< 1.3 ng/ml	Upto 13.6 ng/ml

Done By :: MD. MOTIUR RAHMAN
Medical Technologist

Print by & Date :: APU on 13/08/2023 06:33:12 PM

Powered by: MYSOFT Ltd

DR. TAHMIDUL ISLAM
MBBS, M.Phil
Research Assistant



DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়
Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University
Shahbag Avenue, Dhaka-1000, Bangladesh



BIOCHEMISTRY REPORT



Invoice No : G1168/230813 Invoice Date : 13/08/23 Delivery Date : 14/08/23 Report No : 12308489656
Patient Name : KAMRUL HASAN Age : 28 Y Gender : Male
Referred By : BSMMU HOSPITAL Paid

Sample : BLOOD LAB. No : 12308928128

Tests : Bilirubin (T), Electrolytes Serum, ALT (SGPT) Blood, AST (SGOT) Blood, Albumin Serum, Creatinine Serum, Uric Acid Serum, Vit-D

Test is carried out by automated analyzer: Atellica, Siemens Germany

Test	Result	Reference Value
Bilirubin		
Bilirubin (T)	0.2 mg/dL	0.2 - 1.2 mg/dL
S. Electrolytes		
Sodium	138 mmol/L	136 - 145 mmol/L
Potassium	3.6 mmol/L	3.5 - 5.5 mmol/L
Chloride	104 mmol/L	98 - 107 mmol/L
T-CO2	28.2 mmol/L	20 - 31 mmol/L
Albumin	49 gm/L	32 - 48 gm/L
ALT (SGPT)	46 U/L	10 - 49 U/L
Vit-D	44.34 ng/ml	20-50 ng/ml
Creatinine	0.85 mg/dL	Male : 0.7 - 1.3 mg/dL Female : 0.6 - 1.2 mg/dL Children : 0.5 - 1.1 mg/dL
Uric Acid	5.9 mg / dl	Male : 3.7 - 9.2 mg/dL Female : 3.1 - 7.8 mg/dL
AST (SGOT)	35 U/L	< 34 U/L

Done By :: MD. MOTIUR RAHMAN
Medical Technologist

Print by & Date :: APU on 13/08/2023 05:33:18 PM

Powered by: MYSOFT Ltd.

DR. TAHMIDUL ISLAM
MBBS, M.Phil
Research Assistant



DEPARTMENT OF HAEMATOLOGY
ডিপার্টমেন্ট অব হেমাটোলজী
Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়
Shahbag, Dhaka-1000, Bangladesh

BLOOD REPORT

Patient ID :H 1715	Bill No: 80031	Req.Date: AUG 13, 2023	Delivery Date: AUG 13, 2023
Patient Name: KAMRUL HOSSAIN	Sex: Male	Age: 28Y 0M 0	
Nature of Examination: C.B.C, ESR (Westergren)	Print: 034	AUG 13, 2023 06:46 PM	

HAEMATOLOGY REPORT

Estimations are carried out by SYSMEX 6-Part Diff. Automated Hematology Analyzer (Model: XN2000)

Test Name	Result	Normal Range
Haemoglobin	13.9 g/dl	Male : 15 ± 2 gm/dl, Female : 13.5 ± 1.3 gm/dl
ESR (Westergren Method)	10 mm/1st Hour	0 - 10 mm/1st hr
Total Count		
Total RBC Count	4.79 X 10 ¹² /L	Male: 5 ± 0.5 X 10 ¹² /L. Female: 4.3 ± 0.5 X 10 ¹² /L
Total Platelet Count	150 X 10 ⁹ /L	150 - 450 X 10 ⁹ /L
Total WBC Count	6 X 10 ⁹ /L	7.0 ± 3.0 X 10 ⁹ /L
Differential Count		
Neutrophils	52 %	40 - 80 %
Lymphocytes	42 %	20 - 40 %
Monocytes	4 %	02 - 10 %
Eosinophils	2 %	01 - 06%
Basophils	0 %	<1 - 2 %
Absolute Value		
Neutrophils	3.12 X 10 ⁹ /L	2.16 - 6.04 X 10 ⁹ /L
Lymphocytes	2.52 X 10 ⁹ /L	0.60 - 3.06 X 10 ⁹ /L
Monocytes	0.24 X 10 ⁹ /L	0.00 - 0.60 X 10 ⁹ /L
Eosinophils	0.12 X 10 ⁹ /L	0.2 - 0.5 x10 ⁹ /L
Basophils	0.00 X 10 ⁹ /L	0.00 - 0.08 X 10 ⁹ /L
Others		
HCT/ PCV	42.2 L/L (%)	Male: 45 ± 05 L/L (%), Female: 41 ±05 L/L (%)
MCV	88.1 fl	92 ± 9 fl
MCH	29 pg	29.5 ± 2.5 pg
MCHC	32.9 g/L	33 ± 1.5 g/L
RDW-CV	11.9 %	12.8 ± 1.2 %
RDW-SD	38.2 fl	42.5 ± 3.5 fl
MPV	10.7 fl	7.2 - 9.2 fl
PDW	11.2 fl	9 - 17 fl

Blood Film:

RBC: Anisocytosis with anisochromia.
WBC: Mature with above count and distribution.
Platelet: Normal.
Comments: Non-specific findings.

Sign. of
Technologist

DR. AMIN LUTFUL KABIR
MBBS, FCPS (Haematology), M. Phil (Bio)
Associate Professor
Dept. of Haematology, BSMMU

Software by
www.excellenceict.com

Tel: 9661051-56, 9662183, Lab No. 4443, Ext: 4416, 4452, 4427, E-mail: chair_hemato@bsmmu.edu.bd, www.bsmmu.edu.bd