



GOVERNMENT OF INDIA
DR. RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI
BIOCHEMISTRY - LAB REPORT

Name : <u>Ayush</u>	Age/Sex : <u>7/m</u>	Date : <u>28/4/22</u>
CR/..... : <u>17307</u>	CGHS No. :	OPD/Wd : <u>EC 2nd</u>
Clinical Diagnosis :		
Unit Incharge : <u>Dr. Neel</u>	Signature : <u>[Signature]</u>	

1. Blood Sugar :

F : mg/dl(70-110)
 PP : mg/dl(90-160)
 R : mg/dl(70-140)

2. Kidney Function Test :

Urea : mg/dl(15-45)
 Creatinine : mg/dl(0.6-1.2)
 Uric Acid : mg/dl(2.5-6.0)

3. Liver Function Test :

Total Bil : mg/dl(0.2-1.2)
 Direct Bil : mg/dl(0.1-0.3)
 In. D. Bil : mg/dl(0.2-1.1)
 SGOT : U/L (15-50)
 SGPT : U/L (15-50)
 Alk. Phos : U/L (50-130)
 GGT : U/L (8-61M; 5-36F)

4. S. Proteins :

T Prot : gm/dl (6.0-8.0)
 Albumin : gm/dl (3.5-5.5)
 Globulin : gm/dl (1.5-3.5)

5. Lipid Profile :

T. Cholesterol : mg/dl(130-230)
 HDL Chol. : mg/dl(30-65)
 LDL Chol. : mg/dl(50-150)
 VLDL Chol. : mg/dl(upto 40)
 Triglyceride : mg/dl(50-200)

6. S. Electrolytes :

Sodium : mmol/L (130-150)
 Potassium : mmol/L (3.5-5.5)
 Chloride : mol/L (95-110)
 Calcium : mg/dl (8.5-10.5)
 Phosphorus : mg/dl (2.5-5.5)

7. Cardiac Profile :

CPK : U/L (50-200)
 CK- MB : U/L (upto 25)
 LDH : U/L (110-240)
 SGOT : U/L (15-50)

135

8. Iron Profile :

T. Iron : µg/dl (60-150)
 TIBC : µg/dl (250-400)
 UIBC : µg/dl (150-200)
 Saturation : % (20-35)

9. Others :

S. Amylase : U/L (30-110)
 S. Lipase : U/L (23-30)
 S. Magnesium : mg/dl (1.6-2.2)
 Ammonia (NH₃) : µmol/L (9-33)
 Lactate : mmol/L (0.7-2.2)

GOVERNMENT OF INDIA
DR. RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI
BIOCHEMISTRY - LAB REPORT

Name : <u>Ayush</u>	Age/Sex : <u>7/m</u>	Date : <u>28/4/20</u>
CR/REGD. No. : <u>17301</u>	CGHS No. :	OPD/Wd : <u>2020</u>
Clinical Diagnosis :		
Unit Incharge : <u>Dr. Nave</u>	Signature : <u>[Signature]</u>	

CBC & ES&CPK

1. Blood Sugar :

F : mg/dl(70-110)
 PP : mg/dl(90-160)
 R : mg/dl(70-140)

2. Kidney Function Test :

Urea : mg/dl(15-45)
120
 Creatinine : mg/dl(0.6-1.2)
 Uric Acid : mg/dl(2.5-6.0)

3. Liver Function Test :

Total Bil : mg/dl(0.2-1.2)
 Direct Bil : mg/dl(0.1-0.3)
 In. D. Bil : mg/dl(0.2-1.1)
 SGOT : U/L (15-50)
 SGPT : U/L (15-50)
 Alk. Phos : U/L (50-130)
 GGT : U/L (8-61M; 5-36F)

4. S. Proteins :

T Prot : gm/dl (6.0-8.0)
 Albumin : gm/dl (3.5-5.5)
 Globulin : gm/dl (1.5-3.5)

5. Lipid Profile :

T. Cholesterol : mg/dl(130-230)
 HDL Chol. : mg/dl(30-65)
 LDL Chol. : mg/dl(50-150)
 VLDL Chol. : mg/dl(upto 40)
 Triglyceride : mg/dl(50-200)

6. S. Electrolytes :

Sodium : mmol/L (130-150)
 Potassium : mmol/L (3.5-5.5)
 Chloride : mol/L (95-110)
 Calcium : mg/dl (8.5-10.5)
 Phosphorus : mg/dl (2.5-5.5)

7. Cardiac Profile :

CPK : HB - 5.3 U/L (50-200)
 CK-MB : PBC - 2.12 U/L (upto 25)
 LDH : PCV - 15.9 U/L (110-240)
 SGOT : MCV - 75.1 U/L (15-50)

TLC - 4200/mm³
DLC - N 50%, L 44%, E 2%, Mono 4%

8. Iron Profile :

T. Iron : Plateter - 1.61 µg/dl (60-150)
 TIBC : µg/dl (250-400)
 UIBC : µg/dl (150-250)
 Saturation : % (20-35)

9. Others :

Gu
 S. Amylase : U/L (30-110)
 S. Lipase : U/L (23-300)
 S. Magnesium : mg/dl (1.6-2.3)
 Ammonia (NH₃) : µmol/L (9-30)
 Lactate : mmol/L (0.7-2.1)

BIOCHEMIST

ए.बी.वी.आई.एम.एस. एवं
 डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल
 (विकिरण विभाग)
**A.B.V.I.M.S. &
 DR. RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL**
 (Department of Radiology)

एक्सरे/अल्ट्रासाउंड रिपोर्ट
X-RAY/ULTRASOUND REPORT

18/4/24. CXR - AP supine

एक्सरे/अल्ट्रासाउंड की जांच के लिए मांग-पत्र
X-RAY/ULTRASOUND REQUISITION

यूनिट का नाम Name of Unit	तारीख Date	नाम Name
B3	18/04/24.	
रोगी का नाम Name of Patient	आयु/लिंग Age/Sex	भेजने वाले डॉ० का नाम Referred by
Ayush.	7yr M.	
के.सं.स्वा० योजना कार्ड सं० C.G.H.S. Card No.	वार्ड/बा०से०वि० Ward/O.P.D.	रिपोर्ट सं० Report No.
17301	ecs(3)	

संक्षिप्त नैदानिक टिप्पणी
 Brief Clinical Notes

admitted with c/o cough 10 days.
 B/L crepts @ in axillary area.

अपेक्षित जांच
 Examination Required

अनन्तिम निदान
 Provisional Diagnosis

micro costeman d/s.
 chest x-ray (repeating)

Dr. Sampada Kaul
 PG Resident
 Department of Pediatrics
 ABVIMS & Lohia Hospital
 Signature of Radiologists
 Dr. Sampada (PG).
 110001

आयु/लिंग
Age/Sex

over expanded, rotated,
 supine film

- trachea: central

- cardiac shadow: enlarged

CTR: 0.63.

Thymic shadow physiological
 for age

- visualised B/L lung fields
 are normal

- Rest visualised bones & soft
 tissue shadows normal.

दिनांक
Date

Imp: Also cardiomegaly

विकिरण विज्ञानी के हस्ताक्षर
 Signature of Radiologist

As per clinical & 2D E.
 concl

Dr. Shanya Chakr
 & Shivani (RR)

GOVERNMENT OF INDIA
DR. RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI
BIOCHEMISTRY - LAB REPORT

Name : <i>ayush</i>	Age/Sex : <i>74/M</i>	Date : <i>18/04/24</i>
CR/REGD. No. : <i>17301</i>	CGHS No. :	OPD/Wd : <i>EC(13)</i>
Clinical Diagnosis :		
Unit Incharge :		Signature : <i>[Signature]</i>

1. Blood Sugar :

BC EPS
 F : mg/dl(70-110)
 PP : mg/dl(90-160)
 R : mg/dl(70-140)

2. Kidney Function Test :

Urea : mg/dl(15-45)
 Creatinine : mg/dl(0.6-1.2)
 Uric Acid : mg/dl (2.5-6.0)

3. Liver Function Test :

Total Bil : mg/dl(0.2-1.2)
 Direct Bil : mg/dl (0.1-0.3)
 In. D. Bil : mg/dl(0.2-1.1)
 SGOT : U/L (15-50)
 SGPT : U/L (15-50)
 Alk. Phos : U/L (50-130)
 GGT : U/L (8-61M; 5-36F)

4. S. Proteins :

T Prot : gm/dl (6.0-8.0)
 Albumin : gm/dl (3.5-5.5)
 Globulin : gm/dl (1.5-3.5)

5. Lipid Profile :

T. Cholesterol : mg/dl(130-230) *TC - 4800*
 HDL Chol. : mg/dl (30-65) *DL - 18640*
 LDL Chol. : mg/dl (50-150) *E02*
 VLDL Chol. : mg/dl (upto 40) *Mo.2*
 Triglyceride : mg/dl (50-200) *PH 1.0644*

6. S. Electrolytes :

Sodium : mmol/L (130-150)
 Potassium : mmol/L (3.5-5.5)
 Chloride : mol/L (95-110)
 Calcium : mg/dl (8.5-10.5)
 Phosphorus : mg/dl (2.5-5.5)

7. Cardiac Profile :

CPK : U/L (50-200)
 CK- MB : U/L (upto 25)
 LDH : U/L (110-240)
 SGOT : U/L (15-50)

RBC - 3.48 x 10⁶
PCV - 25.9
MCV - 8.0

8. Iron Profile :

T. Iron : µg/dl (60-150)
 TIBC : µg/dl (250-400)
 UIBC : µg/dl (150-250)
 Saturation : % (20-35)

9. Others :

S. Amylase : U/L (30-110)
 S. Lipase : U/L (23-300)
 S. Magnesium : mg/dl (1.6-2.3)
 Ammonia (NH₃) : µmol/L (9-30)
 Lactate : mmol/L (0.7-2.1)

BIOCHEMIST

August

7y/m
7/3

Investigation Chart

17301

26/03

30/3

	7/3	10/3	11/3	12/3	13/3	26/03	30/3
SR							
	8.5				7.4	6.6	32
	9600				8620	5810	12500
	72/22/214				70/25/122/02	40/35/22/10	70/24/112/07
	2.8				5.21 L	5.14	3.0 L
ANC	6192						
	3.8				3.62 M		
	27.2				27.9		20
	71.7				77.1		
					20.4		
					26.5		
:-R	56				23	12	16
	27				0.50	0.7	0.33
	0.62				1.27	0.8	0.9
	2.18				0.31/0.05	0.4/0.2	0.23/0.09/0.14
Bilirubin(Total;/Dir/Indir)-	0.26/0.08				34	13	17.11
ALP	23				18	10	21.8
SGPT-	17				126		47398
Alk.Phos-	139				6.17/2.02	11.5/2.4	
S.Proteins:-	6.12/2.68				3.55		
Prot(Total/Alb/Glob)-	3.44						
Lipid Profile:-T.Choles-	86						
HDL/LDL/VLDL/Triglycerids-	13/52/21/109						135
S. Electrolytes :- Na	140					136.5	2.82
Potassium-	3.96				8.45	4.02	
Calcium-	8.43				4.70	97.4	
Phosphores-	4.06						
Cardiac Profile :- CPK-							
CK-MB-	86						
LDH	13						
Sgot	52						
Iron Prof :-Tiron-	21						
TIBC	104						
UIBC-							
Saturation-					44.3		
S.Amylase:- U/L	Q-CRP						
Thyroid :- T3/T4/TSH							
Immune Profile							
DCT/ICT							sterile
Blood C/S	sterile						
CRP						WM	WML
Urine R/M	Bld +						
Urine C/S	Sterile						
Stool R/M							
CSF-Cyto							
CSF-Bio							
CSF-C/S							
USG							
X-RAY							
ECG/ECHO							
CT/MRI							

19/03
QA AFB
↳ Not seen

Mantoux - NR

CBNAAT - Neg

Ig profile
Ig A - 32 ↑
Ig G - 958 ↑
Ig M - Below detection

19/03 → PCR → neg. CRP = 44.3

21/03
UFN → No fungal elements
U/C → sterile

CRP = 93.02
of CRP = 45.4 mg/dl

19/03
BCs → (OWS) ? aseptically collected sample

GOVERNMENT OF INDIA
DR. RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI
BIOCHEMISTRY - LAB REPORT

Name: <u>Ayush</u>		Age/Sex: <u>7yr/M</u>	Date: <u>10/4/14</u>
CR/REGD. No.: <u>17301</u>	CGHS No.:	OPD/Wd: <u>EU 3V</u>	
Clinical Diagnosis:			
Unit Incharge: <u>CBC</u>	Signature: <u>[Signature]</u>		

1. Blood Sugar :

F : mg/dl(70-110)
 PP : 103 mg/dl(90-160)
 R : mg/dl(70-140)

2. Kidney Function Test :

Urea : mg/dl(15-45)
 Creatinine : mg/dl(0.6-1.2)
 Uric Acid : mg/dl(2.5-6.0)

3. Liver Function Test :

Total Bil : mg/dl(0.2-1.2)
 Direct Bil : mg/dl(0.1-0.3)
 In. D. Bil : mg/dl(0.2-1.1)
 SGOT : U/L (15-50)
 SGPT : U/L (15-50)
 Alk. Phos : U/L (50-130)
 GGT : U/L (8-61M; 5-36F)

4. S. Proteins :

T Prot : gm/dl (6.0-8.0)
 Albumin : gm/dl (3.5-5.5)
 Globulin : gm/dl (1.5-3.5)

5. Lipid Profile :

T. Cholesterol : mg/dl(130-230)
 HDL Chol. : mg/dl(30-65)
 LDL Chol. : mg/dl(50-150)
 VLDL Chol. : mg/dl(upto 40)
 Triglyceride : mg/dl(50-200)

6. S. Electrolytes :

Sodium : mmol/L (130-150)
 Potassium : mmol/L (3.5-5.5)
 Chloride : mol/L (95-110)
 Calcium : mg/dl (8.5-10.5)
 Phosphorus : mg/dl (2.5-5.5)

7. Cardiac Profile :

CPK : 48-4.2 U/L (50-200)
 CK-MB Pbc 2.28x10⁶ U/L (upto 25)
 LDH : near 14.6 U/L (110-240)
 SGOT : U/L (15-50)
TLC - 10,300/mm³
HLC - P76 L16 Eo2 Mob
PLT - 1.5 lakh/mm³

8. Iron Profile :

T. Iron : µg/dl (60-150)
 TIBC : µg/dl (250-400)
 UIBC : µg/dl (150-250)
 Saturation : % (20-35)

9. Others :

S. Amylase : U/L (30-110)
 S. Lipase : U/L (23-300)
 S. Magnesium : mg/dl (1.6-2.3)
 Ammonia (NH₃) : µmol/L (9-30)
 Lactate : mmol/L (0.7-2.1)

BIOCHEMIST

BIOCHEMIST



MERI MAA TRUST

Always Love Your Mother

Ref. No.....

Date 28-April-2024.....

सेवा में

मेरी माँ दूध
संगम विहार नई दिल्ली

महोदय,

शुविनय निवेदन यह है मैं सुधीर राय
मेरा पुत्र जिसका नाम आभुष है जोकि
शिके खात बाल का है मेरा पुत्र उस समय
राम मनीटर लोडिया में भर्ती है मेरा पैदा
जंवर फर्स्ट स्टेज पर है जिसका इलाज करवाने
हम विहार से आर है ! मैं आपकी सहायता से
अनुमति करता हूँ हमारी ज्यादा से ज्यादा सहायता करें।

