







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

Name : <u>Archi</u>	Age/Sex : <u>1 1/2 m</u>	Date : <u>10/9/25</u>
CR/REGD. No. : <u>58247</u>	CGHS No. :	OPD/Wd :
Clinical Diagnosis :		
Unit Incharge :		Signature :

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)
 Ind. 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)

S. Proteins :

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

Lipid Profile :

Cholesterol : mg/dl (130-230)
 Chol. : mg/dl (30-65)
 Chol. : mg/dl (50-150)
 Chol. : mg/dl (upto 40)
 Ceride : 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)

* Q-CRP

7. Cardiac Profile :

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

36

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

New Delhi

1932 से स्वास्थ्य सेवा में
IN HEALTH CARE SERVICES SINCE 1932



भारत सरकार
Government of India

ए.बी.वी.आई.एम.एस. एवं डा. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली
ABVIMS & Dr. Ram Manohar Lohia Hospital, New Delhi

जिन्दगी चुनें : तम्बाकू नहीं
CHOOSE LIFE : Not Tobacco



केस शीट / CASE SHEET

AADHAR No.
ECS 3rd Floor Paed Department

(क) भर्ती संबंधी आंकड़े/Admission Data

क.पं. संख्या/CR No.	202558247	वार्ड/Ward		(नहीं)/(No)	हाँ/हाँ Yes/No
यूनिट सं./Unit No.	P3AWed	क्या चिकित्सा विधिक मामला है/If MLC			
यूनिट अध्यक्ष/के तहत भर्ती Unit Head/Admitted under	Dr. Bijoya Patra - Doctor	भेजने वाले का नाम Referred from			
भर्ती की तारीख एवं समय/ Date & Time of Admission	2025-09-10 6:27 pm	स्थानान्तरण/ Transfer to			

(ख) रोगी के संबंध में आंकड़े/Patient Data:

नाम/Name	Mr. ARCHIT	आयु एवं लिंग/Age & Sex	1 Years / Male
माता/पिता/पति का नाम Mother/Father/ Husband's Name	ARPIT KUMAR	दूरभाष/Phone Nos.	
पता/Address	PALI, UNNAO, UTTAR PRADESH, , INDIA, Pincode: Unnao	ब.रो.वि./आपातकालीन विभाग संख्या/OPD/ Emergency No.	
		के.स.स्वा.यो. टोकन सं. CGHS Token No.	

(ग) वैद्यकीय आंकड़े/Clinical Data :

अंतिम निदान/ Final Diagnosis		आईसीडी कोड/ ICD Code	
अपनाई गई शल्यक्रिया/ Operative Procedure		ऑपरेशन की तारीख/ Date of Operation	

(घ) छुट्टी/मृत्यु संबंधी आंकड़े/Discharge/Death Details:

छुट्टी की योजना की तिथि/ Date of Plan of Discharge		छुट्टी की योजना का समय/ Time of Plan of Discharge	
छुट्टी/भेजे जाने/लाया/फरार मृत्यु होने की तारीख एवं समय Date & Time of Discharge/ Referral/LAMA/Abse/Death		अस्पताल में भर्ती रहने की अवधि/ Hospital Stay	
		मृत्यु का कारण/ Cause of Death	

	कनिष्ठ रेजिडेंट Junior Resident	वरिष्ठ रेजिडेंट Senior Resident	चि. अधिकारी/संकाय/यूनिट अध्यक्ष Med. Officer/Faculty/Unit Head
नाम/Name			
हस्ताक्षर/Signature			

No.: TN 024

Ward:

Rack: 39

Position: 4 10/09/2025 20:48:13 WB

Doctor:

Birth:

Sex:

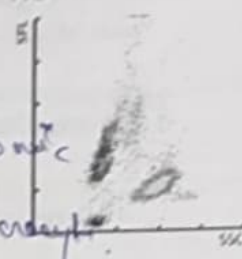
Nickname: XN-1000-1-A

Positive
Morph. Count

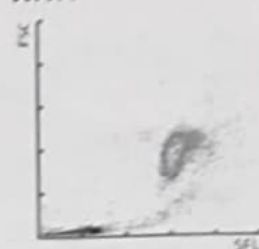
WBC 11.78 [$10^3/uL$] 11780/mm³
 RBC 3.35 [$10^6/uL$]
 HGB 7.2 - [g/dL] normocytic hypochromic
 HCT 27.3 [%]
 MCV 81.5 - [fL] elliptical cells, occ.
 MCH 21.5 - [pg] crested RBC, microcyt.
 MCHC 26.4 - [g/dL]
 PLT 188 * [$10^3/uL$]

RDW-SD 74.5 + [fL]
 RDW-CV 26.5 + [%]
 PDW ---- [fL]
 MPV ---- [fL]
 P-LCR ---- [%]
 PCT ---- [%]
 NRBC 0.06 [$10^3/uL$]
 NEUT 7.14 * [$10^3/uL$]
 LYMPH 3.78 * [$10^3/uL$]
 MONO 0.67 * [$10^3/uL$]
 EO 0.12 [$10^3/uL$]
 BASO 0.07 [$10^3/uL$]
 IG 0.12 * [$10^3/uL$]
 RET [%]
 IRF [%]
 LFR [%]
 MFR [%]
 HFR [%]
 RET-He [pg]
 IPF [%]

WDF



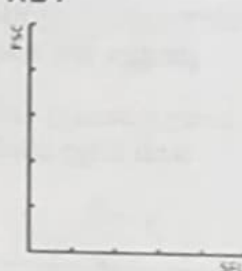
WNR

Band, P59 L32 M5E3

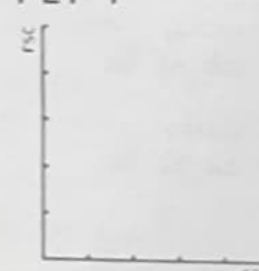
d

0.5 [%]
 60.6 * [%]
 32.1 * [%]
 5.7 * [%]
 1.0 [%]
 0.6 [%]
 1.0 * [%]
 [$10^6/uL$]

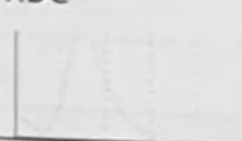
RET



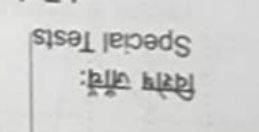
PLT-F



RBC



PLT



PATHOLOGIST

WBC-BF# [$10^3/uL$]
 RBC-BF [$10^6/uL$]
 MN [$10^3/uL$]
 PMN [$10^3/uL$]
 TC-BF# [$10^3/uL$]

[%]
[%]Special Tests
Pathology Unit

WBC IP Message
 IG Present
 Atypical Lympho?

RBC IP Message
 Anisocytosis
 Hypochromia
 Anemia

PLT IP Message
 PLT Abn Distribution

Comments on Peripheral Smear
 Hematocrit 27.3

No.: TN 024

Ward:

Rack: 39

Position: 4

10/09/2025 20:48:13

Doctor:

Sex:

Birth:

Nickname: XN-1000-1-A

Positive

Morph. Count

WBC 11.78 [10³/uL] 11780/mm³
 RBC 3.35 [10⁶/uL]
 HGB 7.2 [g/dL]
 HCT 27.3 [%]
 MCV 81.5 [fL]
 MCH 21.5 [pg]
 MCHC 26.4 [g/dL]
 PLT 188 [10³/uL]

RDW-SD 74.5 [fL]

RDW-CV 26.5 [%]

PDW [fL]

MPV [fL]

P-LCR [%]

PCT [%]

NRBC 0.06 [10³/uL]NEUT 7.14 * [10³/uL]LYMPH 3.78 * [10³/uL]MONO 0.67 * [10³/uL]EO 0.12 [10³/uL]BASO 0.07 [10³/uL]IG 0.12 * [10³/uL]

RET [%]

IRF [%]

LFR [%]

MFR [%]

HFR [%]

RET-He [pg]

IPF [%]

ISOGLOHATP

WBC-BF [10³/uL]RBC-BF [10⁶/uL]MN [10³/uL]PMN [10³/uL]TC-BF# [10³/uL]

WBC IP Message

IG Present

Atypical Lympho?

RBC IP Message

Anisocytosis

Hypochromia

Anemia

PLT IP Message

PLT Abn Distribution

WDF

WNR

RET

PLT-F

RBC

PLT

Special Tests

Comments on Peripheral Smear

Sample Profile

STP pH& Ultra

Printed: 10/09/2025 07:56:40 PM
Analyzed: 10/09/2025 07:55:48 PM
Analyzer ID: Z118230030C

Satometer: 686.3 mmHg
Sample Type: Arterial
Operator: 123456
Releaser: auto
MKN: 58247
Patient Name:

Other Flags

Comments

Test	Value	Units	Flags
pH	7.305		
pCO2	35.2	mmHg	↓
pO2	60.2	mmHg	
Hct		%	UC
Na+	135.7	mmol/L	
K+	3.78	mmol/L	
Ca++	1.18	mmol/L	
Lac	1.9	mmol/L	
TCO2	23.0	mmol/L	
nCa	1.17	mmol/L	
SO2%	90.8		
BE-edf	-3.1	mmol/L	
BE-b	-1.7	mmol/L	
SBC	22.8	mmol/L	
HCO3-	21.9	mmol/L	↓
RI	0.5		
pO2/FiO2	288.0	mmHg	
A	91.4	mmHg	
LaDO2	31.2	mmHg	
I	0.7		

विकृति विज्ञान विभाग

DEPARTMENT OF PATHOLOGY

डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली

RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI

रक्त की जाँच

EXAMINATION OF BLOOD

दिनांक

Date:

10/9/25

lut

आयु-लिंग

Age-Sex

16/fm

ब.रो.वि./के.स.स्वा.यो.

OPD/CGHS/CR NO.

58247

वार्ड

बिस्तर सं.

Ward/OPD

Bed No.

UBG

चिकित्सक के हस्ताक्षर

Signature of Clinician

रिपोर्ट
Report

एम. एम. प्रथम घंटा

mm 1sr Hr.

पूर्ण इयॉसिनोफिल गणना

Absolute Eosinophil Count

क्यू. एम. एम.

/cumm

ग्राम

gm%

कुल लाल रक्त कोशिकाएँ

Total RBC

क्यू. एम. एम.

/cumm

क्यू. एम. एम.

/cumm

पी. सी. वी.

PVC

%

एन. सी. वी.

MCV

FL

एम. सी. एच.

MCH

%

एम. सी. एच. सी.

MCHC

%

आर.डी.डब्ल्यू

RDW

/cumm

रेटिक्यूलोसाइट गणना

Reticulocytes count

%

रक्तस्राव का समय

Bleeding

Time

min

sec

जमने का समय

Clotting time

min

sec

विशिष्ट स्वेत कोशिका गणना

Differential Leucocyte Count

पोलीमॉर्फ

Polymorphs

%

लिम्फोसाइट

Lymphocytes

%

इयॉसिनोफिल

Eosinophil

%

मोनोसाइट

Monocytes

%

बेसोफिल

Basophils

%

अन्य

Other

%

प्लेटलेट गणना

Platelet Count

क्यू. एम. एम.

/cumm



DOCTOR'S INITIAL ASSESSMENT SHEET

PATIENT NAME: Archit AGE: 1.5y SEX: M.

S/O, D/O, W/O: _____ CONTACT NO.: _____

CR NO./UHID: _____ BED NO./WARD: _____

MLC NO. (IF ANY) _____ DATE: 10/9/25 TIME: _____

ADDRESS: _____

ADMITTED WITH COMPLAINT OF:

4/90 Down's Syndrome & mod VSD: large
40% Cough/conyza x 6d mod to mild
fast breathing x 1d.
Fever - spike today.

HISTORY OF PRESENT ILLNESS:

History: Patient was apparently alright 6 days ago. To begin with, he started developing:

HISTORY OF PAST ILLNESS:

* cough/conyza - wet sounding, paroxysmal, spasmodic, also post-tussive vomiting, not a/w posture, also runny nose!

RISK FACTORS:

LOCAL EXAMINATION:

* Fast breathing - present since birth, progressed over last few days, also chest retractions.

GENERAL PHYSICAL EXAMINATION:

* Fever - 1 spike today of 101°F, relieved on medication

P(mmHg):

PALLOR:

PULSE RATE (PER MINUTE):

OEDEMA:

TEMPERATURE:

ICTERUS:

O₂%

CLUBBING:

4/10 RD/SRS cycle - since birth.

No h/o bluish discoloration of lips or limbs.
No h/o rash
No h/o ear discharge

अटल बिहारी वाजपेयी
Atal Bihari Vajpayee Insti
डॉ० राम मनोहर लोहिया
Dr. Ram Manohar Lohi

Casualty Reg

TOKEN NO : 804
UHID: 20250798594
DATE: 10-09-2025 04:24:11 PM Dept Reg: 2025-076-0225212
ARCHIT
Age: 1Y 6M (Male)
S/O a
a. Central Delhi, DELHI, INDIA
CASUALTY Cast/Casualty Counter
NOM MLC

al Diagnosis:

Case seen at (Time): _____ AM/PM
Patient presented with similar complaints within 72 hours ☐ YES ☐ NO
Chief Complaints:
Admit & P3A.
Dr B Patra
Dr. MUSKAAN JAIN
P.G. Resident
Department of Paediatrics
ABVIMS & Dr. RML Hospital
New Delhi-01
History and any major past illness/ surgery:
History of food & drug allergy:
Category of Patient: ☐ Green ☐ Yellow ☐ Red ☐ Black
Referred to: ☐ Medicine ☐ Surgery ☐ Orthopaedics ☐ Paediatrics
Referred time: _____ AM/PM
Examination:
SE
MAL
NOURISHED
(if Applicable)
ate

Signature of Triage counter



DOCTOR'S INITIAL ASSESSMENT SHEET

PATIENT NAME: Archit AGE: 1.5y SEX: M

S/O, D/O, W/O: _____ CONTACT NO.: _____

CR NO./UHID: _____ BED NO./WARD: _____

MLC NO. (IF ANY) _____ DATE: 10/9/25 TIME: _____

ADDRESS: _____

4/40 Down's Syndrome 5 mo. VSB - large
40% Cough/coryza x 6d on 2 mld
5 mild mld

ADMITTED WITH COMPLAINT OF:
fast breathing x 1d.
Fever - spike today.

HISTORY OF PRESENT ILLNESS:

Hops: Patient was apparently alright 6 days ago. To begin with, he started developing:

HISTORY OF PAST ILLNESS:

* Cough/coryza - wet sounding, paroxysmal, spasmodic, also post-tussive vomiting, not also posture, also runny nose.

RISK FACTORS:

* Fast breathing - present since birth, progressed over last few days, also chest retractions.

LOCAL EXAMINATION:

* Fever - 1 spike today of 101°F, relieved on medication.

GENERAL PHYSICAL EXAMINATION:

mmHg): _____

SERATE (PER MINUTE): _____

PERATURE: _____

% _____

CLUBBING: _____

Sample Profile

STP pHx Ultra

Printed: 10/09/2025 07:56:40 PM

Analyzed: 10/09/2025 07:55:48 PM

Analyzer ID: L118230030C

Sarometer 686.3 mmHg
 Sample Type Arterial
 Operator 123456
 Releaser auto
 MRN 58247
 Patient Name

Other Flags

Comments

विकृति विज्ञान विभाग
 DEPARTMENT OF PATHOLOGY
 डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली
 RAM MANOHAR LOHIA HOSPITAL, NEW DELHI
 रक्त की जाँच
 EXAMINATION OF BLOOD

दिनांक

Date: 10/9/25

आयु-लिंग

Age-Sex 16/fm

ब.रो.वि./के.स.स्वा.यो.

OPD/CGHS/CR NO.

विस्तर सं.

Bed No.

het

Ward/OPD

Test	Value	Units	Flags
pH	7.398		
pCO ₂	35.2	mmHg	↓
pO ₂	60.2	mmHg	
Hct	%		UC
Na ⁺	136.7	mmol/L	
K ⁺	3.76	mmol/L	
Ca ⁺⁺	1.18	mmol/L	
Lac	1.9	mmol/L	
TCO ₂	23.0	mmol/L	
nCa	1.17	mmol/L	
SO ₂ %	90.8		
BE-ecf	-3.1	mmol/L	
BE-b	-1.7	mmol/L	
SBC	22.8	mmol/L	
HCO ₃	21.9	mmol/L	↓
Ri	0.5		
pO ₂ /FIO ₂	288.0	mmHg	
A	91.4	mmHg	
LaDO ₂	31.2	mmHg	
	0.7		

UBG

चिकित्सक के हस्ताक्षर

Signature of Clinician

रिपोर्ट

Report

एम. एम. प्रथम घंटा
 mm 1st Hr.

पूर्ण इयोनोफिल गणना
 Absolute Eosinophil Count

क्यू. एम. एम.
 /cumm

ग्राम
 gm%

कुल लाल रक्त कोशिकाएँ
 Total RBC

क्यू. एम. एम.
 /cumm

क्यू. एम. एम.
 /cumm

पी. सी. वी.
 PVC

%

ए. सी. वी.
 MCV

FL

एम. सी. एच.
 MCH

%

एम. सी. एच. सी.
 MCHC

%

आर.डी.डब्ल्यू
 RDW

/cumm

रेटिक्यूलोसाइट गणना
 Reticulocytes count

%

रक्तस्राव का समय
 Bleeding

Time min. sec.

जमने का समय

Clotting time min. sec.

विशिष्ट श्वेत कोशिका गणना
 Differential Leucocyte Count

पोलीमॉर्फ
 Polymorphs %

लिम्फोसाइट
 Lymphocytes %

इयोनोफिल
 Eosinophil %

मोनोसाइट
 Monocytes %

बेसोफिल
 Basophils %

अन्य
 Other %

प्लेटलेट गणना
 Platelet Count /cumm

क्यू. एम. एम.



JEEVAN CARE FOUNDATION

Address:- 697, Village Madanpur Khadar, New Delhi 110076

Mail- jeevancarefoundation@gmail.com

Reg No. 92

Ref. No.

Date 30/09/25

सेवा में,
माननीय
संस्थाध्यक्ष महोदय
जीवन केयर फाउन्डेशन
मदनपुर खादर
महोदय,

मैं अर्चित का पिता अर्चित कुमार आपकी संस्था से निवेदन करता हूँ कि हमारे बच्चे की सहायता करें। हमारे बच्चे की हालत दिन में दिन रांभीर होती जा रही है। मेरे बच्चे के इलाज का खर्च बहुत ज्यादा है आपकी संस्था सबकी मदद करती है। दुआ करके हमारे बच्चे पर कृपा करें। हमारा पूरा परिवार आपकी संस्था और उन सभी को दुआ करेगी वो हमेशा खुश रहे जो सभी हमारे बच्चे की सहायता करेंगे।

आभारी
अर्चित कुमार

