

4 CI	735	4

Dob - 01.01.1988  Who 92.3kgs'  Instructions to Laboratory/Clinical Information
Sent Specimen Information  Temperature: Ambient Refrigerated Frozen  Sample / Vial Type Vial ID Barcode  Securin 10134544
Total No. of Vials/Container  Specimen Collection Information  Date: 271118 Time:  Fasting: Yes No Fasting Period: Hrs  Collection by: How Sh

Patient Consent: I hereby authorize MoLQ Laboratory to use and share with affiliates my personal information in necessary to perform the test or services etc. Medical records/information, to the extent of the applicable by laws and regulations, will be kept confidential and will not be made publicly available. Further, I authorize the use of the leftover specimens for immediate research and in future research of any kind and at any time in the future. The samples will be coded to maintain confidentiality and will be discarded as per the rules and regulations specified as applicable by law. In the event of any publication by MoLQ Laboratory, patient's identity will remain confidential. I agree to this access of

Disclaimer: For any test/service related complain/query please contact MolQ Laboratory for resolution. In case of any dispute the jurisdiction will be Head Office, Dehradun, Uttrakhand. The financial liability or compensation of any sort is not more than MRP of the Test requested.

रोगी सहमित : मैं मोल्क्यु प्रयोगशाला को अधिकृत करता हूँ कि मेरी पूर्ण व्यक्तिगत जानकारी अपनी किसी मी शाखा के साथ साझा कर सकती है। मेरी बीमारी की हालत या सूबना का खुलासा अगर परीक्षण के संचालन के लिए आवशयक है, तो मैं इसकी अनुमित देता हूँ यदाप यह जानकारी उस सीमा तक साझा की जाए जो कि कानूनी सीमा के अंतर्गत हो। मेरी इस प्रकार की जानकारी को पूर्ण रूप से मंचालन के लिए अपलब्ध करवाया था, उसमें से बचे हुए नमूने को प्रयोगशाला को वेबारा अधिकृत करता हूँ कि जो नमूना जाँच के लिए उपलब्ध करवाया था, उसमें से बचे हुए नमूने को प्रयोगशाला कमी भी और किसी सार्वजनिक रूप से उपलब्ध ना कराई जाए। इसके पश्चात मैं अपोगशाला को वेबारा अधिकृत करता हूँ कि जो नमूना जाँच के लिए उपलब्ध करवाया था, उसमें से बचे हुए नमूने को पूर्ण रूप से अंकित किया जाए और गुप्त रूप से रखा जाए, जब इसको नष्ट किया भी समय किसी भी प्रकार के हिए उपयोग में ला सकती है। शेष नमूने को गेवानिक प्रयोगशाला के प्रकाशन में रोगी की निजी जानकारियों को पूर्ण रूप पाण जाए जो पूर्ण रूप से मेरे बचे हुए नमूने को नैदानिक प्रयोग और किसी भी प्रकार के अनुसंघान के लिए उपयोग में लिया जा सकता है।

अस्वीकृति : किसी भी जाँच सम्बन्ध शिकायत या जानकारी हेतु आप मोल्क्यु प्रयोशाला को सम्पर्क कर सकते हैं, किसी भी प्रकार की कानूनी झगड़े हेतु हमारा मुख्यालय देहरादून, उत्तराखंड है, किसी भी जाँच का मूल्य उसके दिए अधिकतम फुटकर मूल्य से अधिक नहीं होगा।



#### **PATIENTS NAME: JYOTI**

**DATE: 25/01 / 2018** 

## OBSTETRICAL SCAN AND COLOR DOPPLER STUDY.

Single live foetus in BREECH PRESENTATION at time of scan.

Placenta is POSTERIOR UPPER SEGMENT. No retro placental clot. Grade 0 maturity. (Placental Thickness- 24 mm).

## EVALUATION FOR CONGENITAL ANOMALIES - STRUCTURE CHECK LIST

1. Foetal Head No ventriculomegaly / hydrocephalus

No encephalocoele, No intra cranial cyst.

2. Foetal Neck No cystic hygroma

3. Foetal Spine No evidence of open spinal dysraphism.

No scoliosis / kyphosis.

4. Foetal chest Four chamber heart, Normal LVOT & RVOT. Diaphragm in

normal position.

(Foetal echocardiography is necessary if cardiac anomalies are

suspected. The same is not under the preview of this scan)

5. Foetal abdomen Stomach bubble is normally visualized.

Both foetal kidneys are normal in position and size - No

evidence of hydronephrosis.

Foetal urinary bladder is normally visualized.

The abdomen wall is normal. Foetal aorta is normal

6. Foetal limbs All four limbs are visualized. No evidence of club foot.

Whole body Multi Slice CT Scan, 4D/3D Voluson Color Doppler, Fully Automated Pathology Lab, Digital Mammography, Digital X ray, TMT, Holter, Stress Echo, ECG, PFT

7. Umbilical Cord Shows one vein and two arteries.

(All congenital anomalies cannot and have not been excluded by this scan)





# DIAMESO (SELECTION OF COMMENTS)

B31-Shivalik, (Panchshed-Shivalite Ma

Foetal cardiac activity is present. (FHR-146 bpm, Regular rhythm at time of scan)

OS is closed. Cervical length is adequate. (32 mm)

Amniotic fluid index: 4 QUAD. AFI- 15 cm DAYS WEEKS FOETAL MEASUREMENTS SIZE 6 DAYS 18 WKS 42 MM BI PARIETANAL DIAMETER 0 DAYS 19 WKS 161MM HEAD CIRCUMFERENCE 0 DAYS **19 WKS** 135MM ABDOMINAL CIRCUMFERENCE 0 DAYS 19 WKS 29 MM FEMUR LENGTH

Foetal measurements corresponds to 19 wks + 0 days of gestation.

Estimated foetal weight at time of scan is 268 gms.

Estimated foetal weigh	S/D RATIO	*	RI	PI	REMARKS
		,	0.58	0.88	· NORMAL
Umbilical artery	2.46		0.46	0.68	NORMAL
Uterine artery	2.02	r <sub>a</sub> *	0.40	1.46	NORMAL
Foetal MCA	<b>-5.04</b>	Same of	••••		ART)

(CEREBRO-PLACENTAL RATIO >1) (PI OF MCA / PI OF UMB. ART)

NO CORD AROUND NECK SEEN AT TIME OF SCAN.

FOETAL MOVEMENTS AND TONE ARE NORMAL.

EDD (AS PER FOETAL SIZE): 21/06/2018

IMPRESSION: SINGLE VIABLE INTRAUTERINE PREGNANCY

CORROSPONDING TO 19 WKS + 0 DAYS OF GESTATION.

DECLARATION OF PREGNANT WOMEN

declare that by undergoing ultrasonography, I do not want to know the sex of the foetus. Sign. Of pregnant women I. Mrs.

I, Dr R S Mukul declare that while conduction ultrasonography of this patient I have neither detected nor disclosed the sex of her foetus to any body in any manner.

Dr R. S. Mukul

M.B.B.S. (A.I.I.M.S.), M.D (Radio-Diagnosis)

Consultant Radiologist — Sonologist ice CT Scan, 4D/3D Voluson Color Doppler, Fully Automated Pathology Lab, Digital Mammography, Digital X ray, TMT, Holter, Stress Echo, ECG. Whole body Multi Slice C