

**DEPARTMENT OF PATHOLOGY**

বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়  
Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University  
Shahbag, Dhaka-1000, Bangladesh

Basic Science and Paraclinical Science Building  
Block B (West), 4<sup>th</sup> and 5<sup>th</sup> floors, BSMMU  
Shahbag, Dhaka 1000, Bangladesh  
Tel: +88 02 55165760-9, Ex 4710  
Fax: +88 02 55165809  
Email: pathology@bsmmu.edu.bd

!0021027423!

Report id R13301

Patient No : 02124612      Patient Name : MS. ROMESA KHATUN  
Request No : 0021027423      Age : 43 Yrs 0 Mons 0 Day  
Lab No : 2358-0156      Gender : FEMALE  
Receive Date : 19/08/2023      Nationality : BANGLADESHI  
Ref Doctor : BSMMU      Verify Date : 19/08/2023

**HISTOPATHOLOGY/CYTOPATHOLOGY CONSULTATION REPORT**

Specimen : Tissue from cervix.  
Lab no- 67807 at Kimia Centre.

**Microscopic appearance :**

All the slides are examined.

Section show fragments of cervical mucosa lined by columnar epithelium. These reveals an adenocarcinoma. The tumour is composed of anaplastic epithelial cells arranged in glands and sheets with frequent mitosis. The tumour is moderately differentiated. Areas of necrosis are also seen.

Dx : Adenocarcinoma, grade-II

Resident Name :  
DR. AHMED REDWAN HUSSAIN, Resident, MD  
(Pathology).

DR. BISHNU PADA DEY  
MBBS(DMC), MD (Pathology)  
Associate Professor of Pathology  
BSM Medical University, Dhaka.

মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয় হাসপাতাল  
Dhaka-1000, বাংলাদেশ।  
Mujib Medical University Hospital  
1000, Bangladesh  
মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়  
টিকিট ৩০.০০

**রেডিওলজি ও ইমেজিং বিভাগ**  
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিক্যাল বিশ্ববিদ্যালয়  
**Bangabandhu Sheikh Mujib Medical University**  
Shahbag Avenue, Dhaka-1000, Bangladesh

**MRI REPORT**

<b>ID No</b>	<b>88695</b>	<b>Date: 17.08.2023</b>	
<b>Patient Name</b>	<b>Romesa Khatun</b>	<b>Age: 43 Y</b>	<b>Sex: F</b>
<b>Name of exam.</b>	<b>MRI of Lower abdomen with contrast</b>		

**Sequences:**  
Axial T1WI, T2WI & Sagittal T1WI, T2WI  
After IV contrast: Axial T1WI, Sagittal T1WI

**Findings:**  
**Urinary bladder:** Regular in outline and normal wall thickness. No intravesical abnormality is noted. The perivesical fascial planes with adjacent structures are well maintained.  
**Uterus is bulky in size (5 cm in AP diameter). Multiple T1WI hypo, T2WI hyperintense signal change area is noted at the junctional zone of fundus of the uterus upto endocervix-suggests adneomyosis.**  
Endometrial thickness is about 5 mm.

**T1WI hypo, T2WI & STIR heterogeneously hyperintense signal change lesion is noted involving the exocervix measuring about CC- 1.48 cm x AP- 2.09 cm x TD- 1.46 cm.**  
After IV contrast (Gd-DTPA) administration: Mild heterogeneous enhancement of the lesion is noted.  
**Multiple nabothian cysts are seen in cervix.**

- Lower 1/3<sup>rd</sup> of vagina : Not involved
- Parametrium : Not involved
- Fat plane with urinary bladder : Maintained
- Fat plane with rectum : Maintained
- Pelvic lymph node : Absent
- Pelvic wall involvement** : Absent
- Para aortic lymph node : Absent

Adnexae: Both ovaries are normal.  
No collection is seen in cul-de-sac.  
The imaged bones have marrow signal characteristics.

**Impression:**

- Suggestive of cervical growth involving exocervix (stage T2aN0M0).
- Please see the description also.

**DR. MAHBUBA SHIRIN**

MBBS, M. Phil, MD, FCPS

**Associate Professor**

Department of Radiology & Imaging  
Bangabandhu Sheikh Mujib Medical  
University, Dhaka.

ডাঃ আফরোজা খানম

এমবিবিএস, এমএস (গাইনী এক অফিস)  
এফসিপিএস (গাইনোকোলজিকাল অনকোলজি)  
গাইনী ও গাইনী ক্যান্সার বিশেষজ্ঞ সার্জন  
গাইনী ক্যান্সার বিষয়ে উচ্চতর প্রশিক্ষণ, টাটা মেমোরিয়াল হাসপাতাল, ভারত।  
সহকারী অধ্যাপক, গাইনোকোলজিকাল অনকোলজি বিভাগ  
জাতীয় ক্যান্সার গবেষণা ইনস্টিটিউট ও হাসপাতাল, ঢাকা।

Dr. Afroza Khanom

MBBS, MS (Gynae & Obs)  
FCPS (Gynaecological Oncology)  
Gynae & Gynaecological Oncology Specialist Surgeon  
Special Trained in Gynaecological Oncology- Tata Memorial Hospital, India  
Asst. Prof. Dept. of Gynaecological Oncology  
National Institute of Cancer Research & Hospital  
BMDC Reg. No. : A-20740

নাম : Mrs. Romena Khatun

বয়স : 43 ym. তারিখ : 23.08.23.

• Ca-Cx Stage Ib2 E DM E HTN

• HPR - Adenocarcinoma g-II  
(Colposcopy guided biopsy)

• MRI - Suggestive of cervical growth  
(Stage T2a N0 M0)

• USH of whole abdomen - Enlarged  
uterus E thickened ex.

• CBC - 11.4g/dl. S. creatinine - 1.66mg/dl.  
SGPT - 98 U/L

• FBS - 15.4 mmol/L

• 2 hours after 75 gm of  
glucose intake - 20.2 mmol/L

• FT4 - 12.97 pmol/L

• TSH - 1.71 mIU/L

• HbSAg (-ve)

• Anti HCV (-ve)

• Anti HIV (1+2) (-ve)

• X-ray chest - NAT

• ECG - ? Old MI

• Echo - LV systolic function is  
good

LVEF - 68%

Mild TR E mild Pulmonary HTN

Rx

• Control Diabetes

before operation.

Uterus

23.08.23.



চেয়ার : ইবনে সিনা ডায়াগনোস্টিক এন্ড কনসালটেশন সেন্টার, মালিবাগ (ভবন-১)  
বাড়ী নং-৪৯০, ডিআইটি রোড, মালিবাগ, ঢাকা-১২১৭

তথ্য ও সিরিয়ালের জন্য হটলাইন : ০৯৬১০০০৯৬১১, ফোন : ০২-৫৮৩১৫৭৭০-৩, মোবাইল : ০১৮৪৪-১৪১৭১৮  
সাক্ষাতের সময় : রবি, মঙ্গল ও বৃহস্পতিবার সন্ধ্যা ৭টা - রাত ৯টা পর্যন্ত।

E-mail: ibnsinamalibah@gmail.com Web: www.ibnsinatrust.com