





# Dr. M. Ariful Islam

MBBS, BCS (Health)

MS (Orthopaedic Surgery) NITOR (Pongu Hospital), Dhaka.

Advanced Training on Arthroscopy and Arthroplasty (India)

**Assistant professor (Arthroscopy & Sports Medicine)**

National Institute of Traumatology and Orthopaedic Rehabilitation (NITOR)

Sher-e-Bangla Nagor, Dhaka-1207

BMDC Reg. No: A 40814

Mobile: 01711-467413, E-mail: arifaomi716@gmail.com

# ডা. এম আরিফুল ইসলাম

এমবিবিএস, বিসিএস (স্বাস্থ্য)

এমএস (অর্থো সার্জারি) নিটোর (পঙ্গু হাসপাতাল), ঢাকা

উচ্চতর প্রশিক্ষণ আর্থোস্কোপি এন্ড আর্থোপ্লাস্টি (ইন্ডিয়া)

সহকারী অধ্যাপক (আর্থোস্কোপি এন্ড স্পোর্টস মেডিসিন)

জাতীয় অর্থোপেডিক হাসপাতাল ও পূর্ববাসন প্রতিষ্ঠান (পঙ্গু হাসপাতাল)

শের-ই বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

বিএমডিসি রেজি নং: এ ৪০৮১৪

মোবাইল: ০১৭১১-৪৬৭৪১৩, ই-মোইল: arifaomi716@gmail.com

Name: HASIBUR RAHMAN

Age:

Sex:

Date:

C/F:

Rx

(M)

06/02/24

ACL tear & bullet hole in knee

(A) TAB TERNICA 100mg  
2(00) w/m ov.

(B) CAP. FINAX 200mg  
2(00)

পূর্বস্বীকৃতি - স্বীকৃত

DR. MUHAMMAD ARIFUL ISLAM  
MBBS, BCS(Health)  
MS(Orthopaedic Surgery)  
Assistant Professor(Arthroscopy  
& Sports Medicine) দাফত করবেন।  
NITOR, DHAKA



**আলোক**  
হাসপাতাল লিঃ

চেম্বার-১, হাসপাতাল, মিরপুর-৬  
ঠিকানাঃ বাড়ি-১, রোড-৫, ব্লক-এ, সেকশন-৬, মিরপুর, ঢাকা  
সিরিয়ালের জন্যঃ ১০৬৭২, ০৯৬৭৮৮২২৮২২, ০১৯১৫ ৪৪৮৪৯১  
সময়ঃ বিকাল ৫টা - রাত ৯.৩০টা (শুক্রবার বন্ধ)

চেম্বার-২, টাঙ্গাইলঃ  
ঠিকানাঃ ঘাটাইল, টাঙ্গাইল।  
সিরিয়ালের জন্যঃ ১০৬৭২, ০১৭৬৯৯৬৯৮৬৯, ০১৭৬৯৯৬৯৮৬১  
সময়ঃ প্রতি শুক্রবার সকাল ০৯টা - সন্ধ্যা ০৬টা

**Dr. M. Ariful Islam**

MBBS, BCS (Health)  
 MS (Orthopaedic Surgery) NITOR (Pongu Hospital), Dhaka.  
 Advanced Training on Arthroscopy and Arthroplasty (India)  
**Assistant professor (Arthroscopy & Sports Medicine)**  
 National Institute of Traumatology and Orthopaedic Rehabilitation (NITOR)  
 Sher-e-Bangla Nagor, Dhaka-1207  
 BMDC Reg. No: A 40814  
 Mobile: 01711-467413, E-mail: arifaomi716@gmail.com

**ডা. এম আরিফুল ইসলাম**

এমবিবিএস, বিসিএস (স্বাস্থ্য)  
 এমএস (অর্থো সার্জারি) নিটোর (পঙ্গু হাসপাতাল), ঢাকা  
 উচ্চতর প্রশিক্ষণ আর্থোস্কোপি এন্ড আর্থোপ্লাস্টি (ইন্ডিয়া)  
 সহকারী অধ্যাপক (আর্থোস্কোপি এন্ড স্পোর্টস মেডিসিন)  
 জাতীয় অর্থোপেডিক হাসপাতাল ও পূর্ববাসন প্রতিষ্ঠান (পঙ্গু হাসপাতাল)  
 শের-ই বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭  
 বিএমডিসি রেজি নং: এ ৪০৮১৪  
 মোবাইল: ০১৭১১-৪৬৭৪১৩, ই-মোইল: arifaomi716@gmail.com

Name: HASIBUR RAHMAN Age: 17y Sex: Male Date: 29 JAN 2024

C/F: Rx ID K @ knee  
H/O twisting injury @ knee (Sports in) Knee sprain @  
ACL & PCL

Am 16

XO tab. Solivo 500mg  
2000

30 JAN 2024

E. tab. Myolax (500mg)  
2000

tab. Rofe (500mg)  
2000

tab. ADORA 500mg  
2000

tab. FINX 200mg  
2000

Am 16

MUR @ Lt knee -

30y

Complete ACL tear

স্বল্প সময়ের মধ্যে - অস্ত্র  
বিষয় পর্যালোচনা



**আলোক**  
**হাসপাতাল লিঃ**

চেয়ার-১, হাসপাতাল, মিরপুর-৬  
 ঠিকানাঃ বাড়ি-১, রোড-৫, ব্লক-এ, সেকশন-৬, মিরপুর, ঢাকা  
 সিরিয়ালের জন্যঃ ১০৬৭২, ০৯৬৭৮৮২২৮২২, ০১৯১৫ ৪৪৮৪৯১  
 সময়ঃ বিকাল ৫টা - রাত ৯.৩০টা (শুক্রবার বন্ধ)

**DR. MUHAMMAD ARIFUL ISLAM**  
 MBBS, BCS(Health)  
 MS(Orthopaedic Surgery)  
 Assistant Professor(Arthroscopy  
 & Sports Medicine)  
 NITOR, DHAKA

31 JAN 2024

GAB. Arthroscopy TS — normal  
of 200

*[Signature]*

RBSI S. Wntjue  
CRP. 430

*[Signature]*

Knee Stabilizers / Knee  
Immobilized



## MRI REPORT



Invoice No : 124371399 Invoice Date : 29/01/2024 Delivery Date : 30/01/2024 Report No. : 12401356485  
Patient Name : MR. HASIBUR RAHMAN Age : 17Y Gender : M  
Ref. Doctor : ASST. PROF. DR. M. ARIFUL ISLAM MBBS, BCS(HEALTH), MS(ORTHO SURGERY)

Test Name : MRI OF LT. KNEE JT.

**Clinical information :** H/O trauma.

**Images:** Axial, sagittal and coronal MR images of the knee were obtained with multiple sequence including T1WI, T2WI, STIR.

**Contrast:** Non contrast study.

**Comparison:** None

### Findings:

#### ACL

- T2-STIR hyperintense signal intensity seen along the line of ACL without any detectable intact fiber.

#### PCL

- Buckling present. PCL fibers are intact and shows homogeneous hypointense signal.

#### Bones

- STIR hyperintensity seen in lateral tibio-femoral condyle.
- No cortical break seen.
- The patella is normally positioned within the femoral groove.

#### Meniscus

- No definite tear could be found in medial and lateral meniscus.

#### Collateral ligaments

- Medial and lateral collateral ligament appear normal.

#### Lateral corner

- No definite injury.



Invoice No :	124371399	Invoice Date :	29/01/2024	Delivery Date :	30/01/2024	Report No. :	
Patient Name :	MR. HASIBUR RAHMAN	Age :	17Y	Gender :	M		
Ref. Doctor :	ASST. PROF. DR. M. ARIFUL ISLAM MBBS, BCS(HEALTH), MS(ORTHO SURGERY)						
Test Name :	MRI OF LT. KNEE JT.						

Page 02 of 02

### Joint cavity and bursa

- Moderate joint effusion seen.
- No extra fluid collection in posterior bursa.

### Tendon, muscle and others

- The distal quadriceps and patellar tendons are intact.
- Scanned muscles are normal in signal morphology.

### Impression: Suggestive of ---

- Complete ACL tear. →
- Moderate joint effusion.
- Contusion in lateral tibio-femoral condyle.

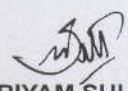
Notification : A radiological report is not a final diagnosis and must be correlated to clinical / biochemical / other findings.

Prepared By ::

Ridwan

Checked By ::

Anna

  
**DR. MARIYAM SULTANA**  
MBBS, FCPS, MCPS., M-Phil  
(Radiology and Imaging)  
Consultant & Specialist in CT and MRI  
Govt. Employee Hospital