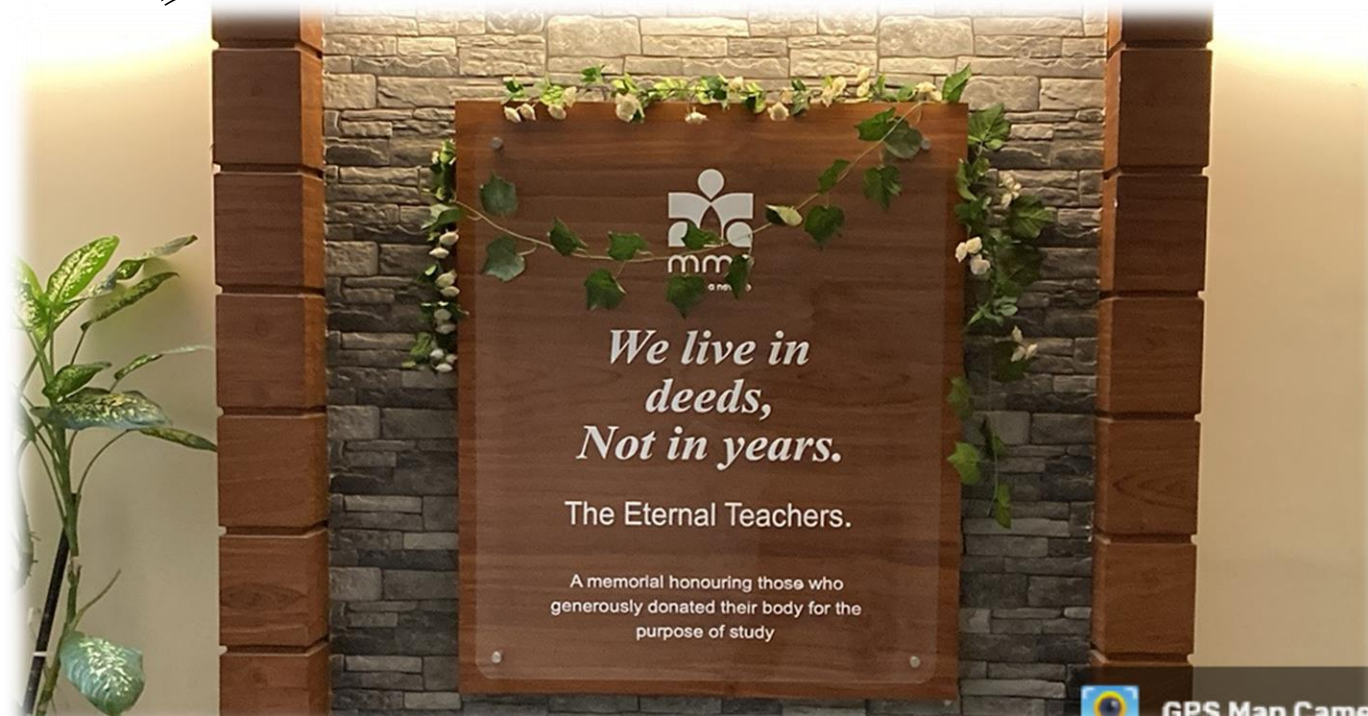


MALABAR MEDICAL COLLEGE & RESEARCH CENTRE

Modakkallur , Kozhikode, Kerala-673323



DEPARTMENT OF ANATOMY



OBJECTIVES

- The Department of Anatomy aims to provide an overall, clear understanding of the structure and development of the human body.
- To integrate Anatomy with clinical applications and make the subject more interesting
- To promote respect for human cadavers.

PROGRESS

- ANATOMY DEPARTMENT – ESTABLISHED – **2010**
- FIRST UG BATCH – 2010 – **150** students
- **Increased to 250 MBBS STUDENTS IN 2025**
- 2 PG seats – 2024 -25 1 student ; 25-26 1 student
- **RECENTLY SANCTIONED 5 PG seats**

COURSES

MD ANATOMY (2) , MDS (15)	DIPLOMA COURSES
•MBBS (250)	• DMLT (14)
• BDS (100)	• DET (6)
<ul style="list-style-type: none">• BSc NURSING (90)• BPT (50)• BSc MLT (40)• BSc OPTOMETRY (30)• BSc MEDICAL IMAGING TECHNOLOGY (20)• BSc MEDICAL DIALYSIS TECHNOLOGY (10)• BSc MEDICAL MICROBIOLOGY (12)• BSc MEDICAL BIOCHEMISTRY (7)• BSc RESPIRATORY TECHNOLOGY (4)• BSc ANAESTHESIA TECHNOLOGY (3)• BSc EMERGENCY TECHNOLOGY (6)• BSc CARDIOVASCULAR TECHNOLOGY (2) A DOZEN !!	<ul style="list-style-type: none">• DOTAT (7)• DNT (4)• DRT (8)• DDT (3)• DOA •HALF A DOZEN
Total 800 students	

INFRASTRUCTURE

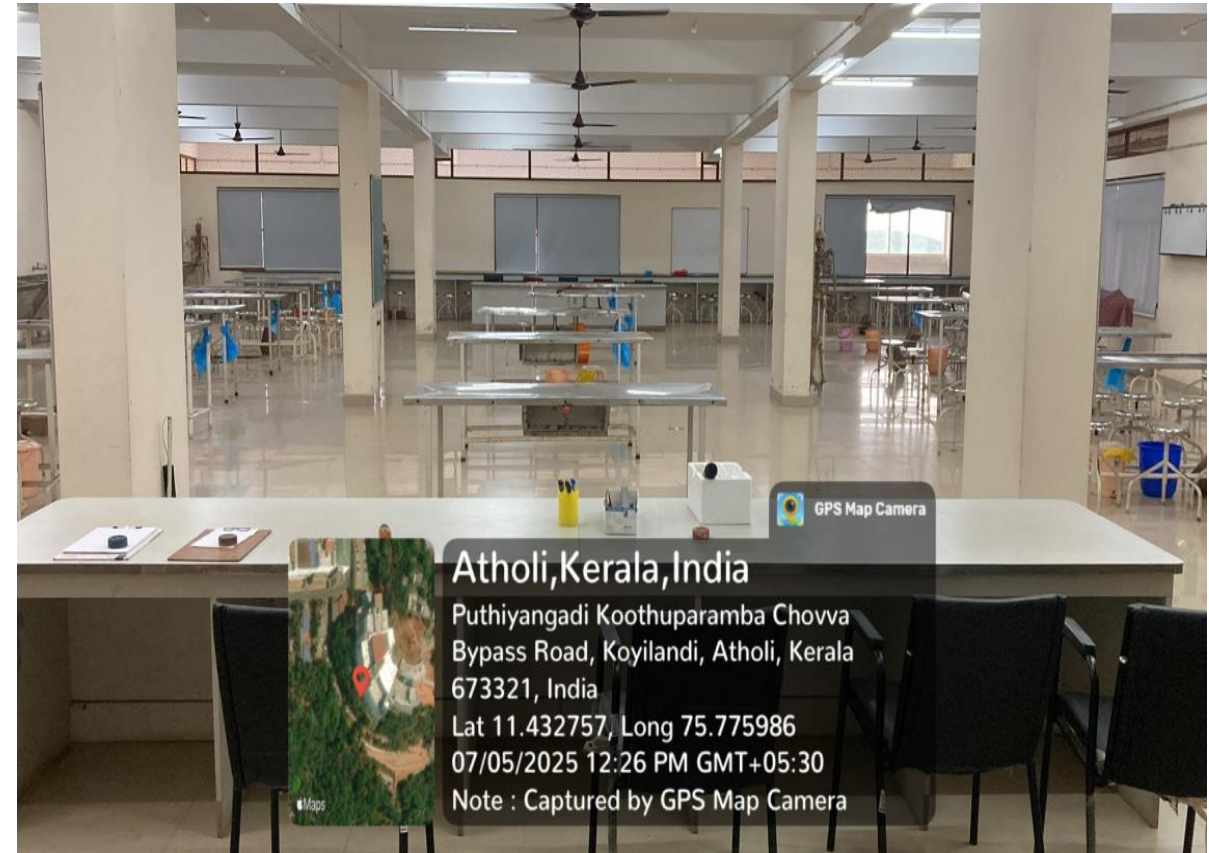
LECTURE HALL , EXAMINATION HALL



INFRASTRUCTURE

2 DISSECTION HALLS

- LCD Projector with big screen for giving preview on dissection.
- Two mannequins – JACK and JILL



MANNEQUINS – TO PRACTICE SURFACE MARKING



HISTOLOGY LAB

- Well equipped Histology lab with 140 Binocular microscopes with LED lamp
- Two preparation rooms with all equipment for preparation of slides and its staining.
- SMART BOARD AND BLACK BOARD



HOT AIR OVEN



HOT PLATE

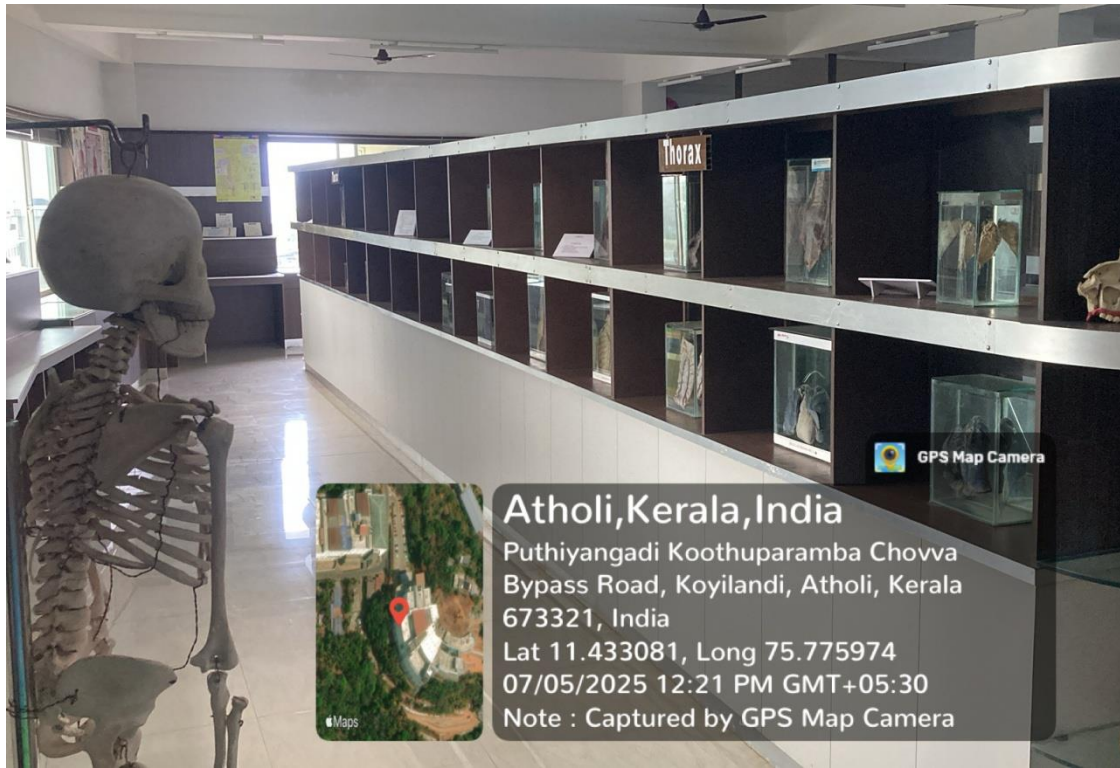
DEMONSTRATION ROOMS

- Two demonstration rooms with LCD projector



MUSEUM

- 250 specimens including soft tissue, bones , models and charts



DEPARTMENT LIBRARY

- Good collection of 250 reference books and Journals.



UTILIZATION OF % BOOKS IN LIBRARY -

1	MALABAR MEDICAL COLLEGE HOSPITAL & RESEARCH CENTRE				
2	DEPARTMENT OF ANATOMY				
3	LIBRARY BOOKS				
4	SL NO	BOOK NAME	AUTHOR'S NAME	EDITION	VOLUME
5	1	ATLAS OF HUMAN ANATOMY	NETTER H.FRANK	3	
6	2	THE ANATOMY ANSWER BOOK (1)	W.K. METCAFF		
7	3	THE ANATOMY ANSWER BOOK (2)	W.K. METCAFF		
8	4	COLOUR ATLAS & TEXT BOOK OF			
9		HUMAN ANATOMY	GOSLING	5	
10	5	PRINCIPLES OF ANATOMY & PHYSIOLOGY (1)	TORTORA J GERARD	12	1
12	6	PRINCIPLES OF ANATOMY & PHYSIOLOGY (2)	TORTORA J GERARD	12	1
14	7	GRANT'S ATLAS OF ANATOMY	AGUR M R ANNE	11	
15	8	GRANT'S ATLAS OF ANATOMY	AGUR M R ANNE	11	
16	9	GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS	DRAKE L RICHARD	2	
17	10	ROSS & WILSON ANATOMY &			
18		PHYSIOIOLOGY IN HEALTH & ILLNESS	WAUGH ANNE	10	
19	11	CLINICALLY ORIENTED ANATOMY	MOORE L KEITH	6	
20	12	NETTER'S ATLAS OF HUMAN EMBROYOLOGY	COCHARD R LARRY	1	
21	13	NETTER'S ATLAS OF HUMAN EMBROYOLOGY	COCHARD R LARRY	1	
22	14	WHEATER'S FUNCTIONAL HISTOLOGY A			

Number of faculties and JRs in the department

PROFESSORS	2
ASSOCIATE PROFESSORS	2
ASSISTANT PROFESSORS	6
TUTORS	11
JUNIOR RESIDENTS	2



Dr. Ashalatha P R
Professor & HOD



Dr. Meera K
Professor



Dr. Stelin Wersely A M
Associate Professor



Dr. Nimmy Manuel
Associate Professor



Dr. Gopalakrishna K
Assistant Professor



Mrs. Santhimol K K
Assistant Professor



Dr. Ravdeep Kaur
Assistant Professor



Dr. Geslin Varghese
Assistant Professor



Dr. Hema Haris
Assistant Professor





Dr. Rafeeq P
Assistant Professor

Teaching Faculty

 **Dr. Ashalatha P R.**
MBBS, MS
Professor & HOD

 **Dr. K. Meera**
MBBS, MD
Professor

 **Dr. Stelin Wersely**
MSc, PhD
Associate Professor

 **Dr. Nimmy Manuel**
MBBS, MD
Associate Professor

 **Dr. Gopalakrishna K.**
BAMS, MSc
Assistant Professor

 **Mrs. Santhimol K K.**
MSc
Assistant Professor


 **Dr. Rafeeq P.**
BHMS, MSc
Assistant Professor


 **Dr. Ravdeep Kaur**
MSc, PhD
Assistant Professor

 **Dr. Geslin Varghese**
MBBS, MS, DNB
Assistant Professor

 **Dr. Hema S.**
MBBS, MD, DNB
Assistant Professor

 **Mrs. Aswathi Ramesh I.**
MSc
Tutor

 **Dr. Aswathi O.**
MBBS
Tutor

 **Dr. Akshara V M.**
MBBS
Tutor

ONGOING RESEARCH WORK

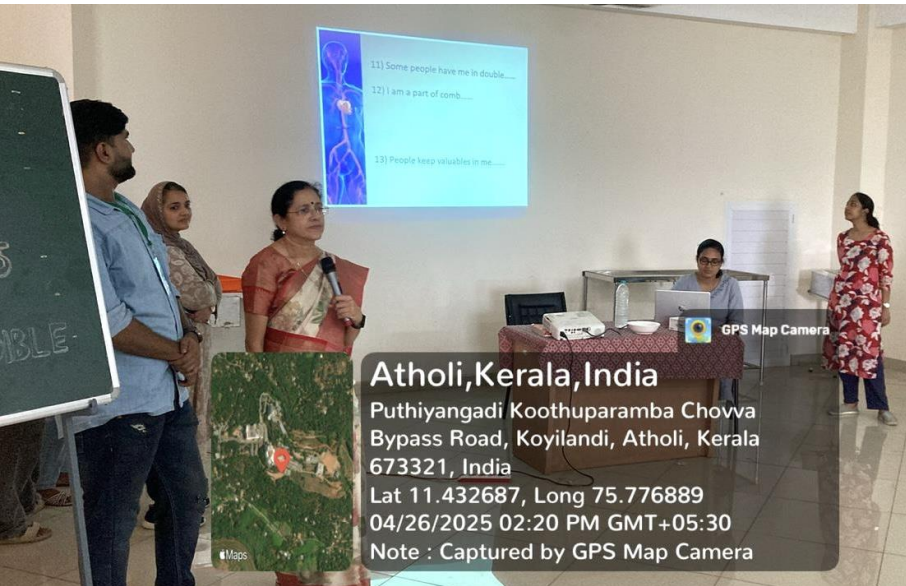
- 1. Vitamin D deficiency in First Professional MBBS Students – Does it affect their “Walks and wakes” of life ? – Dr Ashalatha PR , Dr Hema.S , Dr Aswathi Ramesh I**
- 2. Jigsaw versus flipped classroom effectiveness in teaching clinical Anatomy for phase 1 MBBS students - Dr.Meera K**
3. Unveiling The Hidden Bridge -A Radio-Anatomical Study Of Pons hepatis - Dr. RAFEEQ P
4. Cortical thickness variations and their association with cognitive decline in middle aged adults - Dr. Stelin Wersely
5. A study of prevalence of congenital renal anomalies in north Kerala population- Dr Ravdeep Kaur

Contd

ONGOING RESEARCH WORK -

6. The impact of adenoid hypertrophy on morphometry of the facial skeleton and upper respiratory tract and its correlation with Vitamin D deficiency in 3-10 year old children – A loco regional study - Mrs. Santhimol
7. Prevalence of the Axillary Arch Muscle in Cadaveric Dissection and shoulder MRI : A comparative cross sectional study - Mrs. Santhimol
8. Prevalence of CNS infections - A single centre study - Mrs Aswathi Ramesh. I

MEDNOVA – Intercollegiate fest on 26/4/2025



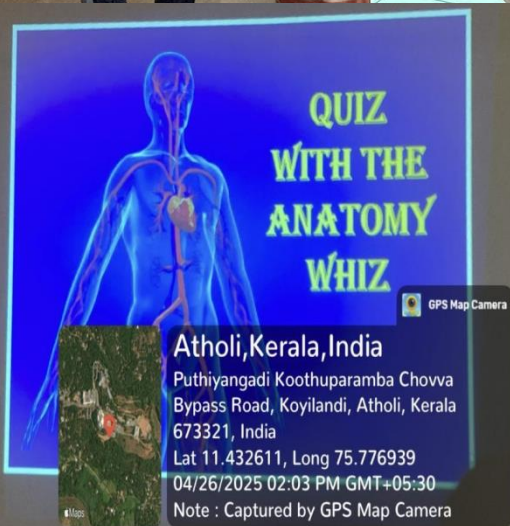
Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.432687, Long 75.776889
04/26/2025 02:20 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



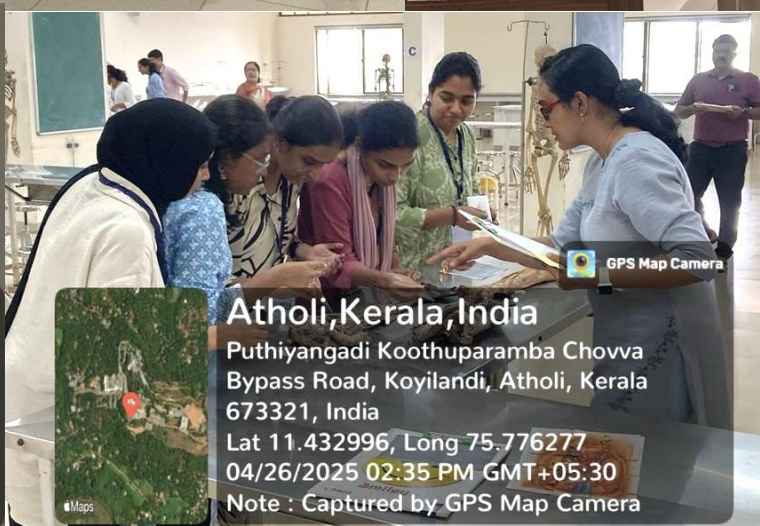
Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.433167, Long 75.776169
04/26/2025 02:55 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.432901, Long 75.776453
04/26/2025 02:35 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.432611, Long 75.776939
04/26/2025 02:03 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.432996, Long 75.776277
04/26/2025 02:35 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.432998, Long 75.776305
04/26/2025 02:48 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera



Atholi, Kerala, India
Puthiyangadi Koothuparamba Chowva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India
Lat 11.433339, Long 75.776018
04/26/2025 02:38 PM GMT+05:30
Note : Captured by GPS Map Camera

ANATOMY AND FORENSIC MEDICINE EXHIBITION 21.8.2025

- PLUS TWO STUDENTS - SCIENCE GROUP
- A JNVCAN CAMPUS CONNECT INITIATIVE



GLIMPSES OF JNVCAN VISIT



Atholi, Kerala, India

Puthiyangadi Koothuparamba Chowda
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India

Lat 11.432698, Long 75.776507

08/21/2025 11:13 AM GMT+05:30

Note : Captured by GPS Map Camera

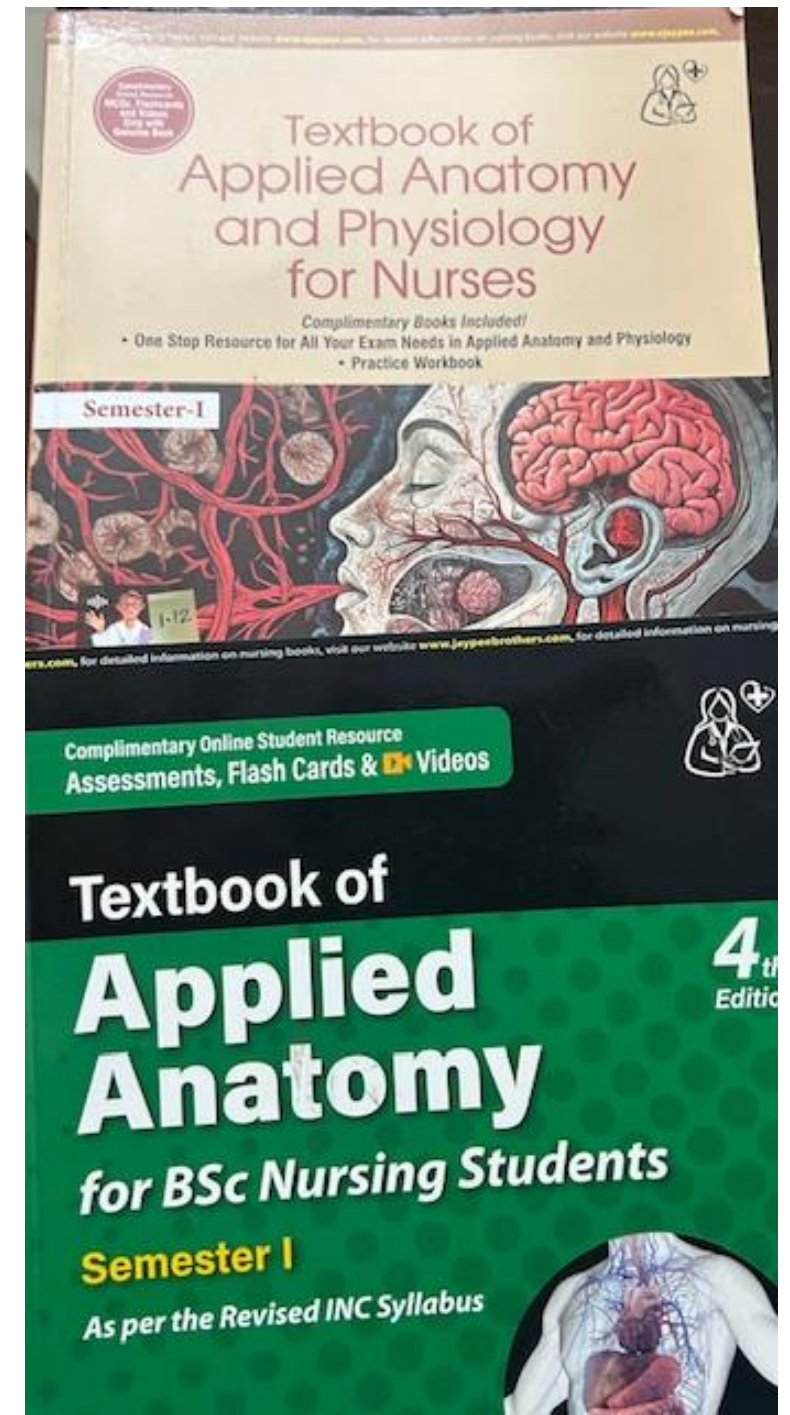
WORLD ANATOMY DAY - OCTOBER 15

- QUIZ , PUZZLES
- ESSAY COMPETITION
- VERSIFICATION
- MODEL MAKING
- RANGOLI



ACHIEVEMENTS OF FACULTIES

- Dr. Ashalatha PR,
- Author : **4 TEXT BOOKS**
 1. Essentials of Anatomy & Physiology for **Allied Health Sciences**
 2. Textbook for Anatomy & Physiology for **GNM Students**
 3. Textbook of **Applied Anatomy & Physiology for Nurses**
 4. Textbook of Applied **Anatomy For BSc nursing students**



14 TRAVELOGUES

Dr ASHALATHA PR

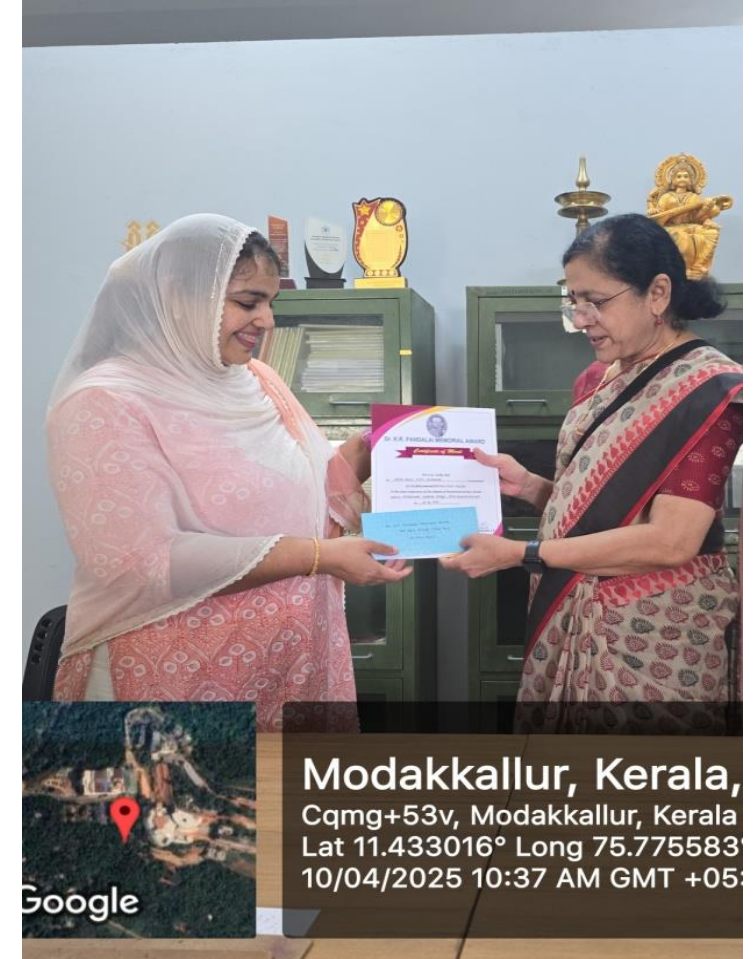


ACHIEVEMENTS OF FACULTIES



- Best teacher award from MMC – TWICE
- Appreciation of literary work by MMC Management
- Teacher Par Excellence Award by WIMA Kozhikode

ACHIEVEMENTS OF FACULTIES

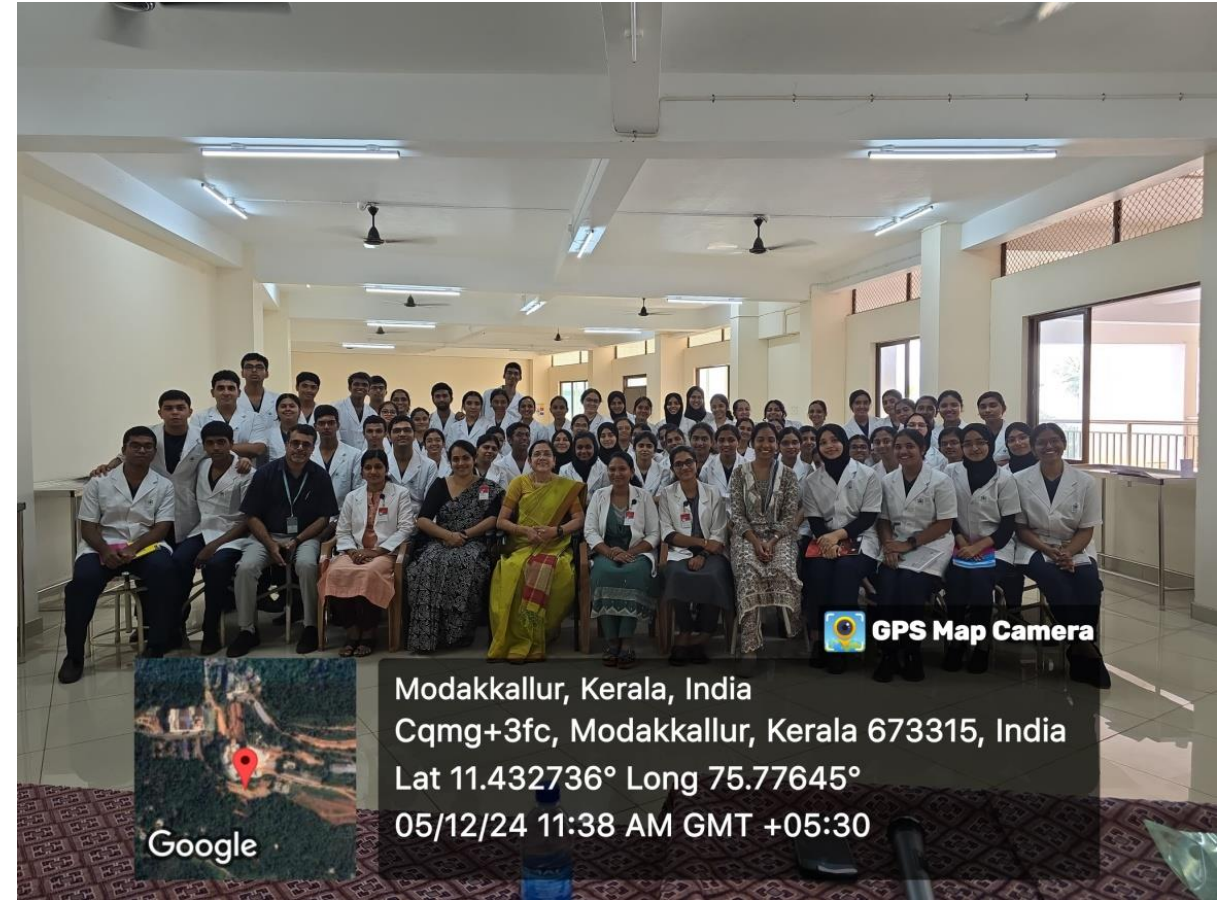


ACHIEVEMENTS OF PG STUDENT

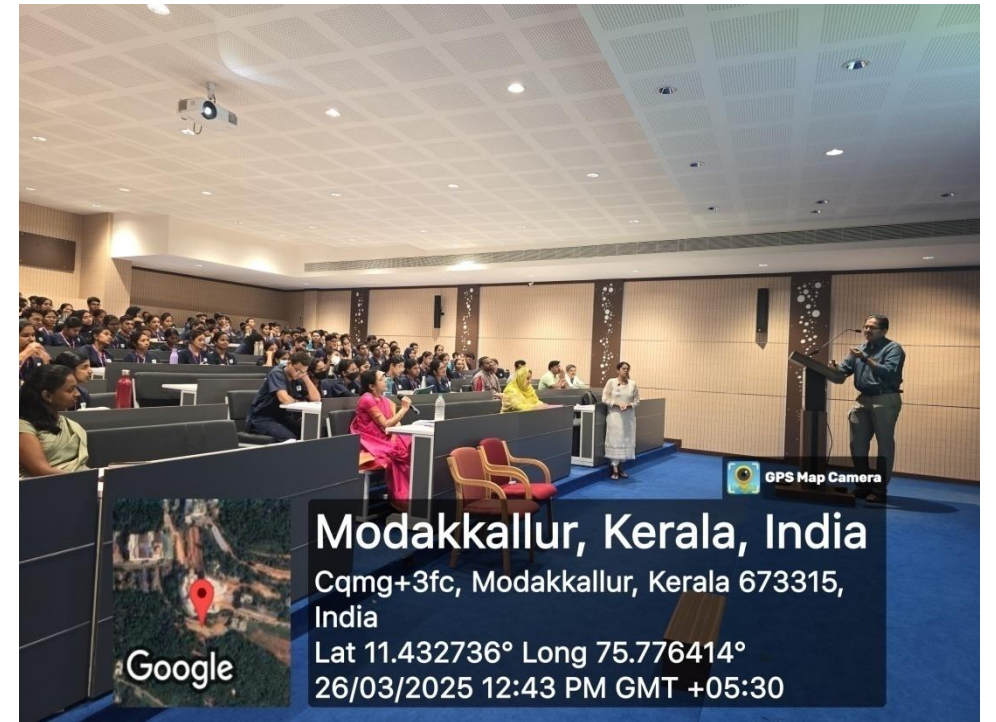
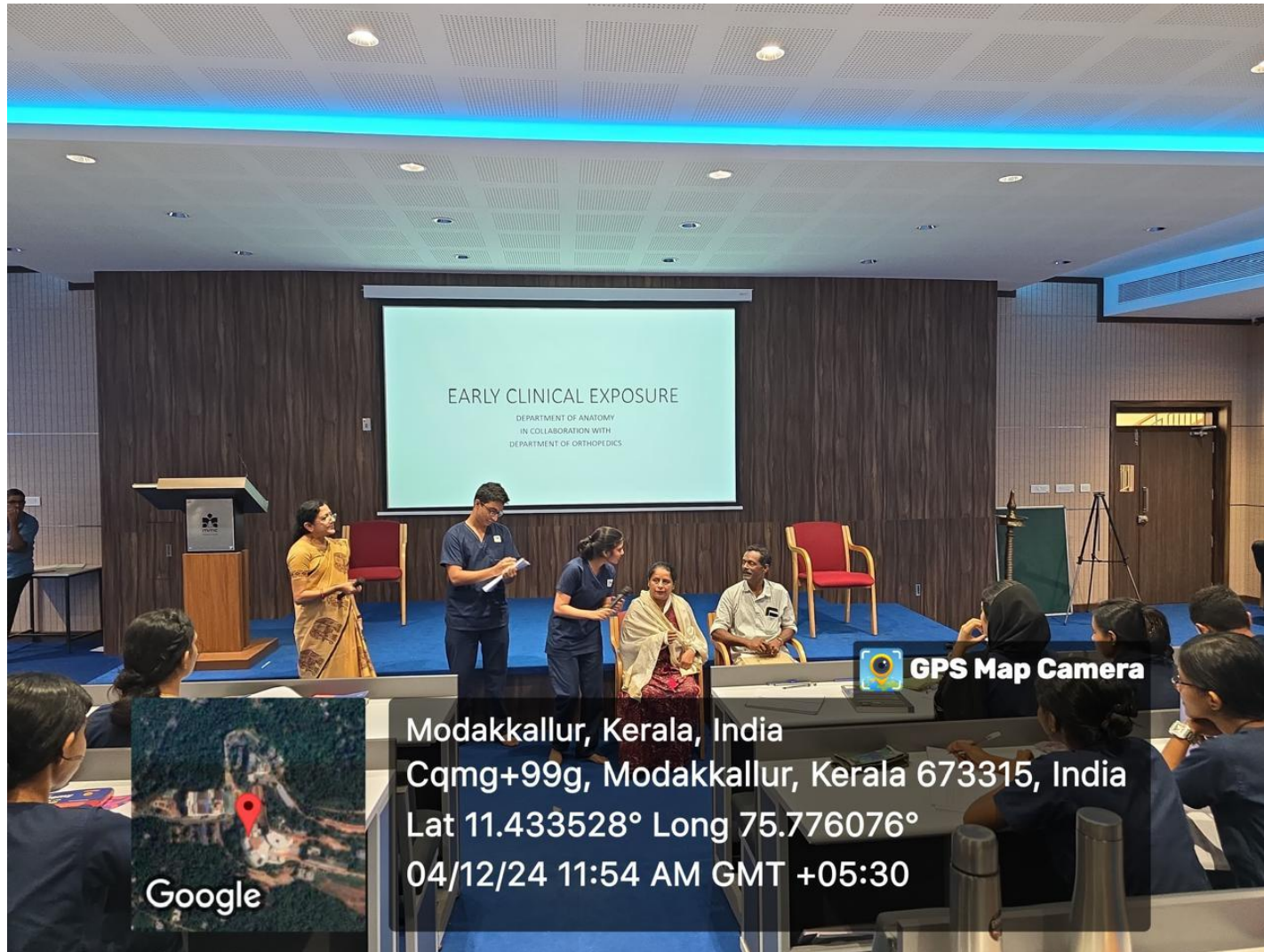
- **NAME** : Dr. AHAMMED NIZAM
- **YEAR OF JOINING** : 2024
- **Poster presentation** on 'Pseudocyst of spleen-A case report' at GMC Kottayam in June 2025
- **Best paper Award** – Pushpagiri – Tiruvalla 2026.



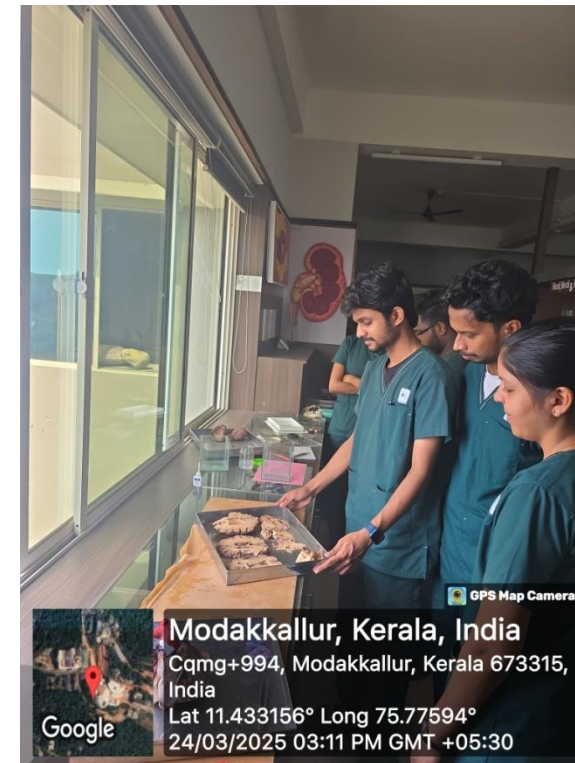
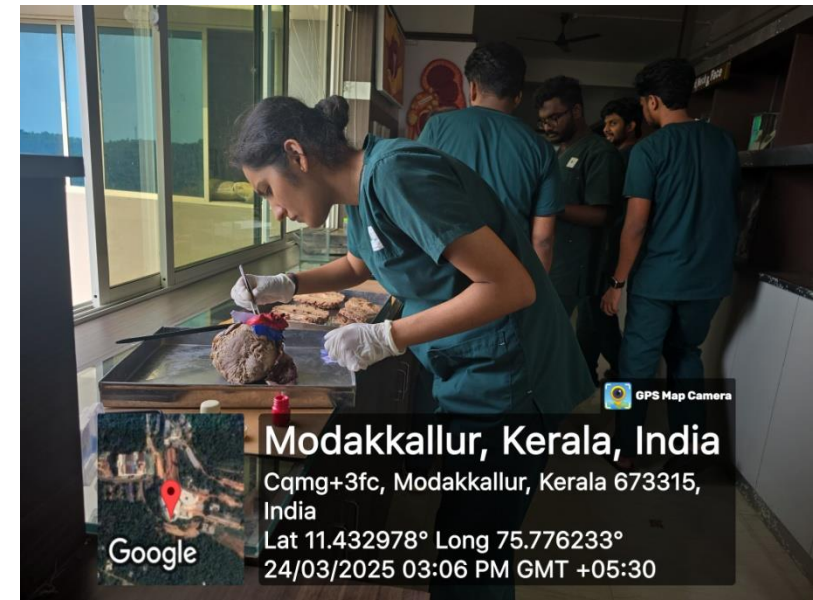
ADD ON COURSE- IM DELTOID, IM GLUTEAL REGION



EARLY CLINICAL EXPOSURE – Ortho , ENT , Neurosurgery

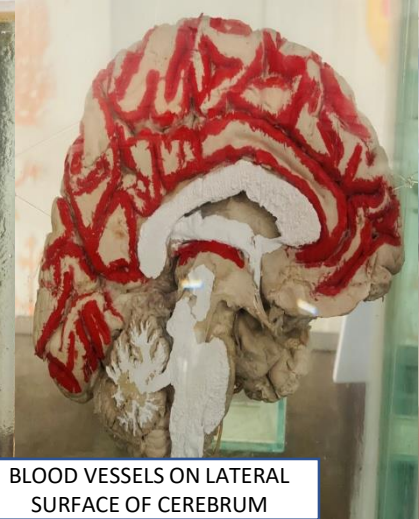


ELECTIVES





RESIN MODEL



BLOOD VESSELS ON LATERAL SURFACE OF CEREBRUM



SPECIMEN SHOWING AXILLA AND RELATED STRUCTURES



SAGITTAL SECTION SHOWING ISAGITTAL SECTION IN FETUS



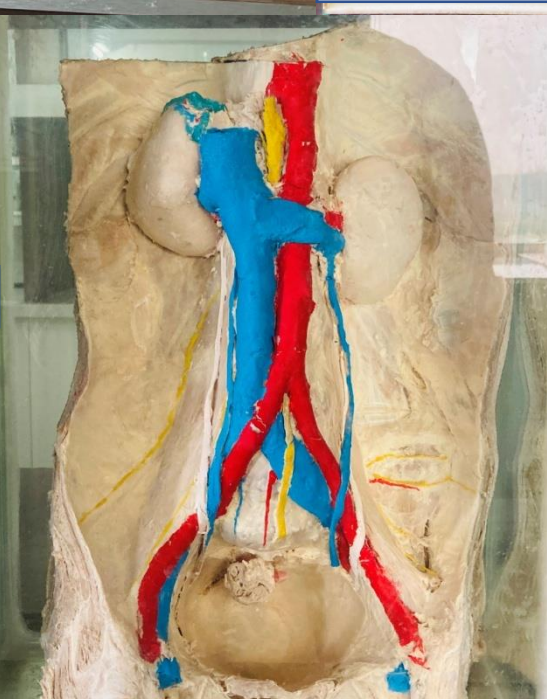
Early stages of Embryo development



SPECIMEN SHOWING CORONARY CIRCULATION



SPECIMEN SHOWING DURAL FOLDS



SPECIMEN SHOWING KIDNEY, URETER, URINARY BL;ADDER



Fertilization



SPECIMEN SHOWING CORONAR



Human sperm



SPECIMEN SHOWING MESENTRY

ORGANIZED EVENTS

- **WHITE COAT CEREMONY** 2025 – 26 BATCH (**250 STUDENTS**)
- **FOUNDATION COURSE** 2025 – 26 BATCH
- **VITALS AND VIBES 2025** – MMC DOCTORS' MEET



CME ON EXTRAHEPATIC BILIARY APPARATUS – XHEBACON



ASI STATE CONFERENCE – CME– All about hand and handy crafts

KAICON



CME ON HAND- "ALL ABOUT HAND AND HANDY-CRAFTS"
(Under Aegis of Anatomical Society of India- Kerala Chapter)
Organised by Department of Anatomy, Malabar Medical College, Ulliyeri, Kozhikode

(certificate of participation)
This is to certify that

.....
Participated as Delegate/Speaker/Judge in the State conference- KAICON'24 held at Sapphire Hall, Malabar Medical College, Hospital & Research Centre, Ulliyeri, Kozhikode on **04th May 2024**.

She/He is eligible for CME credit hours _____ granted by Kerala State Medical Council.

Dr. ASHALATHA P R
Organising Chairman

Dr. K. MEERA
Organising Secretary

DR. USHA DEVI K. B
President- ASI-Kerala chapter



CADAVERIC WORKSHOPS – NATIONAL, INTERDEPARTMENTAL

- PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION – **REHABCON May 2024**
- SPINE SURGERY – **BIPORTAL SPINE ENDOSCOPY 22.6.2025**
- NEUROSURGERY – **ENDOBASE Nov 2025**
- EMERGENCY MEDICINE – **AEMECON March 2026**

BIPORTAL spine endoscopy – hands on human cadaver training on 22/6/2025




BIPORTAL
SPINE ENDOSCOPY

Hands-on Human
Cadaver Training Course

Sunday, 22nd June 2025
Skill Lab, Malabar Medical College,
Kozhikode, Kerala

Malabar Medical College -
MMC Hospital under the aegis of Radical
Academy of Spine Endoscopy - RASE INDIA

 MALABAR MEDICAL COLLEGE
HOSPITAL & RESEARCH CENTRE
Discover a new life

0496 350 1800
0496 270 1800
9745 0100 25
Uthiyeri, Kozhikode - 673 323



FUTURE - Body Donation - PLANNING CAMPS

അനാട്ടമി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്
മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട്

മൃതദേഹം മെഡിക്കൽ കോളേജിലേക്ക് ദാനം ചെയ്യുന്നതു സംബന്ധിച്ച മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ

- മെഡിക്കൽ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പഠനാവശ്യത്തിന് ഉതകുന്ന മൃതദേഹങ്ങൾ അനാട്ടമി (ശരീര ശാസ്ത്ര വിഭാഗം) ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. (പങ്കർച്ച വ്യഥി പീടി പെട്ടലും, അഴുകി തുടങ്ങിയതുമായവ സ്വീകാര്യമല്ല.) ഇതിലേക്കായി കോഴിക്കോട് മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ഓഫീസിലോ, അനാട്ടമി വിഭാഗത്തിലോ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്. (ഫോൺ : പ്രിൻസിപ്പാൾ - 0496 2701800, 1681 എക്സ്റ്റൻഷൻ)

പ്രത്യേക അറിയിപ്പ് മരണം അസാധാരികരോ, സംശയാസ്പദമോ ആണെങ്കിൽ മൃതദേഹം നീക്കം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. അടുത്ത പോലീസ് സ്റ്റേഷനിൽ അറിയിക്കണം.

- മരണം സംഭവിച്ച ഉടൻതന്നെ അധികൃതരുമായി ബന്ധപ്പെടേണ്ടതാണ്. മരണം സംഭവിച്ച 5 മുതൽ 8 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ മൃതശരീരം എംബാൾ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
- മൃതദേഹം ദാനം ചെയ്യാൻ അൽപമുളളവർ നിർദ്ദിഷ്ട ഫോറത്തിലുള്ള സമ്മതപത്രം 200 രൂപയുടെ മ്യൂസികലിൽ മെമ്പർഷിപ്പും, സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയും കോഴിക്കോട് മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ് അനാട്ടമി വിഭാഗം പ്രൊഫസർക്ക് നൽകേണ്ടതാണ്. ദാനാവിന്റെ അനന്തരാവകാശികളായ ഉറുബന്ധുക്കളുടെ സമ്മതം നിർബന്ധമായും ഉണ്ടായിരിക്കണം. ബന്ധുക്കൾ ഇല്ലാത്ത പക്ഷം അക്കാര്യം വൃതരോശിയിരിക്കണം. കൂടാതെ മ്യൂസികലിൽ രണ്ട് സാക്ഷികൾ പ്പെട്ടിരിക്കണം.
- ഇപ്രകാരം ദാനം ചെയ്യാൻ സന്നദ്ധരായവർക്ക് സന്തം ഡയറിയിലോ, പോക്കറ്റിലോ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് ഒരു മ-ഓഡർപ്പറ്റി കാർഡ് അനാട്ടമി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ നിന്ന് നൽകുന്നതാണ്.
- മരണം സംഭവിച്ച വിവരം കിട്ടിയത് ബന്ധപ്പെട്ട അധികൃതർ, മൃതദേഹം യഥാവിധി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുന്നതാണ്. ഇതിലേക്കായി യാതൊരു ചെലവുകളും സർക്കാർകളും ബന്ധുക്കൾക്ക് ഉണ്ടാവുന്നതല്ല.
- സമ്മതപത്രത്തിന്റെ മാതൃക മാറ്റുപുറത്ത് ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

“മോർഷി വൈവോസ് ഡോസന്റേ”
(അന്തരിച്ചവർ ജീവിക്കുന്നവരെ പഠിപ്പിക്കുന്നു!)

സമ്മതപത്രം

..... മാതൃക വിദ്യേച്ഛ
..... രോഗി വിദ്വൽ
..... മകൻ/മകൾ വയസ്സ്
..... എന്ന അൻ കോഴിക്കോട് മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാൾ അധികർ മുന്മരക സമർപ്പിക്കുന്ന സത്യവാങ്മൂലം.

“എന്റെ ശരീരം മരണാനന്തരം, മെമ്പർഷിപ്പ് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പഠനത്തിന് ഉപകരിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി കോഴിക്കോട് മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജിലേക്ക് വിട്ടു കൊടുക്കുന്നതിന് സമ്മതം തയ്യാറാണെന്നുള്ള വിവരം അഴകാണിപ്പിക്കുന്ന സാക്ഷികളുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ, ഇതിനാൽ മെമ്പർഷിപ്പ് അനുബന്ധം.”

ഒപ്പ് :
പേര് :
പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസം :

എന്റെ പിതാവിന്റെ/ മാതാവിന്റെ/ സഹോദരന്റെ/ സഹോദരിയുടെ/ മകന്റെ/ മകളുടെ/മാതൃയുടെ/മേത്താവിന്റെ (മെമ്പർഷിപ്പ് അനുബന്ധം വ്യക്തമാക്കണം) ശരീരം മരണാനന്തരം മെഡിക്കൽ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പഠനത്തിനു വേണ്ടി കോഴിക്കോട് മലബാർ മെഡിക്കൽ കോളേജിലേക്ക് വിട്ടുകൊടുക്കുന്നതിന് എനിക്ക് പൂർണ്ണ സമ്മതമാണെന്ന് ഇതിനാൽ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിക്കൊള്ളുന്നു. (അവകാശികൾ എത്രപോലുമായാ, അത്രയും ആളുകൾ അഴകാണിപ്പി, ഒപ്പിട്ട്, വ്യക്തമായ മേൽവിലാസവും മെമ്പർഷിപ്പ് അനുബന്ധം.)

ഒപ്പ് :
പേര് :
പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസം :

സാക്ഷികൾ

1.
2.

തീയതി :
സ്ഥലം :

LIGHTING THE LAMP BY STUDENTS

**THANK YOU UNKNOWN HUMAN BEINGS FOR YOUR
NOBLE GESTURE TO DONATE YOUR BODIES**



GPS Map Camera

Atholi, Kerala, India

Puthiyangadi Koothuparamba Chovva
Bypass Road, Koyilandi, Atholi, Kerala
673321, India

Lat 11.432724, Long 75.776477

05/22/2025 12:49 PM GMT+05:30

Note : Captured by GPS Map Camera



Thank You