





# DIPLOMA IN MEDICAL LAB TECHNOLOGY DIPLOMA IN OPERATION THEATRE TECHNOLOGY



**DIPLOMA IN RADIOLOGY TECHNOLOGY** 

Technology (MLT) is a branch of science applied to diagnose treat and prevent diseases using clinical laboratory tests. ... in Medical Laboratory Technology involves the study prevention, diagnosis, and treatment of diseases by the utilisation of laboratory equipnent to perform clinical

Radiologic technologists

are responsible for

accurately positioning

patients and ensuring

image is produced.

cians who interpret

diagnose or rule out disease or injury.

that a quality diagnostic

They work closely with radiologists, the physi-

medical images to either



An operating theater (also known as an operating room (OR), operating suite, or operation suite) is a facility within a hospital where surgical operations are carried out in an aseptic

Dialysis technology is a highly

specialized field of nephrology

(care of the kidneys ). In clini-

cal practice settings dialysis

technologists provide dialysis

treatment under the supervi-

sion of a physician or regis-

### Delhi Paramedical & Management Institute (DPMI) has started their journey in the year of 1996 from B-20, New Ashok Nagar, Delhi-11096. The core intent of DPMI is to provide Paramedical Health Education, Hotel Management and several training programs and to establish the

students in the field of various sectors. It has many branches around the country and successfully proving training and employment to Madhyamik, Higher Secondary, Graduate students from last two decades.

DPMI West Bengal has introduced paramedical courses in many cities around West Bengal. After training buildup your career successfully

### Knowledge About Paramedical Fields

A Paramedic is the person who helps a professional Doctor in the medical field. The paramedics are highly demanded at Hospitals, Nursing Homes, Diagnostic Centre and Health Centre, A Medical Lab Technician examines Blood, Stool, Urine etc. in a medical lab.

A Radiology Technician works with a Radiologist to diagnose and treat patients using diagnostic imaging examinations like X-rays, CT scans, and MRI scans. The Radiology Technician will prepare patients and equipment for radiology procedures, perform the tests, and maintain the equipment.

Job responsibilities of a Operation Theatre Technician includes preparing OT for surgery, set up, checking and maintaining of equipments, preparation of patient for surgery, assistance to surgeon and anesthetist with arranging OT equipments, managing supplies and patient's position required as per the surgery and procedure.

A Cardiac Technician examine various heart diseases

Anesthesiologists Technician are responsible for handling surgical patients and their pain relief during procedures. During surgery, anesthesiologists administer anesthetics (drugs) and adjust them as needed, and they also monitor patients' vital signs.

A General Duty Assistant works during hospitalisation include recording health-related information of a patient, shifting to a room, aiding in personal care activities, ensuring basic comforts for stay, informing the nursing staff about the condition of the patient, cleaning the equipment.

## DIPLOMA IN EMERGENCY MEDICAL TECHNOLOGY

DIPLOMA IN DIALYSIS TECHNOLOGY



Cardiac technology is an area of specialization for allied health professionals. Cardiac Technologists assist physicians in: diagnosing and treating cardiac (heart) and peripheral vascular (blood vessel) conditions. ... management of various cardiac disorders having complex diagnostic and therapeutic



Emergency medical technologists are more commonly known as emergency medical technicians (EMTs). These acute illness or trauma, and they provide care before a patient is transported to a nedical center or en route to he health care facility

### DIPLOMA IN GENERAL DUTY ASSISTANT TECHNOLOGY



As optometry has evolved into the realm of therapeutics, the use of new technologies has become integral to optometric care. These include wavefront aberrometry, optical coherence tomography (OCT), corneal topography, and fundus photog-



General Duty Assistant - Healthcare (GDA) are also known as "Nursing Care Assistants", "Nursing Assistant", "Nursing Aides". "Bedside Assistants" or "Orderlies" when working in a hospital environment. Brief Job Description: Individual on the job provides patient care and help maintain a suitable environment

# **MANY MORE COURSES**

CONTACT US FOR ADMISSION IN DPMI CENTRE AT YOUR NEAREST TOWN **DPMI - WEST BENGAL 6** 8929100622

### Why to take admission in the Paramedical sector?

Those are having poor financial conditions and have limited academic qualifications such as Madhyamik/Higher Secondary pass, can also work with renowned doctors with huge respects. Now a days expert technicians are limited in the paramedical fields, Critical illness is rising in our daily life almost in every family. Paramedics are highly demanded in Hospitals, Nursing Homes & Diagnostic centre to fulfill the shortage of technicians



CONTACT US FOR ADMISSION IN DPMI CENTRE AT YOUR NEAREST TOWN DPMI - WEST BENGAL (\* 8929100622











## Why you should take admission in DPMI Centre for Paramedical courses?

- Price holders and Students can attend part time classes. (Weekend classes are also available).
- Practical classes are available in our centre with well equipped and latest equipments.
- ernship facilities are available with renowned Hospitals and Nursing Homes.
- nart classes are available with Audio Video facilities.
- Class rooms with projector, wifi facilities, Tele education via Skype.
- le have well experienced Doctor & Technicians as faculties
- The library facilities with lot of books.
- Nominal Course Fees.
- We take classes for development of students like (Communication skill development, Computing, Team Building, Mock Interview). Procedure of sitting in an interview
- Placement support after successfully completion of courses at Hospitals, Nursing Homes and Laboratories
- P Demo class is also available
  - 1. Job Growth of Paramedics in High Demand.
  - 2. Make an Impact in Social Responsibilities.



		CENTREOTHERIND	STRYLIKE, MILK, FOOD, ETC.	ANY, AMBULANCE, IN HOME SER	
MLT	RT	OT	DT	EMT	GDA
LABARATORT HEAD	RADIOLOGT TECHNICIAN IN CHARGE	OT MAMAGER	CLINICAL SERVICE SPECIALIST	SEMIOR TECHNICAL OFFICER (IMDIA & OVERSEAS) SPECIALISTMANAGER	FLOOR MAHAGES
1	1	1	1	1	1
LAB SUPERVISOR/ SPECIALIST	TECHNICAL ASSISTANT / APPLICATION SPECIALIST	OT ASSISTANT	ASSISTANT CLINICAL MANAGER	IMSTRUCTOR/SUPERFI SOR	SUPERVISOR
1	1	1	1	1	
SR. LAB TECHNICIAN	TECH / HRI TECH	от тесниісіан	CHIEF TECHNICIAN	JR. EMERGENCT MEDICAL TECHNICIAN	HURSING ASSISTA
LAB TECHNICIAN	JR. E-RAT TECH / JR. CT SCAH TECH / JR. MRI TECH	JR. OT TECHNICIAN	SR. DIALTSIS TECHNICIAN		GEMERAL DUTT ASSISTANT

Paramedics are limited in India and America have 20 times greater than us. Around 60 lacs paramedics are required immediate basis in India. Come to the nearest DPMI Branch for your better future.

CONTACT US FOR ADMISSION IN DPMI CENTRE AT YOUR NEAREST TOWN **DPMI - WEST BENGAL 6** 8929100622

# PARAMEDICAL SCIENCE IS THE BACKBONE OF HEALTHCARE SERVICES

# **India's Leading Paramedical Institute**



# Clean & Hygienic Infrastructure

Want to be a Healthcare Professional? CONTACT US FOR ADMISSION IN DPMI CENTRE AT YOUR NEATRET TOWN

**DPMI - WEST BENGAL 6** 8929100622









# www.dpmiindia.com









# DIPLOMA IN MEDICAL LAB TECHNOLOGY DIPLOMA IN OPERATION THEATRE TECHNOLOGY

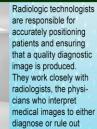


Medical Laborator Technology (MLT) is a branch of science applied to diagnose treat and prevent diseases using clinical laboratory tests. ... in Medical Laboratory Technology involves the study prevention, diagnosis, and treatment of diseases by the utilisation of laboratory equipnent to perform clinical



An operating theater (also known as an operating room (OR), operating suite, or operation suite) is a facility within a hospital where surgical operations are carried out in an aseptic

# DIPLOMA IN RADIOLOGY TECHNOLOGY



disease or injury

## **DIPLOMA IN DIALYSIS TECHNOLOGY**



Dialysis technology is a highly specialized field of nephrology (care of the kidneys ). In clinical practice settings dialysis technologists provide dialysis treatment under the supervision of a physician or regis-

## **DIPLOMA IN CARDIAC TECHNOLOGY**





Cardiac technology is an area of specialization for allied health professionals. Cardiac Technologists assist physicians in: diagnosing and treating cardiac (heart) and peripheral vascular (blood vessel) conditions. ... management of various cardiac disor ders having complex diagnostic and therapeutic



Emergency medical technologists are more commonly known as emergency medica acute illness or trauma, and they provide care before a patient is transported to a nedical center or en route to he health care facility.

## IN OPTOMETRY TECHNOLOGY

# DIPLOMA IN GENERAL DUTY ASSISTANT TECHNOLOGY



As optometry has evolved into the realm of therapeutics, the use of new technologies has become integral to optometric care. These include wavefront aberrometry, optical coherence tomography (OCT), corneal topography, and fundus photog-



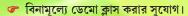
General Duty Assistant - Healthcare (GDA) are also known as "Nursing Care Assistants". "Nursing Assistant", "Nursing Aides". "Bedside Assistants" or "Orderlies" when working in a hospital environment. Brief Job Description: Individual on the job provides patient care and help naintain a suitable environmen

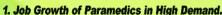
# **MANY MORE COURSES**

ভর্তির জন্য আপনার শহরের নিক্টবর্তী ডি.পি.এম. আই সেন্টারে যোগাযোগ করুন **DPMI - WEST BENGAL 6** 8929100622

### কেন ডি.পি এম. আই - এর শাখায় প্যারামেডিকেল কোর্স করবেন?

- 🍘 চাকুরীরত ও স্টুডেন্টদের জন্য পার্ট টাইম ক্লাসের সুবিধা (উইকেন্ড ক্লাসের সুবিধা)।
- ক্ত নিজস্ব ল্যাবরেটরী ও আত্যাধনিক মেশিনের সাহয্যে প্র্যাকটিক্যাল ক্লাসের স্বিধা।
- **ে উন্নতমানের হাসপাতাল ও নার্সিংহোমে গিয়ে হ্যান্ডস অন প্র্যাকটিক্যাল ট্রেনিং।**
- **ে** যুগোপযোগী সিলেবাস ও আধুনিক অডিও ভিডিওর সাহায্যে শিক্ষা পদ্ধতি।
- 🥟 ওয়া<mark>ই ফাই ফ্যাসিলিটি, টেলি-এড়কেশন ভায়া স্কাইপ</mark> এবং প্রজেক্টারের মাধ্যমে ক্লাস।
- 🥟 অভিজ্ঞ ডাক্তার ও টেকনিশিয়ান শিক্ষক মন্ডলী। নিজস্ব লাইব্রেরী ও বিভিন্ন কোর্সের বই ।
- ত সবার সাধ্যের মধ্যে কোর্স ফি।
- 💇 সঠিক প্রযুক্তির মাধ্যমে (কমিউনিকেশান স্কীল ডেভোলোপমেন্ট, কম্পিউটিং, টিম বিল্ডিং ম্যানেজমেন্ট ও মক ইন্টারভিউ সহ) প্লেসমেন্ট ইন্টারভিউ এর জন্য প্রতিটি স্টুন্ডেন্টকে রেডি করে দেওয়া ও বিভিন্ন চিকিৎসা প্রতিষ্ঠান ও ল্যাবরেটারীতে কোর্সের শেষে প্লেসমেন্ট সাপোর্ট করা।





- 2. Make an Impact in Social Responsibilities.
- 3. Never a Dull Moment.
- 4. Competitive Earning Potential.





ভারতে প্যারামেডিক্সদের সংখ্যা অ্যামেরিকানদের তুলনায় প্রায় ২০ গুন কম। ভারতের প্রায় ৬০ লক্ষ উপযুক্ত প্যারামেডিক্যাল প্র্যাকটিসনারের পদ খালি পড়ে রয়েছে। আসুন ডি.পি.এম.আই. এর শাখা থেকে প্যারামেডিক্যাল কোর্স করুন ও উজ্জ্বল ভবিষ্যৎ গড়ে তুলুন।

ভর্তির জন্য আপনার শহরের নিকটবর্তী ডি.পি.এম.আই. সেন্টারে যোগাযোগ করুন

**DPMI - WEST BENGAL C** 8929100622









# DPMI সম্পর্কে কিছু তথ্য

১৯৯৬ সালে Delhi Parmedical & Management Institute (DPMI) এর পথ চলা শুরু করে , বি ২০ , নিউ অশোক নগর, দিল্লি ১১০০৯৬ এই ঠিকানায়। গত দশতকেরও বেশি সময় ধরে ভারতের বিভিন্ন রাজ্যে একাধিক শাখার মাধ্যমে মাধ্যমিক, উচ্চমাধ্যমিক, স্নাতক পর্যায়ে লক্ষাধিক ছাত্র ছাত্রীদের প্যারামেডিক্যাল, হোটেল ম্যানেজমেন্ট সহ বিভিন্ন বিষয়ে বহুমখী প্রশিক্ষণ দিয়ে কর্মসংস্থান এর সুযোগ করে দিয়ে চলেছে। DPMI পশ্চিমবঙ্গের বিভিন্ন শহরে, অতি যত্নসহকারে প্যারামেডিক্যালের বিভিন্ন বিষয়ে ট্রেনিং দিচ্ছে। আমাদের এখানে ট্রেনিং নিয়ে কোর্য শেষ করার পর প্যারামেডিক্যাল জগতে সনিশ্চিত ভবিষ্যৎ গড়ে তলন।

## প্যারামেডিক্যাল ফিল্ড বিষয়ে কিছ তথ্য ঃ-

চিকিৎসা ক্ষেত্রে পেশাদার ডাক্তারদের সাহায্য যারা করে থাকেন, তাদের প্যারামেডিক্স বলা হয়। হসপিটাল, নার্সিংহোম ডায়গোনেস্টিক সেন্টার, হেলথ সেন্টার অথবা ব্র্যাড ব্যাংকে এদের ভূমিকা গুরুত্বপূর্ণ।

মেডিকেল ল্যাব টেকনিশিয়ানদের কাজ এক্স-রে, সিটি স্ক্যান, এম.আর.আই, ইউ.এস.জি ইত্যাদির সাহায্যে পরিক্ষা করা।

অপারেশান থিয়েটার টেকনিশিয়ানরা ডাক্তার ও সার্জেনদের বিভিন্ন অপারেশানে সাহায্য করেন। কার্ডিয়াক টেকনিশিয়ানরা হৃদরোগের বিভিন্ন পরীক্ষা নিরীক্ষা করেন।

**অ্যানাস্থেশিয়া টেকনিশিয়ানরা** সঠিক মাত্রায় অ্যানাস্থেশিয়া প্রয়োগ করে রোগীকে অজ্ঞান করেন। জেনারেল ডিউটির কাজে দক্ষতা দেখিয়ে থাকেন **জেনারেল ডিউটি অ্যাসিস্টেনরা**।

## প্যারামেডিক্যাল পডে কি হবে ?

যাদের শিক্ষাগত যোগ্যতা কম, আর্থিক সংগতি কম, তারা যদি স্বাস্থ্য ক্ষেত্রে জীবিকা অর্জন করতে চায় তাহলে তারা কোথায় যাবে? কি করবে ? কেবলমাত্র মাধ্যমিক বা উচ্চমাধ্যমিক পাশ করেই সাফল্যের সাথে সনামধন্য ডাক্তারদের পাশে থেকে কাজ করা যায় এই প্রফেশনে । স্বাস্থ্য ক্ষেত্রে মান্যের সেবা করতে পারার অভিজ্ঞতা সাধারণত সবার হয় না। অন্যদিকে সদক্ষ্য টেকনিশিয়ানদের অভাব প্রচন্ড। মানুষের অসুস্থ্যতা বেড়েই চলেছে, হসপিটাল ও নার্সিংহোমের সংখ্যা বেড়েছে। সাধারণ রোগ থেকে মারণ ব্যাধি সব ক্ষেত্রেই দরকার পড়ছে প্যারামেডিক্স বা প্যারামেডিকেল প্রাকটিসনারদের।



DPMI - WEST BENGAL (\* 8929100622

www.dpmiindia.com









# श्राताद्यिकत्व मारेन्य रम दि व्याकत्वान আফ হেলথ্কেয়ার সাভিসেস

# **India's Leading Paramedical Institute**



ক্লিন এ্যান্ড হাইজিনিক ইনফ্রাস্ট্রাকচার

হেলথকেয়ার প্রফেসনে আসতে ইচ্ছুক

ভর্তির জন্য আপনার শহরের নিকটবর্তী ডি.পি.এম. আই সেন্টারে যোগাযোগ করুন

**DPMI - WEST BENGAL 6** 8929100622

