

उत्तर प्रदेश स्टेट मेडिकल फैकल्टी एवं
सम्बद्ध कॉसिले
5, सर्वपल्ली, माल एवेन्यू रोड, लखनऊ
(उ0प्र0 सरकार द्वारा स्थापित)

डिप्लोमा इन एक्स—रे टेक्नीशियन (2 वर्षीय)
प्रशिक्षण केन्द्र खोलने के मानक

प्राप्तकर्त्ता

७



स्थापित - 1926

फोन : 0522-2238846, 3302100, फैक्स : 0522-2236600
ई—मेल : inspection@upsmfac.org
वेबसाइट : www.upsmfac.org

डिप्लोमा इन एक्स—रे टेक्नीशियन :

इस हेतु स्टेट मेडिकल फैकल्टी की वेबसाइट पर ऑन—लाईन आवेदन कर सकते हैं। स्टेट मेडिकल फैकल्टी द्वारा अग्रिम कार्यवाही की जायेगी।

चिकित्सा विज्ञान के क्षेत्र में एक्स—रे टेक्नीशियन का महत्व जितना स्वीकारा गया है उतना महत्व सम्भवतः किसी अन्य पैरामेडिकल क्षेत्र को नहीं मिला है। जटिल रोगों की डाइग्नोसिस एवं मानीटरिंग, रोड साइड एक्सीडेन्ट्स, न्यूरोलाजिकल डिसआर्डर, पोस्ट आपरेटिव काम्पलीकेशनों आदि के फलस्वरूप मरीजों की पूर्ण रिकवरी बिना सही एक्स—रे जांचों के सम्भव नहीं होती है। मरीजों की बीमारी का इलाज तो आधुनिकीकरण के कारण कम समय में होना सम्भव हो गया है, पर एक्स—रे एक ऐसी विधा है जो प्रशिक्षित व्यक्तियों द्वारा ही की जा सकती है।

डिप्लोमा इन एक्स—रे टेक्नीशियन प्रशिक्षण 2 वर्ष का है। जिसमें प्रशिक्षणार्थियों को इस विषय से संबंधित विशेष व मानव शरीर से संबंधित सभी विषयों में प्रायोगिक (Practical) समस्त ज्ञान उपलब्ध कराया जायेगा। इन छात्रों से अपेक्षित होगा कि वे 2 वर्ष के अन्त तक इतना ज्ञानार्जन कर लें कि किसी भी तरह कि बीमारी से उत्पन्न शारीरिक विकृतियों से उत्पन्न कमियों को ठीक करने में सक्रिय योगदान कर सकें। इन्हें आधुनिकतम उपलब्ध मशीनों की भी जानकारी प्रदान कराई जायेगी। जिसमें कि वे अपने ज्ञान अनुभव व मशीनों के सहयोग से मरीजों को लाभ पहुँचायेंगे। नये प्रशिक्षित अभ्यर्थियों को रोजगार के अवसर सरलता से प्राप्त हो सकेंगे। उल्लेखनीय है कि फैकल्टी द्वारा संचालित प्रशिक्षण उ0प्र0 शासन की स्वरोजगार योजना में शामिल है।

अह आवेदक :-

संस्था (सोसायटी/ट्रस्ट/कम्पनी अधिनियम की धारा 8 के अधीन पंजीकृत कम्पनी) आवेदन करने हेतु पात्र होगी। समस्त परिसम्पत्तियाँ आवेदक सोसायटी/ट्रस्ट/कम्पनी के नाम होनी चाहिये।

आवेदन शुल्क — वापस नहीं होगा/अहस्तांतरणीय/एक बार ही ऑनलाईन माध्यम से जमा होगा

₹ 2,50,000+(18% GST) आवेदन—पत्र/रजिस्ट्रेशन/निरीक्षण शुल्क आन—लाईन www.upsmfac.org पर आन—लाईन आवेदन पत्र भरने के समय देय होगा।

नोट — आवेदित पाठ्यक्रम हेतु संस्था के कार्यालय द्वारा निर्धारित निरीक्षण शेड्यूल में अधिकतम तीन स्थलीय निरीक्षण कराये जायेंगे।

मानक –

यह प्रशिक्षण केवल उन संस्थाओं को दिया जायेगा जिनका चिकित्सालय 100 बेड का संचालित हो। जिसमें एक्स–रे विभाग संचालित हो तथा संस्थान की स्वयं की एक्स–रे मशीन हो तथा 500 एक्स–रे प्रतिमाह होते हो। डार्क रूम फैसिलिटी हो।

भूमि :

प्रशिक्षण केन्द्र की भूमि एवं चिकित्सालय की भूमि आवेदित संस्था सोसायटी/ट्रस्ट/कम्पनी के नाम होनी चाहिये।

प्रशिक्षण केन्द्र	अस्पताल
भवन प्रशिक्षण केन्द्र के लिए 6000 वर्गफुट एक विषय हेतु। एक से अधिक विषय हेतु प्रत्येक प्रशिक्षण के लिए 2000 वर्गफुट भवन अतिरिक्त।	100 विस्तरों का अस्पताल

भवन प्रशिक्षण केन्द्र :

क्षेत्र	निर्मित क्षेत्र
प्रशिक्षण भवन कुल निर्मित क्षेत्र	6000 वर्ग फुट
प्राचार्य कक्ष	200 वर्ग फुट
केन्द्र कार्यालय	200 वर्ग फुट
रिसेप्शन कक्ष	200 वर्ग फुट
कक्षा (2 कक्ष)	500 वर्ग फुट प्रति कक्ष (कुल 1000 वर्गफुट)
प्रयोगशाला – 1 (एनॉट्मी एवं फिजियॉलाजी)	200 वर्ग फुट
प्रयोगशाला–2 (डैमो ओटी०)	300 वर्ग फुट
लाइब्रेरी	400 वर्ग फुट
कामन रूम (महिला)	150 वर्ग फुट
कामन रूम (पुरुष)	150 वर्ग फुट
जनसुविधायें (महिला / पुरुष)	100 वर्ग फुट
भंडार कक्ष / गोपनीय कक्ष	200 वर्ग फुट
अडिटोरियम / कामन हाल	2000 वर्ग फुट
कम्प्यूटर कम अडियो, इन्टरनेट के साथ	300 वर्ग फुट
टायलेट एवं सर्कुलेशन एरिया	600 वर्ग फुट
विद्युत व्यवस्था – विद्युत कनेक्शन जनरेटर	20 के. वी. ए 10 के. वी. ए
पेयजल / वाटर कूलर	2
वाहन स्टैण्ड	
कैन्टीन / कैफेटेरिया – स्वयं को या Sublet हो।	

अस्पताल भवन	यह प्रशिक्षण केवल उन संस्थाओं को दिया जायेगा जिनका चिकित्सालय 100 बेड का संचालित हो। जिसमें एक्स—रे विभाग संचालित हो तथा संस्थान की स्वयं की एक्स—रे मशीन हो तथा 500 एक्स—रे प्रतिमाह होते हो। डार्क रूम फैसिलिटी हो।
ओ०पी०डी०	80 मरीज प्रतिदिन/ एकल में 30 मरीज प्रतिदिन
अंतः रोगी कक्ष	बेड की संख्या लिखें
बेड आकुपेन्सी/वर्ष	साल में उपलब्ध शाय्याओं (Beds) के सापेक्ष 75% मरीज भर्ती होते हो।
आपरेशन थियेटर	
मेजर	1 उपलब्ध हो। सभी महत्वपूर्ण जनरल सर्जरी के लिये पर्याप्त हो।
माइनर	2
स्टरलाइजेशन कक्ष	1
आक्रिमिक चिकित्सा/ सुविधायें	सुसज्जित हो, सुलभ हो तथा आसानी से प्राप्त हो।
इमरजेन्सी कक्ष	सुसज्जित हो
एक्स—रे सुविधा	उपलब्ध हो
क्लीनिकल लेबोरेटरी	उपलब्ध हो
फायर फाइटिंग	उपलब्ध हो
इक्यूपमेन्ट	
जनसुविधाएं (शौचालय)	उपलब्ध हो
पेयजल	उपलब्ध हो
बहुविशेषज्ञता का अस्पताल है या एक विशेषज्ञता का	

- अस्पताल – विशेषज्ञता के अनुरूप स्थायी अथवा विजिटिंग चिकित्सक, इनका उपयोग पठन–पाठन में किया जा सकता है।

वित्तीय संसाधन :

- आवेदक संस्था की वित्तीय स्थिति का आंकलन निरीक्षक करेंगे।
- भूमि–भवन के अलावा आवेदक के नाम फिक्सड डिपाजिट हो।
- दो वर्ष की बैलेन्स शीट अथवा बैंक एकाउन्ट भी प्रस्तुत करें।
- भूमि, भवन, आदि एसेट्स भी हों।

फैकल्टी

टीचिंग फैकल्टी – 30 छात्रों की भर्ती क्षमता तक के लिये।

क्र. सं.	फैकल्टी	योग्यता	संख्या
1.	प्राचार्य	एम.बी.बी.एस. चिकित्सक या रेडियोलाजिस्ट / पैरामेडिकल विषय विशेष में पोस्ट ग्रेजुएट	1
2.	वरिष्ठ शिक्षक	उपरोक्तानुसार+5 वर्ष का अनुभव	1
3.	शिक्षक	डिप्लोमा या डिग्रीधारक	2
		कुल	4

फैकल्टी

प्रशासनिक

क्र.सं.	फैकल्टी	संख्या
1.	कलर्क कम अकाउंटेन्ट	1
2.	कम्प्यूटर आपरेटर	1
3.	लाइब्रेरियन / स्टोर इंचार्ज	1
4.	चतुर्थ श्रेणी	2
5.	सफाई कर्मचारी	2
	कुल	7

फलो चार्ट :— कब, क्या, कैसे ?

(कोई भी शुल्क वापस नहीं किया जायेगा। उचित होगा कि मानकों का अध्ययन भली-भांति कर लें और यह सुनिश्चित करने के उपरान्त ही आवेदन करें कि आपके पास मानकों के अनुसार सुविधायें उपलब्ध हैं या नहीं)

आवेदन करने के पूर्व आन-लाईन प्राप्टेक्टस का अध्ययन करें।

आवेदन पत्र आन लाईन www.upsmfac.org पर उपलब्ध है।
पंजीकरण एवं निरीक्षण शुल्क ₹ 2,50,000+(18% GST) आन लाईन आवेदन पत्र भरने के समय देय होगा)

आन-लाईन आवेदन फार्म को पूर्ण रूप से भरकर समस्त सम्बन्धित दस्तावेज लगाकर फैकल्टी कार्यालय में जमा करें।

आवेदन पत्र की जांच फैकल्टी स्तर पर की जायेगी।

जाँच में उपयुक्त पाये जाने पर प्रस्तावित केन्द्र का स्थलीय निरीक्षण कराया जायेगा।

निरीक्षण आख्या चिकित्सा शिक्षा विभाग, उ०प्र० शासन को अनिवार्यता प्रमाण पत्र/अनुमति हेतु भेजी जायेगी।

उ०प्र० शासन की अनुमति के उपरान्त कार्यालय द्वारा सम्बद्धता-पत्र निर्गत होने के पश्चात प्रशिक्षण केन्द्रों को छात्र भर्ती करने की अनुमति होगी।

शासी समिति द्वारा निर्धारित सम्बद्धता शुल्क प्रतिवर्ष प्रशिक्षण केन्द्रों द्वारा कार्यालय में जमा किया जायेगा।

छात्रों के प्रवेश की प्रक्रिया :—

प्रशिक्षण में प्रवेश संबंधी समस्त कार्यवाही प्रशिक्षण केन्द्रों द्वारा ही की जानी है। उ0प्र0 स्टेट मेडिकल फैकल्टी का मात्र प्रतिनिधित्व रहेगा जिसमें कि प्रवेश प्रक्रिया में फैकल्टी के नियमों का पालन हो सके। उचित होगा कि 100 आवेदकों के होने पर लिखित व मौखिक प्रवेश परीक्षा ले ली जाये। कम आवेदनों की दशा में केवल मौखिक प्रवेश परीक्षा से कार्य चलाया जा सकता है।

यदि प्रशिक्षण केन्द्र में अनेकों प्रशिक्षण हैं तो संयुक्त प्रवेश परीक्षा का आयोजन किया जाये व मौखिक परीक्षा के समय छात्र प्रायोरिटी पूछ ली जाये व मेरिट के अनुसार प्रदान की जायेगी।

अर्हता :—

इन्टर विज्ञान वर्ग (जीव विज्ञान व गणित) के उत्तीर्ण छात्र अर्ह हैं।

फैकल्टी के अलावा अन्य गैर मान्यता प्रशिक्षण नहीं :—

प्रशिक्षण केन्द्रों पर उ0प्र0 स्टेट मेडिकल फैकल्टी के ही प्रशिक्षण चलाये जाने की अनुमति होगी। उ0प्र0 शासन की अनुमति प्राप्त नहीं होने वाले प्रशिक्षणों को किसी भी दशा में अनुमति प्रदान करना संभव नहीं है। यदि संस्थायें फैकल्टी अथवा उ0प्र0 शासन द्वारा अनुमति प्राप्त नहीं होने वाले प्रशिक्षण चलाती हैं तो उन केन्द्रों से फैकल्टी अपने प्रशिक्षणों की मान्यता समाप्त कर देगी।

आवेदन पत्र के साथ लगाये जाने वाले संलग्नक –

फोटोग्राफ :

1. टीचिंग ब्लाक के सामने का, भवन के पीछे का, कक्षाओं की आन्तरिक, प्रधानाचार्य कक्ष, लाइब्रेरी, रिशेष्णन, प्रयोगशालाओं इत्यादि के फोटोग्राफ।
2. अस्पताल के सामने का, पीछे का एवं आन्तरिक विभागों का, उपकरण/उपस्कर इत्यादि को दिखाते हुये फोटोग्राफ।
3. सम्बन्धित प्रशिक्षण की विशेषज्ञता की उपलब्ध सुविधाओं को दिखलाते हुये अस्पताल के आन्तरिक फोटोग्राफ।

दस्तावेज :

4. संस्था (सोसायटी/द्रस्ट/कम्पनी) का अद्यतन रजिस्ट्रेशन प्रमाण—पत्र।
5. संस्था के बाइलाज/मेमोरेण्डम ऑफ एसोशिएसन
6. प्रश्नगत पाठ्यक्रम का केन्द्र खोलने हेतु सोसा०/द्रस्ट/कम्पनी द्वारा पारित रिजोल्यूशन/प्रस्ताव की प्रति।
7. संस्था की बैलेन्सशीट (पिछले 2 वर्षों की)
8. प्रशिक्षण केन्द्र की भूमि (टीचिंग ब्लाक) एवं चिकित्सालय की भूमि के मालिकाना हक का प्रमाण—पत्र/प्रपत्र (संस्था का ही हो) जो राजस्व विभाग के सक्षम प्राधिकारी प्राधिकरण (तहसीलदार) से कम न हो से प्रमाणित प्रति/खतौनी की मूल प्रति अथवा उपनिबन्धक द्वारा सत्यापित विलेख की प्रति, यदि संस्था ग्रामीण क्षेत्र से संबंधित हो और भूमि कृषि योग्य हो तो निबन्धन धारा 143 के अन्तर्गत भू—उपयोग परिवर्तन के आदेश की प्रमाणित प्रति संलग्न करें।
9. टीचिंग ब्लाक एवं चिकित्सालय का प्रमाणित मानचित्र (लू प्रिन्ट)।
10. चिकित्सालय का ऑनलाईन पद्धति वाला पंजीयन प्रमाण—पत्र जिसमें वैधता तिथि अवश्य अंकित हो।
11. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (पी०सी०बी०) का प्रमाण—पत्र जिसमें बेड संख्या एवं वैधता तिथि अवश्य अंकित हो।
12. अग्नि शमन प्रमाण—पत्र (टीचिंग ब्लाक एवं चिकित्सालय) दोनों का ऑनलाईन पद्धति वाला स्थायी (पूर्णता कम्पलीशन) जिसमें वैधता तिथि अवश्य अंकित हो।
13. शपथ पत्र/वचन पत्र को ₹० 100/- के स्टाम्प पेपर पर नोटरी द्वारा प्रमाणित कराकर संलग्न करना आवश्यक है।

नोट: चिकित्सालय पंजीयन प्रमाण—पत्र/प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड/मुख्य अग्निशमन अधिकारी द्वारा प्रदत्त, वर्तमान अग्नि शमन प्रमाण—पत्र (टीचिंग ब्लाक एवं चिकित्सालय दोनों का) स्थायी (प्रोविजनल/मैनुअल मान्य नहीं) जिसमें वैधता तिथि अवश्य अंकित हो (ऑनलाईन पद्धति) की अनुपलब्धता की स्थिति में किसी भी दशा में आवेदन पत्र कार्यालय में जमा नहीं किया जायेगा।

शपथ—पत्र का प्रारूप

शपथ पत्र

आवेदन पत्र के साथ रूपये 100/-के स्टाम्प पेपर पर नोटरी द्वारा सत्यापित शपथ—पत्र^(आवेदन पत्र के साथ संलग्न करें)

सचिव,

उ0प्र0 स्टेट मेडिकल फैकल्टी,

लखनऊ।

1. मैं शपथ पूर्वक प्रमाणित करता हूँ/करती हूँ कि मेरी संस्था (संस्था का नाम) प्रशिक्षण केन्द्र का नाम व पता.....के द्वारा(कोर्स का नाम).....डिप्लोमा पैरामेडिकल क्षेत्र में कोई प्रशिक्षण उ0प्र0 सरकार की अनुमति के बिना नहीं चलाया जा रहा है।
2. मैं बचन देता हूँ/देती हूँ कि भविष्य में भी उ0प्र0 सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त डिप्लोमा पैरामेडिकल के पाठ्यक्रमों के अलावा अन्य पाठ्यक्रम कोई प्रशिक्षण नहीं चलाऊँगा/चलाऊँगी।
3. यह कि प्रशिक्षण केन्द्र व उससे संबंधित अस्पताल, भूमि का मालिकाना हक मेरी संस्था का ही है। उक्त भूमि केन्द्र सरकार/राज्य सरकार/प्राधिकरण की किसी भी योजना में अधिग्रहीत नहीं है और न ही अधिग्रहण हेतु प्रस्तावित है।
4. यह कि उक्त प्रशिक्षण से संबंधित मा0 उच्चतम न्यायालय/मा0 उच्च न्यायालय/सक्षम न्यायालय अथवा न्यायिक अभिकरण में किसी भी प्रकार का दीवानी/फौजदारी वाद विचाराधीन/लम्बित नहीं है और न ही किसी प्रकार का स्थगन आदेश ही प्राप्त हुआ है।
5. संस्था के पास सम्पूर्ण उत्तर प्रदेश में हेठो भूमि है, जो उत्तर प्रदेश राजस्व संहिता 2006 की धारा 89 में उल्लिखित सीमा 5.0586 हेक्टेयर से अधिक भूमि नहीं है। (और यदि है तो धारा 89 (3) के अन्तर्गत राजस्व विभाग, उत्तर प्रदेश शासन से प्राप्त अनुमति प्रमाण—पत्र की छाया प्रति संलग्न करें)।
6. मैं राज्य सरकार व उ0प्र0 स्टेट मेडिकल फैकल्टी के द्वारा दिये गये दिशा—निर्देशों व निर्णयों का पालन करूँगा/करूँगी। यदि संस्था द्वारा किसी भी दिशा—निर्देशों/मानकों का उल्लंघन किया जाता है/आवेदन पत्र के साथ संलग्न अभिलेख/प्रपत्र फर्जी पाया जाता है तो संस्था की सम्बद्धता समाप्त कर दी जाये।

दिनांक :—

सक्षम प्राधिकारी
संस्था का नाम /पता

प्रशासनिक विभाग के लिये उपस्कर –

S.No.	Name of the Equipment
1	Computer with Modem with UPS, Printer with Internet Connection
2	Xerox Machine
3	Typewriter
4	Intercom
5	Fax Machine
6	Telephone
7	Public Address System

शिक्षण हेतु उपस्कर—

S.No.	Name of the Equipment
1	Furniture for class room, committee/meeting room
2	O.H.P.
3	Screen
4	White/Colour boards
5	Television colour
6	VCD Player
7	Radio
8	LCD Projectors
10	Computer

उपकरण –

1.	पोर्टबल एक्स-रे मशीन होना अनिवार्य है।
2.	सी0टी0 स्कैन मशीन – एसेसरीज
3.	एम0आर0आई0 स्कैन मशीन, अन्य आवश्यक उपकरणों सहित
4.	अल्ट्रासोनोग्राफी की सुविधा हो।
5.	कम से कम 500 एक्स-रे प्रतिमाह होते हों
6.	200 अल्ट्राउण्ड प्रतिमाह होते हों
7.	50 एन्जियोग्राफी होती हो।
8.	उच्च स्तरीय डार्करूम एवं उसके लिये आवश्यक संसाधन होना चाहिए।
9.	इमेज इन्टेर्नीफायर का ज्ञान भी प्राप्त कराया जाये।
10.	इनवेसिव रेडियोग्राफी की व्यवस्था हो।
11.	हिपेटोविलियरी व जी0आई0 इमेजिंग होती हो।
12.	इन्फर्टीलिटी व ट्रान्सवर्जाइनल सोनोग्राफी की सुविधा हो।

S.No.	Name of the Equipment
1	Comparator, nessler
2	Barometer, fotin
3	Hydrometers, spirit
4	Hydrometer, milk
5	Hydrometer, wet & dry Bulb
6	Museum jars
7	Models, chart, diagrams
8	balance analytical 200 gm
9	Balance for weighting food stuff
10	Centrifuge clinic
11	Weight machine adult
12	Weight machine baby
13	Herpenders calipers for skin fold thickness
14	Height measuring stand
15	Aquaguard
16	Refrigerator
17	Ice line refrigerator
18	Dissecting microscope
19	Oil immersion microscope
20	T.V. & V.C.R.
21	Still for distilled water
22	Autoclave
23	Sterilizer, electric
24	Computer
25	Over head projector

सामान्य फर्नीचर –

S.No.	Name of the Equipment
1	Doctor's chair for OP Ward, Blood Bank, Lab etc.
2	Doctor's Table
3	Duty Table for Nurses
4	Table for Sterilisation use (medium)
5	Long Benches(6 1/2' x 1 1/2')
6	Stool Wooden
7	Stools Revolving
8	Steel Cup-board
9	Wooden Cup Board
10	Racks -Steel – Wooden
11	Patients Waiting Chairs {Moulded)
12	Attendants Cots
13	Office Chairs
14	Office Table
15	Footstools
16	Filing Cabinets (for records)
17	M.R.D.Requirements (record room use)
18	Paediatric cots with railings

19	Cradle
20	Fowler's cot
21	Ortho Facture Table
22	Hospital Cots (ISI Model)
23	Back rest
24	Dressing Trolley (SS)
25	Medicine Almirah
26	Bin racks (wooden or steel)
27	ICCU Cots
28	Bed Side Screen (SS-Godrej Model)
29	Medicine Trolley(SS)
30	Case Sheet Holders with clip(S.S.)
31	Bed Side Lockers (SS)
32	Examination Couch (SS)
33	Instrument Trolley (SS)
34	Instrument Trolley Mayos (SS)
35	Surgical Bin Assorted
36	Wheel Chair (SS)
37	Stretcher / Patience Trolley (SS)
38	Instrument Tray (SS) Assorted
39	Kidney Tray (SS) – Assorted
40	Basin Assorted (SS)
41	Basin Stand Assorted (SS) (2 basin type) (1 basin type)
42	Delivery Table (SS Full)
43	Blood Donar Table
44	02 Cylinder Trolley(SS)
45	Saline Stand (SS)
46	Waste Bucket (SS)
47	Dispensing Table Wooden
48	Bed Pan (SS)
49	Urinal Male and Female
50	Name Board for cubicals
51	Kitchen Utensils
52	Containers for kitchen
53	Plate, Tumblers
54	Waste Disposal - Bin / drums
55	Waste Disposal - Trolley (SS)
56	Linen Almirah
57	Stores Almirah
58	Arm Board Adult
59	Arm Board Child
60	SS Bucket with Lid
61	Bucket Plastic
62	Ambu bags

63	O ₂ Cylinder with spanner ward type
64	Diet trolley - stainless steel
65	Needle cutter and melter
66	Thermometer clinical
	Thermometer Rectal
67	Torch light
68	Cheatles forceps assorted
69	Stomach wash equipment
70	Infra Red lamp
71	Wax bath
72	Emergency Resuscitation Kit-Adult
73	Enema Set

Suggested Books : (ऐडियोलाजी के लिये)

1	Berry	Diagnostic Radiology: Advances in Imaging Technology
2	Berry	Diagnostic Radiology: emergency & Chest Radiology
3	Berry	Diagnostic Radiology: Hepatobiliary 7& GI Imaging
4	Berry	Diagnostic Radiology: Musculoskeletal & Breast Imaging
5	Berry	Diagnostic Radiology: Neuroradiology :Head & Neck Imaging
6	Berry	Diagnostic Radiology: Paediatric radiology
7	Berry	Diagnostic Radiology: Urological Imaging
8	Bhargava	Clinical Sonography 1/e
9	Bhargava	Manual of Diagnostic Ultrasound (Hindi)
10	Bhargava	Principles and Practice of Ultrasonography 1/e2002
11	Bhargava	Textbook of Colour Doppler and Imaging
12	Desai	Infertility & Transvaginal Sonography : Current Concepts 1/e
13	Garkal	Handbook of Ultrasound 2/e2002
14	Garkal	Radiology of Positioning & Applied anat. for Stud. & Pract. 4/e
15	Gupta	Aids to Radiodiagnosis and Imaging 3/e 2001
17	Gupta	Diagnostic Ultra sound 2/e2002
18	Gupta	Radio-physics and Dark room Procedure 3/e
19	Gupta	Radiographic for Technicians 1/e
20	Gupta	X-Ray Diagnosis and Imaging 3/e
21	Gupta	Radiological and Imaging Secrets 2/e
22	Pant	Atlas of Breast Imaging 1/e2002
23	Thayalan	Basic Radiological Physics
24	Berquist	MRI of the Musculoskeletal Systems 4/e
25	Fishman	Spiral C.T. 2/e
26	Haaga	Computed Tomography & Magnetic

		Resonance Imaging of the Whole Body (Or Pr.\$314)
27	Hofer	CT Teaching Manual 2000
28	Lee	Computed Body Tomography with MRI Correlation 3/e
29	Runge	Clinical MRI 2002
30	Stark	Magnetic Resonance Imaging ,3/e
31	Stern	High Resolution CT of the Chest,2/e
32	Chapman	A Guide to Radiological Procedure,4/e
33	Greenspan	Orthopedic Radiology ,3/e
34	Simon	X-Ray anatomy,1/e Ind.
35	Weir	Imaging Atlas of Human anatomy,2/e
36	WHO	A Guide to X-ray Department,1/e Ind.
37	WHO	Manual of Darkroom Technique
38	WHO	Manual of Radiographic Technique
39	WHO	Manual of Radiographic Interpretation for General Practice.
1.	The basic physics of radiation Therapy (3 rd ed. 1990)	Joseph S. Charles C.
2.	Basica Medical techniques and Care for Radiological Technologist 1989 ed.	Torrer L.S. JB Lippi
3.	Fourth Principles of Radiography Exposures, Processing and Quality control (4 th Ed. 1990)	Carroll,Qui Charles C.
4.	Principles of Radiation therapy Physical principles of Plagnostic Radiology	Beeley Butterworth
5.	Foundations of Anatomy and physiology	Ross and Wilson Churchill livingsto
6.	An altas of Radiological Anatomy	Weir and Abrahms Piman Meedical
7.	Treatment simulators british jouneral of radiology suppliment.	medical physics Corp. USA
8.	radionucliets in brachy therapy radium and after BJR supplimetry	-Do-
9.	Quality insurance in radiation of Therapy a manual for technologists'	M.J. Wizenberg American college radiology Chicago
10.	Assurance of quality in the diagnostic X-ray deptt. The report of the BIR diagnostic Method s committee.	J.A. Garretteral British institute radiology.
11.	Essential physics for radiographer	Ball and Moore Blackwekk scientific wright
12.	Surface anatomy for radiographers	Mekear and Owen -do-
13.	Radiographic anatomy of the human skeleton	Bryan G -do-
14.	X-ray equipment for students	Chesney D.N. amd -do
15.	Radiographer	Chesney M.O.
16.	Fundamental physics for radiology	Meredith and Massey Wright
17.	medical X-ray techniques in diagnostic	Vander plats

	radiology	Macmillan
18.	An introduction to the physics of diagnostic Radiology	Christensen et al Lea and Febiger (Indian) E.D. K.M. Verghees Co.
19.	the science of photography	Baines H. Halstead,Press
20.	Clark's potisioning in radiology	Kreel Heinemann
21.	principles of radiology	Pterson
22.	X-ray Physics and Equipment	Ashuworth Blackwell Scientific
23.	physics of radiology	John Chales Thomas Springfield USA
24.	Technological basis of radiation therapy: practical clinical application	Seymour H.levitt Norah Tapley Lea and Febiger
25.	Physics for radiographer	Ball and More Blackwell Scientific
26.	Care of Patent in diagnostic Radiography	Chesney D.N. Chesney M.O. -do-
27.	Radiography anatomy the Human Skeleton	Bryan,G. Livingstone
28.	Radiographic Photography	Chesney D.N. Chesney M.O. Blackwell Scientific
29.	Radiographic Photography and imaging processes	JENKINS d.n. Churchill Livingstone
30.	Medium Dossage menchenster system	
31.	Medical techniques in Orthopedic Radiography	Strip,W -do-
32.	Concise Textbook of Radiotherapy	P. Bines & D.J. Rees Faber
33.	Radiotherapy in Modern Clinical practice	Hope and Stone Crosby lockwood & Staples
34.	Introduction to Raidiation protection	Markin & Harbison

सामान्य पुस्तके –

1	Ajmani	Embalming: Principles and Legal Aspects, 1/e
2	Gandotra	Gross Anatomy workbook, 1/e
3	Jain	General Anatomy for Students, 2/e
4	Kapur	Ess. Of Surface & Radiological anatomy, 2/e
5	Kant	Embryology for Medical Students
6	Singh	Essentila of Anatomy, (all in four colour) 1/e, 2002
7	Singh	A TB of Human Osteology, 2/e, 2002
8	Feneis	Pocket Atlas of Human Anatomy
9	Panda	Concise Pocket Medical Dictionary, 1/e
10	Panda	Jaypee's Dental Dictionary,1/e
11	Panda	Jaypee's Nurses' Dictionary, 1/e
12	Rikh	Pocket Medical English Hindi Dictionary, 14/e, 1/e Ind.
13	Dorland	Dorland dictionary, 29/e 2000
14	Dorland	Dorland's Pocket Medical Dictionary, 26/e, 2001

15	Bijlani	Understanding Medical Physiology, 3/e, 2002
16	Ratan	Handbook of Human Physiology, 7/e
17	Despopoulos	Color Atlas of Physiology, (Sp. Price)
18	Mahajan	Methods in Biostatistics, 6/e
19	Prabhakaran	Biostatistics , 1/e,2002
20	Rao	Biostatistics: The Manual of Statistical Methods for use in Health & Nutrition, 1/e
21	Singh	Elementary Statistics for Medical Workers, 1/e
22	Dave	Emergency Medical Services & Disaster Management,1/e,2001
23	Dogra	aids to Clinical Medicine
24	Garg	Synopsis of AIDS,2/e
25	Gupta	Manual of Medical Emergencies,2/e
26	Krishna Das	TB of Medicine ,4/e Vol.I,II,2002
27	Mohapatra	Occupation, Health Hazards and Remedies
28	Mogli	Medical Records Organization and Management
29	Prasad	TB of Medicine (Hindi)
30	Suratt	Manual of Medical Procedures,1/e Ind.
31	Nambi	Psychiatry for Nurses ,1/e
32	Ray	Yogic Exercises :Physiologic and Psychic Processes 1/e
33	Bhatia	Rabies the Killer Disease,1/e
34	Chabe	Consumer Protection and The Medical Profession
35	Francis	Medical Ethics 1/e
36	Greenberg	The Birth of a Father 1/e Ind.
37	Gupta	Addiction 1/e
38	Gupta	Manual of First Aid 2/e Hindi
39	Gupta	Manual of First Aid: Manag. of General Injuries, Sports Injuries & Common ailments 5/e
40	Gupta	Outline of Sports medicine 2/e
41	Jaiswal	Consumer Protection act and The Medical Practitioners 1/e
42	Meador	A Little Book of Doctors' Rules 1/e 1/e Ind
43	Mogli	Medical Records Organization and Management
44	Moss	Health Manual A Self Help Guide 1/e Ind
45	Nayyar	Tell Me About Me : The Living Machine-Basic human Anat. 1/e
46	Panda	Handbook for Medical Representatives 1/e
47	Prakash	Medical Adult
48	Singhals	Medical Ethics
49	Urs	Networking Organisation of Health Science Laboratories
50	Bijlani	Nutrition: A Practical Approach 1/e
51	Chandra	Poshan& Swastha,1/e (Hindi)
52	Ghosh	Nutrition and Child care: A Practical Guide 1/e (Hindi)
53	Gupta	Food & Nutrition: Facts and Figures 5/e
54	Indrani	Ess. of Nutrition and Therapeutic Diet (2 Vols)
55	Mazumdar	Essentials of Human Nutrition
56	Salins	Nutrition Guide 1/e
57	Virk	Lecture notes in Nutrition
58	Boyle	Personal Nutrition 4/e 2001
59	Mahan	Krauses Food, Nutrition and Diet Therapy 10/e
60	Way	Nutrition Secrets 1/e 1/e Ind

61	WHO	Guidelines for training Community Health Workers in Nutri.
62	WHO	Nutrition Learning Packages 1/e Ind
63	Williams	Basic Nutrition and Diet Therapy11/e