

उत्तर प्रदेश स्टेट मेडिकल फैकल्टी एवं सम्बद्ध कौंसिलें

5, सर्वपल्ली, माल एवेन्यू रोड, लखनऊ

(उ०प्र० सरकार द्वारा स्थापित)

डिप्लोमा इन आपथैलमिक असिस्टेन्ट (2 वर्षीय)
प्रशिक्षण केन्द्र खोलने के मानक

प्रास्पेक्ट्स



स्थापित - 1926

फोन : 0522-2238846, 3302100, फैक्स : 0522-2236600

ई-मेल : inspection@upsmfac.org

वेबसाइट : www.upsmfac.org

डिप्लोमा इन आपथैलमिक असिस्टेन्ट

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

डिप्लोमा इन आपथैलमिक असिस्टेन्ट का प्रशिक्षण फैकल्टी द्वारा चलाया जा रहा है। मानक के अनुसार 10,000 आबादी के विरुद्ध एक डिप्लोमा इन आपथैलमिक असिस्टेन्ट होना आवश्यक है लेकिन इस मानक से उपलब्धता काफी कम है। यह देखते हुए कि, इस विषय से संबंधी चश्में आदि की दुकानों में कार्य करने हेतु व नेत्र रोग विशेषज्ञ की सहायता हेतु इनकी माँग काफी है। इसके साथ ही साथ नेत्र रोगों के निदान व इलाज में बहुत ज्यादा उन्नति हुई है। नये-नये औजार व मशीनें उपलब्ध हैं।

नेत्र शल्य चिकित्सा में भी आशातीत उन्नति हुई है। एक ही दिन में नेत्र रोग का मरीज शल्य चिकित्सा करवाकर घर वापस लौट सकता है, इस तरह की स्थिति में आप्टोमेट्रिस्ट का कार्य कई गुना बढ़ जाता है। उसके साथ ही, बढ़ता है प्रशिक्षण केन्द्रों का कार्य। पुराने कोर्स को नया कलेवर प्रदान किया जा रहा है, नये समीचीन विषय जोड़े जा रहे हैं। नये औजारों मशीनों की जानकारी संबंधी विषय जोड़े जा रहे हैं।

डिप्लोमा इन आपथैलमिक असिस्टेन्ट का कोर्स 2 वर्ष का है। जिसमें प्रशिक्षणार्थियों को इस विषय से संबंधित विशेष व मानव शरीर से संबंधित सभी विषयों में सामान्य सैद्धान्तिक व प्रायोगिक (Theoretical & Practical) ज्ञान उपलब्ध कराया जायेगा। इन छात्रों से अपेक्षित होगा कि वे 2 वर्ष के अन्त तक इतना ज्ञानार्जन कर लें कि नेत्र रोगों के निदान, दृष्टि व आपरेशन आदि में अपना 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।

अर्ह 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 –

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।	50 विस्तारों का अस्पताल

भवन प्रशिक्षण केन्द्र :

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 (एनॉटमी एवं फिजियॉलाजी)	200 वर्ग फुट
प्रयोगशाला-2 (डैमो ओ0टी0)	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

अस्पताल से संबंधित विवरण :-

क्षेत्र	
अस्पताल भवन	50 विस्तरों का अस्पताल जिसमें नेत्र विभाग संचालित हो।
ओपीडी	80 मरीज प्रतिदिन / एकल में 30 मरीज प्रतिदिन
अंतः रोगी कक्ष	50 बिस्तरों का
आपरेशन थियेटर	
मेजर	1
माइनर	2
स्टरलाइजेशन कक्ष	1
आकस्मिक चिकित्सा कक्ष –	
इमरजेन्सी कक्ष	सुसज्जित हो
इमरजेन्सी सुविधाएं	सुलभ हो
एक्स-रे सुविधा	उपलब्ध हो (अनिवार्य नहीं)
क्लीनिकल लेबोरेटरी	उपलब्ध हो
फायर फाइटिंग इक्यूपमेन्ट	उपलब्ध हो
जनसुविधाएं (शौचालय)	उपलब्ध हो
पेयजल	उपलब्ध हो

आप्टोमेट्री (आपथल्मोलोजी विभाग (नेत्र रोग विभाग) से संबंधित सुविधायें):-

क्रम सं.	सुविधाएं
1.	ओ.पी.डी. मरीजों के बैठने की सुविधाएं, समुचित हवा पानी का प्रबन्धन हो
2.	नेत्र रोगियों को आपरेशन के उपरान्त भर्ती करने की व्यवस्था हो
3.	आपरेशन थियेटर मेजर (फर्निशड)
4.	आपरेशन थियेटर माइनर (फर्निशड)
5.	रिफ्रैक्शन कक्ष
6.	आँख का जांच कक्ष
7.	लेजर/फेको आदि की व्यवस्था
8.	चश्मा वितरण/दवा वितरण कक्ष
9.	शिक्षण कक्ष
10.	इमरजेन्सी चिकित्सा कक्ष

- अस्पताल – विशेषज्ञता के अनुरूप स्थायी अथवा विजिटिंग चिकित्सक, इनका उपयोग पठन-पाठन में किया जा सकता है।
- वाहन – यदि स्कूल व ट्रेनिंग सेंटर अलग-अलग हैं तो छात्रों के आवागमन हेतु वाहन आवश्यक है।

वित्तीय संसाधन :

- आवेदक संस्था की वित्तीय स्थिति का आंकलन निरीक्षक करेंगे।
- भूमि-भवन के अलावा आवेदक के नाम फिक्सड डिपॉजिट हो।
- तीन 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 आपथेल्मोलॉजिस्ट / पैरामेडिकल विषय विशेष में पोस्ट ग्रेजुएट	1
2.	वरिष्ठ शिक्षक	उपरोक्तानुसार + 5 वर्ष अनुभव	1
3.	शिक्षक	डिप्लोमा या डिग्रीधारक	2
		कुल	4

फैकल्टी – प्रशासनिक

क्र.सं.	फैकल्टी	संख्या
1.	क्लर्क कम अकाउंटेंट	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 प्रास्पेक्टस 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 फ़ैकल्टी कार्यालय में जमा करें।

आवेदन पत्र की जांच फ़ैकल्टी स्तर पर की जायेगी।

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

निरीक्षण आख्या चिकित्सा शिक्षा विभाग, उ0प्र0 शासन को अनिवार्यता प्रमाण पत्र/अनुमति हेतु भेजी जायेगी।

उ0प्र0 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। उ०प्र० 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 उ०प्र० स्टेट मेडिकल फैकल्टी के ही प्रशिक्षण चलाये जाने की अनुमति होगी। उ०प्र० शासन की अनुमति प्राप्त नहीं होने वाले प्रशिक्षणों को किसी भी दशा में अनुमति प्रदान करना संभव नहीं है। यदि संस्थायें फैकल्टी अथवा उ०प्र० 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, रिशेप्शन, 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/ट्रस्ट/कम्पनी) का अद्यतन रजिस्ट्रेशन प्रमाण-पत्र।
5. संस्था के बाइलाज/मेमोरेण्डम ऑफ एसोशिएसन
6. प्रश्नगत पाठ्यक्रम का केन्द्र खोलने हेतु सोसा0/ट्रस्ट/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 अर्न्तगत भू-उपयोग परिवर्तन के आदेश की प्रमाणित प्रति संलग्न करें।
9. टीचिंग ब्लाक एवं चिकित्सालय का प्रमाणित मानचित्र (ब्लू प्रिन्ट)।
10. चिकित्सालय का ऑनलाईन पद्धति वाला पंजीयन प्रमाण-पत्र जिसमें वैधता तिथि अवश्य अंकित हो।
11. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (पी0सी0बी0) 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 कम्प्लीशन) जिसमें वैधता तिथि अवश्य अंकित हो।
13. शपथ पत्र/वचन पत्र को रू0 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 रुपये 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 ना ही किसी प्रकार का स्थगन आदेश ही प्राप्त हुआ है।
5. संस्था के पास सम्पूर्ण उत्तर प्रदेश में हे0 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
अर्न्तगत 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

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 Fracture Table
22	Hospital Cots (ISI Model)
23	Back rest
24	Dressing Trolley (SS)
25	Medicine Almairah
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	O ₂ 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 Almairah
57	Stores Almairah
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

सामान्य पुस्तकें –

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 Emergencie, 2/e
26	Krishna Das	TB of Medicine , 4/e Vol. I, II, 2002
27	Mohaptra	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	Chaube	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 Mangement
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

1	Agarwal	Phacoemulsification, Laser Cataract Surgery & Foldable IOLs,2/e
2	Agarwal	Short and Long Cases in Ophthalmology 1/e
3	Agarwal	TB of Ophthalmology (4 Vols),1/e2002
4	Agarwal	Ophthalmology for Undergraduates Students 1/e
5	Ahuja	Eye Banking and Keratoplasty 1/e
6	Azad	A Practical Manual if Indirect Ophthalmology
7	Azad	Current Concepts in Ophthalmic Lasers
8	Dada	Contact Lenses 4/e
9	Dada	Fun with PHACO 1/e
10	Dada	Handbook of LASIK Surgery
12	Davies	Secrets of Phacoemulsification 2001
13	Dutta	Clinical Methods in Ophthalmology 2/e 2000
14	Dutta	Modern Ophthalmology (2 Vol)2/e
15	Garg	Current trends in Ophthalmology 1/e
16	Garg	Manual of Ocular Therapeutics 1/e
17	Pattnaik	Laser in Ophthalmology : Principles and Techniques 1/e
18	Singhal	Principles and Practice of Refraction Optics 1/e
19	Singh	Cataract and IOL (Text and Colour Atlas)
20	Srinivasan	Complications of IOL Implantation 1/e
21	Vajpayee	Corneal Transplantation
22	Abrams	Duke- Elder's: Practice of Refraction 10/e (Or Pr. £ 53)
23	Acad. of Ophth	Strabismus& Pediatric Ophthalmology
24	Alpar	Intraocular Lenses
25	Apple	Foldable Intraocular Lenses
26	Appleton	Clinical Optics
27	Bahadur	Manual of Cataract Surgery2/e 2000
28	Chawla	Ophthalmology : A Symptom Based Approach 3/e
29	Chern	Ophthalmology Review Manual
30	Cinotti	Handbook of Ophthalmic Emergencies
31	Hunter	Last Minute Optics: A Concise Review of Optics, Refraction and Contact Lenses 1/e 1/e Ind.
32	North	Work and the Eye 2/e 2001
33	Parson's	Diseases of the Eye (Or. Pr. £47.50
34	Ragge	Immediate Eye care
35	Rakow	Contact Lenses
36	Rowe	Clinical Orthoptics
37	WHO	Management Of Cataract in Primary Health Care Services
38	Williams	Ophthalmic Surgical Assisting

1.	Sph. surface	2
2.	Cyl. surface	2
3.	Cyl. surface	2
4.	Cyl. tools	16 pe.
5.	Sph. tools	18 pe.
6.	Sph. cots.	± 24 pe.
7.	Cyl. cots.	± 24 pe.
8.	Gauze	41 pe.
9.	1 Beg	180
10.	1 Beg	120
11.	Seal wax	2 Kg.
12.	Moter ½ H.P.	4 pe.
13.	Bowl	6
14.	Heater	1
15.	Tong	1
16.	Bucket	2
17.	MO2 powder	1 pkt.
18.	MO3 powder	1 pkt.
19.	Edging Machine	1
20.	Glass Marking Pencil	1
21.	Marker	2
22.	A × 15 Chart	1
23.	Movioil	½ lt.
24.	Lakh	500 gm.
25.	Bulb	2

(ii)	Major O.T.	
	Operation microscope With T.V	1
	Cryo unit	1
	Cataract set	5
	Glaucoma set	2
	DCR set	2
	Entropian set	2
	Enucleation set	2
	Evisceration set	2
	Squint set	2

(iii)	General Ophthalmic equipment	
	Operation theater Table	1
	O.T.lights	1

(iv) Minor O.T
Should have the equipment for removal of foreign body, sutures & chalzion or sty.

(v)	Ward	
	Slit lamp	1
	Snellen chart/drum with/without remote	1
	Trial set with trial frames	1
	Bjerrum Screen	1
	Perimeter	1
	Colour vision chart	1
	Near vision chart with different languages	1
	3 cell torch	2
	Ophthalmoscope & ritinoscope	1

Mechanical Optics Work Shop

1.	Sph. Glass blanks	50
2.	Cyl. Glass blanks	50
3.	Cyl. Tools	16 pe.
4.	Sph. Tools	18pe.
5.	Sph. Cots.	± 24 pe.
6.	Cyl. Cots.	± 24 pe.
7.	Gauge	41 pe.
8.	1 Beg	180
9	1 Beg	120
10.	Seal wax	2 Kg.
11.	Moter ½ H.P.	4 pe.
12.	Bowl	6
13.	Heater	1
14.	Tong	1
15.	Bucket	2
16.	MO2 Powder	1 pkt.
17.	MO3 Powder	1 pkt.
18.	Edging Machine	1
19.	Glass Marking Pencil	1
20.	Marker	2
21.	A X 15 Chart	1
22.	Mobil - Oil	½ Lt.
23.	Lac	500 gm.
24.	Bulb	2
25.	Opticians ruler	1

INSTRUMENTS FOR ORTHOPTICS CLINIC

1. Synaptophore
2. Prism bar
3. Maddox wing
4. Maddox rod
5. Diplopia goggles
6. RAF rule
7. RAF near point rule
8. Hess or Lees's screen
9. Ramy's separator & bar reader
10. IPD ruler
11. Cheiroscope
12. Stereoscope
13. Diploscope
14. Stereograms
15. Visual acuity testing charts for children :-

1. Picture chart
2. Illiterate E – charts (separated)
3. Matching alphabet chart
16. Visuoscope
17. Maddox tangent scale

INSTRUMENTS FOR ORTHOPTICS CLINIC

18. Synaptophore
19. Prism bar
20. Maddox wing
21. Maddox rod
22. Diplopia goggles
23. RAF rule
24. RAF near point rule
25. Hess or Lees's screen
26. Remy's separator & bar reader
27. IPD ruler
28. Cheiroscope
29. Stereoscope
30. Diploscope
31. Stereograms
32. Visual acuity testing charts for children :-
 1. Picture chart
 2. Illiterate E – charts (separated)
 3. Matching alphabet chart
33. Visuoscope
34. Maddox tangent scale