


पृष्ठ अंश एवं वक्ष प्रदेश कशेरकों के भेद, पुष्ठवंश, पशुकायें, वक्षेस्थिति उपर्शूकादिसवन्ध्र प्रदेश, उर्ध्व शाखा की अस्थियों का सामान्य परिचय।

नितम्भ प्रदेश, अधोशाखा की अस्थियों का सामान्य परिचय।
सन्धियों का निर्माण एवं उनके भेद। मुख्य सन्धियों का परिचय।
मांसपेशियों के सामान्य परिचय, मांस-पेशियों के रचना की दृष्ट्ट से भेद।

अनैच्छिक ऐच्छिक हृदय मांस, सूत्र शरीर की मुख्य मांसपेशियों का परिचय एवं कार्य।

हृदय की स्थिति रचना, कार्य, हृदय कोष्ठ, हृदय कपाट, आदि । खत्तवाहिनियों के भेद, शिरा धमनी कोशिकायों। शरीर की मुख्य-मुख्य धमनी एवं शिराओं का परिचय । खक्त संवाहन, रक्त की रचना, कार्य एवं जमाना, नाड़ी खक्त चाप, रसस संदहन संस्थान, संवाहनियां ग्रन्थि । रस की रचना एवं कार्य, यकृत प्लीहा आदि।

> स्वास्थ्थ्य वृत्त

1 लिखित-100 अंक

$$
1 \text { क्रियात्मक-100 अंक. }
$$

व्याख्यान-30 प्रदर्शन-15
इस विषय के अध्ययन का उद्देश्य परिचारिकाओं को भारतीय चिकित्सा पद्धति के उपयोगी स्वास्थ्य वृत्त के सिद्धान्तों एवं उनके व्यावहारिक लाभप्रद स्वरूप से परिचय कराना हे। जो कि अपने देश की सामाजिक परम्पराओं की दृष्टि से महत्वपूर्ण है, इसके अतिरिक्त छात्राओं को स्वास्थ्य विज्ञान एवं रोगी परिचर्या के घनिष्ठ सम्बन्ध को प्रदर्शित कराना है, जिससें व्यक्तियों में स्वास्थ्य जनक व्यवहार करने की जिज्ञासा को उत्पन्न किया जा सके । अध्यापन एवं क्रियात्मक कार्य में व्यक्तिगत स्वास्थ्य धृत्त के उस पक्ष पर अधिक बल देना है, जिसका आर्युव्व में महत्व प्रदर्शित किया गया है।

आरोग्य की व्याख्या, रोग के लक्षण एवं कारप, स्वस्थ व्यक्ति के लक्षण प्र0 पराध, आरोग्य रहने के सामान्य उपाय।

दिनचर्या, शौच विधि, दन्त शोधन, नेत्र रक्षा, अभ्यांग, स्नान नस्य आदि । अन्य शरीरिक स्वस्थ वृत्त, त्वचा, मुख, वर्ण, हाथ पैर, बालों की रक्षा, वस्त्र धारण्ज आदि ।

## ऋतु दोष सम्बन्धी ऋतुचर्या

व्यायाम, विश्राम, मनोरंजन, धारणीय एवं अधारणीय वेग, आहार, आहार विधि; विशेष आयतन, आहार काल एवं आहार वेग मत्रा, भोजन के नियम, बिरुद्धाहार, भोजन के पश्चात् कर्म आदि, उचित भोजन के आवश्यक अवयव।

## निद्रा एवं बलचर्या

जनपदोध्वांस के कारण आयु, जल, देश एवं काल की विकृति एवं उनके रोकने के उपाय।

देश भेद के अनुसार आहार एवं विकार। प्रकाश एवं व्यंजन की उत्तम व्यवस्था के उपाय।

आतुरालय एवं रोगी कक्ष, स्वस्थ रोगी के मानसिक भावनात्मक एवं शारीरिक लाभ हेतु स्वस्थ एवं सुखद वातावरण का महत्व, स्वास्थ्य एवं स्वच्छता के स्तर को स्थापित करना, भोजन, पानी की स्वच्छता, मल-मूत्र कूड़ा आदि का निराकरण।

वातावरण में स्वास्थ्य सम्बन्धी दूषित कारण, जैसे दूषित जल, संक्रमित सुबमति, दुग्ध, भोजन, निवास सम्बन्धी असन्तोषजनक अवस्थायें, वातावरण अन्य अस्वच्छतायें सुरक्षित वातावरण, जल वितरण, मलादि का निराकरण, सुरक्षित भोज्य पदार्थ एवं दुग्ध के वितरण, नियमों के हतु सार्वजनिक एवं सामूहिक प्रयत्नों का अध्ययन, अच्छी नागरिकता की विशेषतायें एवं व्यक्तिगत एवं सार्वजनिक 'स्वास्थ्य से उनका घनिष्ठ सम्बन्ध।

क्रियात्मक-
दीवार, लकड़ी, धातु आदि के फर्श एवं शीशे को स्वच्छ रखने के उपाय, बर्तनों की स्वच्छता, मकान के सामान की स्वच्छता ।

मुख्य अस्पतालों में प्रकाश प्रोवेजेन एवं मैले पानी के निकास के प्रबन्धों का अध्ययन, रसोई घर के सामान के प्रयोग, भोजन पकाने तथा उसको सुरक्षित रखने के लिए स्वास्थ्य जनक नियमों की जानकारीं।

रोगी जन स्तरों के. मकानों एवं वातावरण से आते हैं, उनके प्रावीजेन आदि के प्रबन्धों की जानकारी।

वाटरवर्क्स, डेरी एवं सीवेज तथा रीफयूज डिसपीजल प्लान्ट का निरीक्षण ।

## जीवाणु परिचय

1 लिखित 100 -अंक
। क्रियात्मक-100 अंक
व्याख्यान-20 प्रदर्शन-10
इस विषय का उद्देश्य परिचारिकाओं को जीवाणु विज्ञान का रोगों के विनिश्चय एवं उनके रोकथाम, के सम्बन्ध में अवगत कराना है जिससे देनिक जीवन में स्वच्छता के महत्व को भली-भांति समझा जा सके । आरोग्य नाशक जीवापुओं के सामान्य जानकारी पर विशेष बल देना है।

रोग के रोक-थाम एवं चिकित्सा कार्य में उपचार का महत्व, जीवाणुओं का परिचय, परिमाण वृद्धि के कारण, सहज एवं विकारण जीवाणु शरीर में जीवाणुओं के प्रवेश के मार्ग तथा उनके द्वारा होने वाली सामान्य एवं स्थानीय प्रभाव, रोग क्षमता, विभिन्न प्रकार के जीवाणुओं से उत्पन्न होने वाले विशेष रोग, संक्रमण के आश्रय, भूमि, जल, भोजन, दुग्ध सहित। कीट, पशु मनुष्य, त्वचा, श्लेष्मिक कला मुख आमाशय, नासिका एवं गले के स्वाव, थूक ब्राप, रोग के वाहक, उपेक्षित रोगी।

## संवाहन के माध्यम-

व्यक्ति आतुरालय कक्ष का सामान, भोजन, कपड़े, धूल बिन्दूत्पोपसर्ग।

जीवाणुओं का विनाशीकरण, स्टरलाइजेनशन आदि, संसर्जन रोगी का नियंत्रण, हाथों की स्वच्छता, कपड़ों की सफाई, दुग्ध भोजन, भोजनालय, शल्य पट्टी, सामान थर्मामीटर आदि की स्वच्छता, शैयाओं के बीच का अन्तर, मूल पट्टी, बोलने पर नियंत्रण, खांसना, छींकना, धूल से उत्पन्न संक्रमण शैयाओं के वस्त्र, फर्श आदि की स्वच्छता।

निदानात्मक परीक्षायें ठयूर क्यूलिन परीक्षा, छात्रों की परीक्षा, पैथोलोजी लेब्रोटरी में पालनीय नियम, सूक्ष्म दर्शक यंत्र का उपयोग, विभिन्न प्रकार के साधारप कोषों का ज्ञान, स्टेनिंग का सामान्य ज्ञान, प्रान्तीय प्रयोगशाला का निरीक्षण, जहां पर जल एवं दुग्ध की परीक्षा होती है।

हाथ धोने की विधि तथा उसकी परीक्षा, गले के स्ताव से युक्त प्लेट का इनोकुलेशन।

जीवाणुओं का विनाशीकरण, उबालने से जोथीक्लेव, सूर्य रशिमयों की विसंक्रमण शक्ति, जीवाणु नाशक द्रव्य, उनके घोल के प्रतिशत, माज एवं प्रक्रिया काल के अनुसार विनाशींकरण में अन्तर।

मास्क की क्षमता की परीक्षा, सफार्ई के उपायों में दक्षता, विसंक्रमण के उपायों का अवलोकन करने हेतु स्थानीय स्वास्थ्य विभाग द्वारा चालू कार्यक्रमों का निरीक्षण ।

## सामान्य परिचर्या

> । लिखित-100 अंक

1 क्रियात्मक- 100 अंक

गुणवान, उपस्थाता, (पारिचारिक परिचारिका) के कार्य प्रणाली से अवगत कराना इस पाठ्यक्रम का मुख्य उद्देश्य है जिससे वे परिचर्या के मूलभूत सिद्धान्तों को समझ सके।

परिचारिकाओं को इस तथ्य का ज्ञान होना आवश्यक है कि अस्पतालों के कार्यकलापों का सामान्य स्वास्थ्य सेवाओं एवं समाज के स्वास्थ्य निर्माण से घनिष्ठ.सम्बन्ध है । जिससे परिचारिकाओं का योगदान महत्वपूर्ण स्थान रखता है । छात्राओं को अस्पताल की साज-सज्जा एवं सामान की क्षमतापूर्वक प्रयोग का प्रशिक्षण देना है तथा परिचारिकाओं को भारतीय चिकित्सा पद्धति की उपचार विधि की विशेषताओं से अवगत कराना आवश्यक है।

प्राचीन भारत में प्रचलित उपचार पद्धति का परिचय, उपस्थाता का महत्व, आयुर्वेद में उपचार का महत्व एवं गुणवान उपस्थाता के लक्ष्प आदि ।

परिचारिका विधि का सामाजिक सेवाओं में महत्व, उनका अन्य स्वास्थ्य सेवाओं से सम्बन्ध, अस्पतालों की कार्य प्रणाली तथा उनका अन्य सेवाओं से सम्बन्ध।

रोगी का प्रवेश एवं प्रतिग्रहण, शयन स्नान रोगी का निरीक्षण, कपड़ों की सावधानी, परिचारिका को रोगी के सम्बन्धियों के प्रति सहृद व्यवहार i

शैया:-
शैया प्रबन्ध-शैयाओं के भेद, गद्दे, तकिए आदि का प्रयोग, रोगी की विभिन्न स्थितियों के लिए पृथक-पृथक प्रकार से शैयाओं का प्रबन्ध।

शैया वाले रोगी की सामान्य परिचर्या, मुख, दांत, नख, बाल आदि का ठीक प्रकार से रखना। शैया पर ही बालों की सफाई, शैया ब्रणों को होने से रोकना, बेड मैन आदि का प्रयोग, विश्राम, रेत की पोटली, हाटवाटर वोट, शैया, मेज लोकर चक्र, कुर्सी विभिन्न स्थिति में रोगी को सहारा देना, रोगी को उठाना एवं करवट बदलवाना, रोगी को सुखप्रद नींद लाने के उपाय, रोगी की शान्ति एवं गुप्तता, रोगी कक्ष में सामान्यता।

बच्चों की रक्षा एवं पालन तथा उनके स्थान एवं दुग्धवान एवं भोजन की व्यवस्था,

तापक्रम, नाड़ी एवं श्वास गति को देखना, थर्मामीटर रोगी चार्ट का भरना, वार्ड रिपोंद्द, रोग मुक्त व्यक्ति की देखभाल, रोगी को अस्पताल से मुक्त करना।
बरित :-
उनके भेद तथा प्रयोग विधि, मुख द्वारा औषधियों का प्रयोग, षर के बने सामान की रक्षा एवं सफाई्द अन्य गृह सामग्री को उचित रूप से संचित करना एवं प्रयोग में लाना।

## बन्धन :-

भेद, सामान्य भट्ठियों के प्रयोग के नियम, सेन्ट जोन्स एम्बूलेन्स के अनुसार प्राथमिक सहायता का ज्ञान।

रोगियों का निरीक्षण, रोगी के लक्षण आदि देखने का अभ्यास, पीड़ा एवं उसकी विशेषतायें, जिह्वा, मुख त्वचा की स्थिति, मानसिक स्थिति, रोगी के द्वारा लिए गए एवं निष्कासित तरल पदार्थों की जानकारी, परीक्षा नमूनों का इकट्ठा करना।

शल्य कर्म से पूर्व एवं पश्चात् रोगी का उपचार एवं देखभाल, रोगी को व्यक्तिगत आवश्यकताओं की पूर्ति, रोगी एवं उनके अभिभावकों की एवं सम्बन्धियों को स्वास्थ्य पूर्ण रहन-सहन की जानकारी देना । रोगियों के प्रश्नों का समुचित उत्तर देना 1 , रोगी के आतुरालय से मुक्त होने के पश्चात् व्यवहार में लाई जाने वाली सावधानियां।


अर्क, पाक, क्षार, लेव, उपनाह, तेल, चूर्ण, गुर्गुल बटी, मलहर, धृत आदि के निर्माण की विधि एवं प्रयोग विधि से परिचय।

1) 2 -आयुव्वद मतानुसार षडरस भोजन एवं आदर्श आहार, भोजन पकाने की उपयोगिता, विभिन्न पाक विधियों का भोजन के अवयवों पर होने वाला प्रभाव, कक्षीय पथम, पूर्ण एवं तरल, आहार कक्ष में भोजन का संग्रह, वितरण एवं संरक्षण उष्णीदक, षांडजपानीय, पानक, लप्सिका, 0 साबूदाना, यवग, पेया विलोपी, प्रमथया, कुशरा, मुगदयण सिवथ, यवमन्ड, लाजमन्ड तक तुणडुलेपकल, मुषक्त्या नामन्थ, अन्य कुशरार, मास रस, सहकारस्य, मुनक्का, दाल, खिचड़ी, चाय काफी, यूषध, फलत्रूण, एलल्यू मीना, बल यकृपयूण, वाष्पित, चावल, मतस्य, शाक्यूण आदि , की निर्माण विधि।
4. 3 -रोगी के पात्र एवं भोजन की देखभाल, धन एवं द्रव्य पदार्थ के आयुर्वैदिक एवं आधुनिक मान पथय।

> (2) $\frac{\text { विशिष्ट (परिचर्या) }}{1 \text { लिखित- } 100 \text { अंक }}$ 1 क्रियात्मक- 100 अंक

## व्याख्यान-100

प्रदर्शन-200
शल्य एवं चिकित्सा उपचार, उपचार विधि का सामान्य परिचय, नो रोगी के शरीर पर होने वाले प्रभाव, धातु में परिवर्तन, शोथ की उत्पत्ति संक्रमण स्थानीय एवं सामान्य, रक्त प्रवाह, स्तवद्धता।

1. सूचीबद्ध प्रढ़िया, इन्जेक्शन, तत्वगत, मांस-पेशी एवं शिरागत, इन्जेकेशन देने की तैयारी करना एवं शिरार मार्गा से तरल एवं औषधियों का प्रयोग करना।
$\pi$
मत्र मूत्र शलाका प्रयोग, विभिन्न प्रकार की पकचर विधियों का ज्ञान, त, मल, थै, शीष्र शकुनीय द्रव्य रक्त आदि का परीक्षण हेतु एकत्रित करना एवं लेबोरेटरीज को भेजना।

निर्विषत्व, विष हरण, एवं विसंक्रमक विधियों का ज्ञान, शल्य क्रिया सम्बन्धी स्वच्छता, ताप द्वारा निरेविषकरण, पृथ्वीकरण, रोगी को शल्य कर्म के लिए तैयार करना, शल्यक्कम के पश्चात् रोगी की "खरेख।

शल्य क्रमागार,उसकी तैयारी, प्रकाश उष्मा, प्रवीजन, साज-सज्जा एवं यंत्र शास्थ आदि उपचारिका के शल्यकर्मागार में कर्तव्य।

निजी निवास स्थान में शल्य कर्म करने की तैयारी।

## संज्ञा हरण-

सामान्य स्थानीय एवं अन्य विशिष्ट संज्ञाहरण विधियां।
फुफ्फुस एवं द्वय रोगों में उपचार की विशेष्टता।
अस्थि भगन आदि के रोगियों की देख-भाल नेत्र रोग, मूत्र एवं जनन संस्थान सम्बन्धी रोगों में विशेष देखभाल।

विभिन्न प्रकार के शल्य रोगों में पृथक-पृथक उपचार विधियां । शल्य क्रमागार में परिचारिका के कर्तव्य।

गर्भावस्था का सामान्य ज्ञान शिशु उत्पत्ति से पूर्व स्त्री की देखभाल। गर्भावस्था के सामान्य उपद्रव, प्रसव की तैयारी, सामान्य प्रसव एवं उसकी तैयारी, प्रसव सम्बन्धी अन्य ज्ञान ।

प्रसवावस्था में शल्य कर्म हेतु शल्य कर्मगार की तैयारी, शिशु की देखभाल एवं रोगावस्था में देखभाल शिशुओं की दुग्ध औषाधियां एवं अन्य पथ्य आदि देने की व्यवस्था।

> (3) व्याधि विज्ञान एवं उपचार 1 लिखित- 100 अंक 1 क्रियात्मक-10p अंक

## व्याख्यान-100

प्रदर्शन-100
।-व्यधि की परिभाषा--व्याधि के सामान्य कारण, व्याधे प्रकार, व्याधि अधिष्ठान, शरीरेक एवं मानसिक व्याधियां, आविकृत एवं विंकृत

शरीरिक वातादि दोषों के कार्य उनके प्रकोप के कारण तथा प्रकुपितावस्था में उनके द्वारा उत्पन्न होने वाले रोगों की पृथक-पृथक संख्या और द्रव्य विज्ञान 1 .

2-निदान शब्द का अर्थ--निदानादि पंचावाधि, रोग विज्ञान रोगी की दर्शन, स्पर्शन और प्रश्न आदे द्वारा परीक्षा विधि, रोगी की नाड़ी जिस्वा शब्द स्पर्श, दृष्टि आकृति, मल और मूत्र, इन अंगों की परीक्षा विधि, थर्मामीटर एवं स्ट्टियिसकोप द्वारा रोग का सामान्य ज्ञान।

3 -चिकित्मा की परिभाषा-चिकित्सा के चार पद तथा उनके लक्षण, चिकित्सा प्रकार, चिक़ित्सा के पूर्व चिकित्सक का कर्तव्य, चिकित्सक का रोगी के प्रति कत्तव्य।

4 -अनुपान की परिभाषा, अनुपान विधि, अनुपान की मात्रा, विशेष।

5 -अनुपान औषधि मात्रा विधि-शिशु भेषज परिभाषा, ओषधि सेवन काल।

6 -स्नेहन, स्वेदन, वमन, विवेचन, निरहवस्ति, अनुवासन, वस्ति, उत्तर वस्ति, अंजन, धुमपान, गन्डस, आश्योतपन, लंघन और वृहुणादि का ज्ञान।

7 -ज्वर, आतेसार, गृह्टणी, अर्श; यगिन मार्थ, विसूचिका, कामला रक्तापित्त, राज्यक्षमा, कोस, हिनका, श्वास, अरुचि, छद्, अनिन्द्रा, भर्प मूर्छ, अपस्मार, विवन्ध वातव्याधि, आमवात, शूल गुल्म गात छुच, धमें, शोथ, पूयमेह, उपदंश, दद्बु, पामा, विरर्प, विस्फोटन, ${ }^{\text {ल लेग, मुख रोग, }}$ कर्णरोग प्रतिश्याय, शिरारोण, नेत्र रोग, प्रदर सूचिका, रोग बालकों की कक्कर खांसीं एवं पसली के रोगी के पूर्व रूप सामान्य लक्षण तथा सामान्य चिकित्सा विधि, घरेलू उपचार एवं पथ्य विाधे।

8 -अरिष्ट लक्षणों का सामान्य ज्ञान।

व्याख्यान-50
आर्यर्व में मन की परेभाषा-कार्य, मन का जीवन से घनिष्ठ सम्बन्ध, मानसिक दोष प्रज्ञापराध आदि।

सतत् परीक्षा सतत्व भेद, सत्विक राजस, तामस मानसिक प्रकृतियां, आर्युवद में वर्णित मानसिक रोगों का सामान्य परिचय, अपस्मार, उन्माद, निन्दानाश, मद, अतत्वर्नर्वश, मूर्छा, सन्यास आदि का सामान्य ज्ञान ।

मानसिक रोगी के प्रतिशोध के आयुर्वद में वर्णित उपायों का उल्लेख, आर्धुनिक मनोवेज्ञानिक के प्रारम्भिक सिद्धान्तों का समान्य परिचय आधारभूत .इच्छायें, व्यक्ति भेद, बुद्धि विचारन, उपार्जित व्यवहार, आदत, प्रशिक्षण, कुशलता, चरित्र सीखना, विवेक ।

चेतना, अर्द्धचेतन एवं अचेतन, मानसिक प्रक्रियायें।
व्यचितित्व एवं उसका विकास, रोगी के मन पर होने वाले प्रभाव, पीड़ा, सामान्य कामों में अवरोक, वास्तविकता से दूरी। कुछ मानसेक रोगी का सामान्य परिचय, मुख्य मानसिक रोग, हिस्टीरिया, न्यूरोसिस, चिन्ता मेनिका, चिजोफेनियां आदि । मानसिक रोग से पीड़ित व्यक्तियों की परिचर्या की विशिष्टता, परिचारिका एवं रोगी के सहानुभूति पूर्ण सम्बन्ध।
व्यवसायिक वृत्त-
बार्ड प्रशासन, निरीक्षण के सिद्धान्त, अस्पताल में कार्य करने की पद्धति, सज्जा सामान प्राप्त करने एवं रखने की पद्धति का ज्ञान ।

परिचारिकां के कर्ताव्य, नौकरी को प्रार्थना-पत्र भेजने की रीति, व्यावसायिक उत्तरदायित्व, व्यवसाय में उन्नति।

प्राचीन एवं आध्धुनिक भारत में परिचर्या, उसका व्यवसाय, संघ, कार्य एवं इस सम्बन्ध में निकलने वाले भासिक पत्र, परिचर्या का.अन्तराष्ट्र्रीय संघ, रेडक्रास, पंजीकरण विधान

सामान्य परिचर्या प्रशिक्षप का 9 मासीय प्रस्ति प्रशिक्षण पाठ्यक्रम

$$
\begin{aligned}
& \text { । लिखित-100 अंक } \\
& \text { । क्रियात्मक-100 अंक }
\end{aligned}
$$

## प्रशिक्षण का उद्देश्य -

इस प्रशिक्षण का उद्देश्य सामान्य प्रशिक्षित परिचारिका को निम्न बातों का ज्ञान कराना है :-
(1) प्राकृत प्रसव कराने की विधि गार्भिणी तथा प्रसवोत्तर काल की परिचर्या विधि।
(2) विकृत गर्भा का ज्ञान एवं उपचार विधान।
(3) आतुरालय तथा स्वास्थ्य केन्द्र में मातृ तथा शिशु कल्याण संबंधी कार्यों का ज्ञान।
(4) सहायक परिचारिकाओं का पथ-निर्दशेन । पाठ्य विषय :-
(1) प्रसूति सेवाओं का इतिहास एवं विकास, मातृ एवं शिशु मृत्युदर का ज्ञान एवं महत्व।
(2) प्रजनन संहति-
(अ) श्रोणिगुहा, योनि, गर्भाशय, बीजवाहोस्त्रोत, स्तन एवं गर्भा करोटि का ज्ञान।
(ब) ऋतु, ऋतुचर्या, आर्तवचक्र, आर्तव का स्वरूप, अंतःस्त्रावी ग्रन्थियों का सामान्य ज्ञान।
(3) भूपविज्ञान - गर्भ का स्वरूप, लक्षण, गर्भावक्राति, गर्भसंहनन, गर्भा का पोषण, गर्भ का विकासक्रम, अपसनिर्माण एवं कार्य, प्राकृत गर्भ की मुद्रायें।
(4) गर्भावस्था में अंगद्यापार-गर्भ के चिन्ह, जीवित एवं मृत गर्भा का निदान, अंतःश्रावी ग्रन्थियों का गर्भ पर प्रभाव, दौहृद, गर्भिणी शरीर परिवर्तन (विक्स एवं कन्डु का प्रादुर्भाव) गर्भकालावधि।
(5) गर्भिणी परिवर्या--गर्भिणी का इतिवृत्त एवं परीक्षा, प्रसव की संभावित तिथि का ज्ञान, रक्त चाप एवं भार का अभिलेख, मूत्र एवं रक्त की परीक्षा, रक्ताल्पता गर्भिणी का अमहर।
(6) प्रसव के पूर्व कर्म-(अ) सूतिका गृह निर्माप, औपधि प्ररवोपयोगी उपकरण, प्रसव का प्रबध, आसन्न प्रसवा के लक्षण, गृह, प्रसवार्थ माता एवं शिशु के लिये औषधि एवं उपकरणों का पूर्ण ज्ञान, प्रसूता एवं उसके संबंधियों की मनोवेज्ञानेक दूष्टि से तैयार करना।
(ब) प्रधान कर्म-पप्राकृत प्रसव के प्रारम्भ का ज्ञान, गर्भ की तीन अवस्थायें, प्राकृत गर्भ प्रकिया, योनि परीक्षा, द्वितीय एवं तृतीय अवस्था का समोपयोजन, जात शिशु की परिचर्या, अपरापातन विधि।
(7) सूतिका-सूतिका काल, सूंतिका परिचर्या, सूतिश्नावः, नवजात शिशु रक्षा विधान, अर्भाशय निवर्तन, स्तनपानविधि, सूतिकोपयोगी सामान्य ओर्षधि, मक्कलशुल।
(8) यमकगर्भ का निदान, लिंग निर्णय के लक्षण, पुंसवन संस्कार।
(9) असामान्य गर्भावस्था-गर्भश्राव, गर्भपात, सथान भ्रष्ट, गर्भावस्था, भृप के विकार, आर० एच० पैदटर का ज्ञान एवं प्रभाव, रतिण व्याधियां, गर्भोपद्रव (वमन, रक्ताभारधिवय, शोध आदि) गर्भाशय, भंश, अर्डुद, रक्तगुल्भ, योनि अर्श, खक्ताल्पता, मुलस्थ जरायुः।
(10) अप्राकृत गर्भ-गूढगर्भा एवं विभिन्न गतियां, नाभि नाड़ीभ्रंश, गर्भसंय अपत्यपथावात संकुचित श्रोण, तृतीय अवस्था के उपद्रव (खत्तश्राव तथा प्रतिधृत अभिलग्न जरायु:)
(1।) सूतिका व्यापद-सूतिका ज्वर, स्तनरोग, रवतश्राव, धनुर्वात, शोध, अतिसार आदि।
(12) श्रिशु-नवजात श्वासावरोध, प्रसवोपधात, जन्मजात, विकृतियां, मातृ दुग्ध के अभाव में शिशु की व्यवस्था, दुग्धशोधन एवं वर्धन के उपाय, सहजाफरंग कुकूपाक, अगल्भ शिशु का प्रवंध। व्याधि प्रतिरोध क्षमता के उपायों का ज्ञान।
(13) शस्त्र कर्म-शल्य के पूर्व प्रधान एवं पश्चात् कर्म का ज्ञान गीवा विरफारण, विवृर्तन, शिरोभेद; सदेश का प्रयोग, गर्भाशय भेदन।
(14) मातृ स्वास्थ्य सेवायें-ग्रामीण एवं नगरों में चिंकित्सा शिविर का ज्ञान, जन्म पंजीकरण, अभिलेखन तिथि, सामाजिक, आर्थिक एवं सांस्कृतिक दृष्टि से परिचारिका का महत्व।
(15) परिवार नियोजन का उद्देश्य एवं विधियां।
(16) प्रशिक्षण काल में उपचारिका को निम्न प्रायोगिक कार्य करना आवश्यक है:-
(।) कम से कम चार सपताह 4 सप्ताह प्रसवोत्तर परिचार्या कक्षों में कार्य करना। ) कम से कम 5 योनि परीक्षा
(3) कम से कम 30 गर्भिगी का परीक्षा करना।
(4) कम से कम 20 प्रसव कराना।
(5) कम से कम 20 प्रसूताओं की परिचर्या करना।
(6) कम से कम एक ऐपिनिओटामी (Epeniotomy) करने का अभ्यास।

## प्रसव योग्यता एवं प्रशिक्षण अवधि:-

सामान्य परिचार्या प्रशिक्षण परीक्षा उत्तीर्ण करने के बाद ही प्रसूति प्रशिक्षण के लिये प्रवेश किया जायेगा, इसकी अवधि 9 माह होनी। जिसमें कम से कम 70 घन्टे प्रशिक्षण पाना अनिवार्य होगा।

स्थान:-
प्रशिक्षण राजकीय आर्युर्वद महाविद्यालय एवं चिकित्सालय, लखनऊ में होगा-
परीक्षा:-
प्रशिक्षण के नवें महीने के अंत मं परीक्षा होगी जिसमें 100 अंक का एक प्रश्न-पत्र तथा 100 अंक की एक प्रयोगात्मक पीरक्षा होगी। उत्तीर्ण होने के लिये प्रश्न-पत्र तथा प्रयोगात्मक परीक्षा में पृथक्-पृथक्

50 प्रतिशत अंक प्राप्त करने आवश्यक होयें। अनुत्तीर्ण परिचारिका को तीन माह के पुनः प्रशिक्षण के उपरान्त पूरक परीक्षा में सम्मिलित किया जा सकेगा। पूरक परीक्षा में बैठने के लिये अधिक से अधिक तीन बार अनुमति मिल सकती है। कोई परिचारिका व्यक्तिगत परीक्षाथी के रूप में प्रविष्ट नहीं हो सकती है।

परीक्षा में बैठने के पूर्व परिचारिका को निम्न प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करनें आवश्यक होगें:-
(1) सामान्य परिचर्या प्रशिक्षण की अन्तिम परीक्षा उत्तीर्ण होने का प्रमाण-पत्र।
(2) प्रशिक्षण काल में 75 प्रतिशत उपस्थिति होने का प्रमाण-पत्र
(3) केस बुक (Case-Book) पूर्णा होने का प्रमाण-पत्र।

पी. एस.यू. पी.ए. पी. ।। स्वास्थ ।0.।.97(1499) 100 इले./आफसेट।

