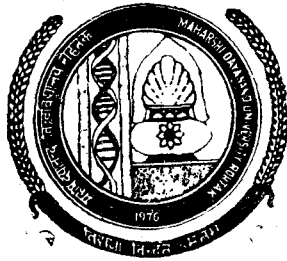


Maharshi Dayanand University Rohtak



Ordinances, Syllabus and Courses of Reading for B.A.M.S. Examination

Session—1997-98

1999-2000

Available from :

Deputy Registrar (Publication)
Maharshi Dayanand University
Rohtak-124001 (Haryana)

Price :

At the Counter : Rs. 20/-
By Regd. Parcel : Rs. 30/-
By Ordinary Post : Rs. 25/-

ORDINANCE - AYURVEDACHARYA
(BACHELOR OF AYURVEDIC MEDICINE & SURGERY)
(B.A.M.S.) EXAMINATION

1. The duration of the course of instruction for the degree of Ayurvedacharya (Bachelor of Ayurvedic Medicine & Surgery) shall be 4-¹/₂ years, followed by compulsory rotating internship for one year.

2.1. The period of 4-¹/₂ years will be divided as follows:-

First Professional	18 months
Second Professional	18 months
Third Professional	18 months

The first and third professional examinations shall ordinarily be held at the end of 18 months in the month of December. The second professional examination shall ordinarily be held at the end of 18 months in the month of May/June. The period of 18 months shall include the time taken for the examination and the preparatory days if any.

2.2. For reappear candidates the supplementary examination for first/second/third Professional examination shall be held in the following months in December or May as the case may be. Only those candidates, who have passed atleast one subject of their main examination, shall be eligible to take the supplementary Examination .

3. The last date for the receipt of admission form and fee as fixed by the Vice-Chancellor shall be notified by the Registrar/ Controller of Examinations.

4. A candidate's admission form and fee may be accepted after the last date on payment of Rs. 105/- upto the date notified by the University.

Provided that no late fee shall be charged if the admission form and fee are received within three working days of grace after the last date for the receipt of the same without late fee;

5. A candidate who attains the age of 17 years or more on 31st Dec. of the year and has passed;

i) +2 examination of 10+2 course from the Board of School Education, Haryana with atleast 50% marks in aggregate of English, Physics, Chemistry, Biology and pass in Sanskrit as an elective/core subject;

OR

(i)

ii) an examination of any other University/Board recognised by this University as equivalent thereto with atleast 50% marks in aggregate of English, Physics, Chemistry and Biology and pass in Sanskrit subject of atleast 100 marks;

OR

iii) Pre-Ayurveda course of this University or of any other University recognised by the Central Council of Indian Medicine, New Delhi.

OR

iv) Uttar Madhyama of Sampurnanand Sanskrit Vishwavidyalya, Varanasi with Science (Biology group) and English, shall be eligible to join Ist year of the B.A.M.S. Course.

OR

v) B.Sc. Final examination of M.D. University, Rohtak or of any other University recognised as equivalent by M.D. University or B.V. Sc. or B.Sc. (Nursing) Final examination of any University recognised by M.D. University with atleast 50% marks in aggregate.

OR

vi) M.Sc. examination of the M.D. University, Rohtak or of any other University recognised as equivalent by M.D. University with 50% marks; shall be eligible to join Ist year of the B.A.M.S. Course. Provided that the students, with the qualification in (i), (ii), (v), (vi) above must have passed separately in Physics, Chemistry, Biology (Botany and Zoology) and English at 10+2 level or equivalent.

NOTE: *A candidate who does not offer and pass Sanskrit as an Elective/ Core subject in any of the Examinations mentioned above may be admitted to B.A.M.S. Part-I subject to the condition that he shall have to offer and pass the subject of Sanskrit in B.A.M.S. Part-I examination.*

6. The examination shall be open to a person:-

A. who possesses the qualification laid down in clauses 5 and 12.

B. (i) who has been on the rolls of a college admitted to the privileges of this University for the period provided in Clause 21.

(ii) whose name is submitted to the Registrar/Controller of Examinations by the Principal of the college provided that the Principal of the college certifies that the candidate has;

- a) attended not less than 75% of the full course of lectures delivered in each subject and 75% of the periods assigned to practical work in each subject (the lectures and practical work shall be counted up to twenty-one days before the commencement of the examination); and
- b) satisfactorily performed the work of his class and is of good character.

7. The examination shall be held according to the syllabus prescribed by the Academic Council. A candidate who fails in an examination, or having been eligible fails to appear in an examination, shall take the examination according to the syllabus prescribed by the University for regular students. Provided that the syllabus for candidates for the compartment examination shall be the same as was in force in the last Annual Examination.

8. 10% of the total marks shall be reserved for internal assessment to be awarded by the Principal of the college on the basis of periodic class examinations both written and practical. In case of a candidate who fails in an examination, the internal assessment marks shall be carried forward to the subsequent examination (s) for which he is eligible without attending a fresh course of study.

9. The examination fee to be paid by a candidate shall be Rs. 100/- (Regular) & Rs. 110/- (Ex-student) for each examination, or a part thereof.

10. The minimum marks required to pass in each subject shall be 50% (written and practical separately).

The final results shall be declared after taking into account the marks obtained by the candidate in all the examinations and candidates who obtain more than 75% marks have passed in the first attempt all the examinations within the normal period of instructions shall be declared to have passed with distinction.

11. Every successful candidate shall be granted a Certificate-cum-Detail Marks Card of each examination. Marks obtained in each subject shall be supplied to unsuccessful candidates also. Provided that a candidate who qualifies all the three Professional examinations of Ayurvedacharya will be issued a degree of Ayurvedacharya (Bachelor of Ayurvedic Medicine & Surgery) B.A.M.S. after completion of internship as provided in Clause-14.

Clause 12.1

- i) The first Professional period shall start from 1st day of July and

end on 31st December next year. The examinations shall ordinarily be completed by the end of December. The supplementary examination of first Professional shall be held within two months of declaration of result. The subsequent First Professional exam. will be held every six months and failed candidate(s) shall ordinarily be allowed 3 consecutive chances for passing first Professional.

However, a student failed in one or more subjects of first Prof. exam. may be allowed to keep term in 2nd Prof. course. Only those students, who passed in all subjects, shall be allowed to take for the 3rd Prof. Exam.

- ii) The candidates before presenting themselves for this exam. shall obtain a certificate of completing the prescribed subject of the first Prof. Exam.
- iii) A candidate failed in one or more subjects in exam. shall be eligible to appear in supple. exam.
- iv) Candidates who fail to pass the 1st Prof. exam. in three consecutive opportunities shall not be allowed to continue their studies. However, in case of personal illness of a serious nature of a candidate and in unavoidable condition/circumstances, the V.C. may permit one more opportunity for passing the 1st Prof. course.

12.2. A person who has passed 2nd Prof. B.A.M.S. examination of the M.D. University shall be eligible to join the final Prof. B.A.M.S. course. However, a candidate who fails in the second Prof. examination may be allowed to attend the next higher class i.e. the final Prof. B.A.M.S. course, but will not be allowed to appear in the exam. of the final prof. B.A.M.S. till he passes in all the subjects of 2nd Prof. B.A.M.S. examination.

Clause -13

A candidate who fails in the Annual Exam. but has obtained atleast 50% marks in any (written and practical) separately at the examination shall be exempted from reappearing in the subject(s). This is, however, subject to provisions of Clauses 12.2 and 12.1 above.

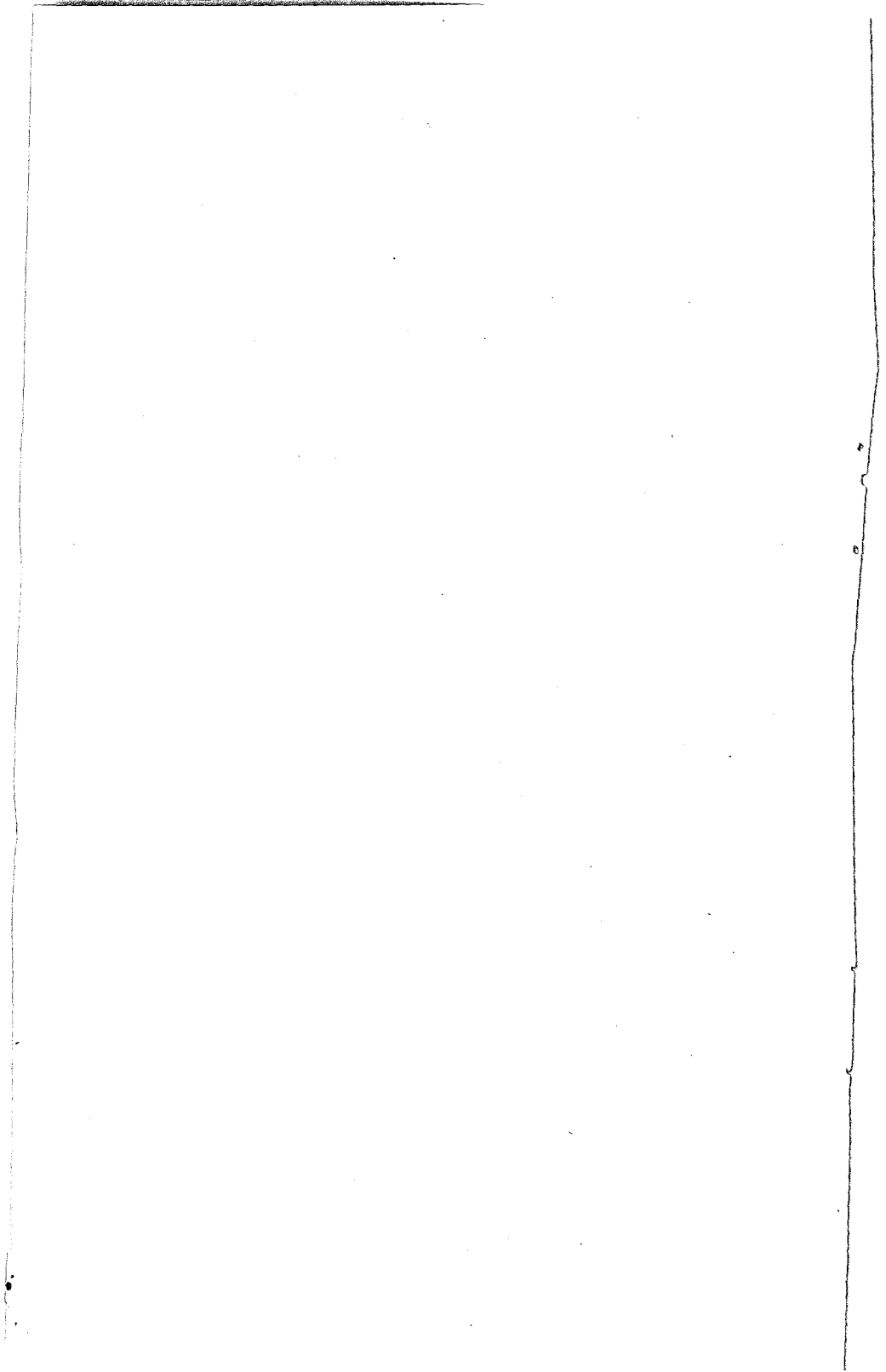
14. Every candidate on passing the Ayurvedacharya (BAMS) course of studies shall be required to undergo compulsory internship training for a period of one year as under before the degree of Ayurvedacharya (BAMS) is conferred upon him.

1.	Kayachikitsa	4 months	Already being done in Govt. Ay. Disp.
2.	Shalya Shalakyā	2 months	
3.	Prasuti Tantra, Stri Roga and Kaumarabhṛitya	2 months	
4.	Community Health and family planning	4 months	

Explanation

1. Students may be permitted to commence their internship training provisionally seven clear days after the completion of their final examination including any re-appear paper(s).
2. For those students who are declared pass in the final examination the internship shall be deemed to have commenced on the date as at in I above.
3. For those students who are declared fail in the final examination or get re-appear the provisional internship shall cease forthwith. The time spent on this provisional internship shall not count towards internship which they will re-commence only after they complete their final examinations, as re-appear students and their results are declared as pass.

15. Notwithstanding the integrated nature of this course which is spread over more than one academic year, the Ordinance in force at the time a student joins the course shall hold good only for the examination held during or at the end of academic year and nothing in this Ordinance shall be deemed to debar the University from amended the Ordinance and the amended Ordinance, if any shall apply to all the students, whether old or new.



आयुर्वेत्ताचार्य बी.ए.एम.एस.

ज्ञातव्य - 4 1/2 वर्षों का कार्यक्रम : 3 व्यावसायिक वर्षों में विभाजित।
प्रत्येक व्यावसायिक 1 1/2 - 1 1/2 वर्ष का निर्धारित।

प्रथम व्यावसायिक परीक्षा

संस्कृत

1. संस्कृत में 100-100 अंक के दो लिखित पत्र होंगे। (90+10=100)
2. मौखिक परीक्षा 50 अंक की होगी (45+5=50)
3. कुल लैक्चर 150

प्रथम प्रश्न पत्र

- | | | | |
|----|----------------------|---|--------|
| क) | व्याकरण में | -लघु सिदान्त कौमुदी | 60 अंक |
| ख) | अनुवाद में | -अनुवाद चंद्रिका | 30 अंक |
| ग) | अशुद्धि संशोधन में - | -व्याकरण की सामान्य पुस्तक से
अशुद्धि संशोधन | 10 अंक |

व्याकरण में

1. संज्ञा व संधि प्रकरण। 5+7=12 अंक
2. रूप शब्दावली 10 अंक
 1. अजन्त पुलिङ्गः- देव, मुनि, सखि, पति, भानु, सुधी,
पितृ, गो, नौ।
 2. अजन्त स्त्रीलिङ्गः- लता, मति, नदी, स्त्री, श्री, धेनु, वधु, मातृ।
 3. अजन्त नपुः- ज्ञान, वारि, अस्थि, दधि, पक्षि, मधु।
 4. सर्वनामः- किम्, यद्, तद्, एतद्, युष्मद्,
अस्मद्, अदस्।
 5. हलन्त पुलिङ्गः- सुहृद्, वणिक्, राजन्, तादृश्, गुणिन्।
 6. हलन्त स्त्रीलिङ्गः- सरित्, सम्पद्, पथिन्, मधवन्, चन्द्रमस्, घीमत्,
पुवन्, भक्त, दण्डिन् जिह्, वाच्, दिश्।
 7. हलन्त नपुः- धनुष, मनस्, नामन्।
3. धातु पाठः- लट्, लोट्, लङ्, विधिलिङ्ग, लृट् लकार, मात्र। 10 अंक
 1. भ्वादि :- भू, पठ्, गम्, दृश्, अत्, स्मृ, वृत्,
लभ्, नम्, सह्, पृच्छ।

2. अदादि:- अद्, विद्, हन्, अस्, हु, भी, दा, भृ।
3. जुहोत्यादि:- दिव्, नृत्, क्रुध्, तृषण्, बुध्, युध्।
4. दिवादि:- शक्तृ, वाप्लृ।
5. श्रवादि:- तुष्ट्, स्पृश, इष, क्षिप्, मुच, पृड।
6. तुदादि:- रूध, युज्, भुज्, विद्।
7. रूधादि:- तन्, कृ।
8. तनादि:- क्रीज, ग्रह, अश्।
9. क्रयादि:- चुर, चिन्त, गण, कथ, तड्।
10. चुरादि:-
4. संख्यावाचक शब्द:- एक से सौ तक। 2 अंक
5. उपपद विभक्तियाँ लघु कौमदी के अनुसार सभी विभक्तियों में। 5 अंक
6. समास:- (क) समास का नाम, लक्षण, उदाहरण व विगृह। 6 अंक
- (ख) वाच्य परिवर्तन। 3 अंक
- (ग) प्रेरणार्थक क्रिया। 2 अंक
7. कृदन्त प्रत्यय:- (क) कत्वा, तुमुन्, शत्, शानच्, क्त, क्तवत्, तव्यत्, अनीयर। 5 अंक
- तदित प्रत्यय:- (ख) अण्शु, फ, ढ, ख, छ, घ, त्व, मत्, इमन्, मतुप्, इष्टन्, म, त्र, इन्, इयसुन्, प्रत्ययों के प्रयोग। 5 अंक

द्वितीय प्रश्न-पत्र

1. वैधकीय सुभाषित साहित्य:- 1 से 20 अध्याय 30 अंक
साधारण हिन्दी अर्थ व्याख्या एवं प्रश्न हिन्दी भाषा में।
2. आयुर्वेदीय हितोपदेश:- 30 अंक
साधारण हिन्दी एवं व्याख्या।
साधारण प्रश्न हिन्दी भाषा में।
3. पंचतन्त्रम्:- अपरीक्षितकारकम् 30 अंक
साधारण हिन्दी अर्थ एवं व्याख्या।
साधारण प्रश्न हिन्दी भाषा में।
- मौखिक परीक्षा:- 50 अंक
उपर्युक्त पुस्तकों के सम्बन्धित अंश तथा संस्कृत का सामान्य ज्ञान।

आलोच्य ग्रंथ

लघु सिद्धान्त कौमुदी।

2. अनुवादचन्द्रिका:-
 1. डा. ब्रह्मनन्द त्रिपाठी
 2. चक्रधर हंस
3. वैधकीय-सुभाषितानी:-
 1. डा. भास्कर गोविन्द घाणेकर
4. आयुर्वेदीय हितोपदेश:-
 1. वैध रणजीतराय देसाई।
5. पंचतन्त्रम:-
 1. डा. श्रीकृष्णमणि त्रिपाठी।

अष्टांग संग्रह

- ज्ञातव्यः
1. इस विषय में 90 अंक की एक लिखित परीक्षा होगी एवं 10 अंक आन्तरिक निर्धारण के होंगे।
 2. मौखिक परीक्षा 45 अंक की होगी एवं 5 अंक आन्तरिक निर्धारण के होंगे।
 3. कुल लैक्चर (60) होंगे।

सूत्रस्थान

1. अष्टांग संग्रह सूत्रस्थान सम्पूर्ण - 90 अंक

आलोच्य ग्रन्थ

1. अष्टांग संग्रह:- आचार्य श्री गोवर्धन शर्मा छांगाणी
2. अष्टांग संग्रह:- डा. रविदत्त त्रिपाठी।

आयुर्वेद का इतिहास

- ज्ञातव्यः-
1. इस विषय में 90 अंक की एक लिखित परीक्षा होगी एवं 10 अंक आन्तरिक निर्धारण के होंगे।
 2. कुल लैक्चर 60 होंगे।
1. वैदिक काल से पूर्व और ऐतिहासिक काल का इतिहास।
 2. वैदिक काल का निर्धारण, आयुर्वेद का शाश्वत और अनादित्व का ज्ञान। वैदिक काल में आयुर्वेद की स्थिति। वेदों में आयुर्वेद, वेद तथा उपवेद का ज्ञान।
 3. उपनिषदों में आयुर्वेद, पुराणों में आयुर्वेद व्याकरण, काव्य साहित्य में आयुर्वेद, कौटिल्य अर्थशास्त्र में आयुर्वेद भ्रमण, बौद्ध साहित्य में आयुर्वेद।
 4. आयुर्वेदावतरण:-
आत्रेय, (चरक संहिता), परम्परा में आयुर्वेद का अवतरण, प्रसार और धनवन्तरी। (सुश्रुत संहिता)। परम्परा में आयुर्वेद का अवतरण। आयुर्वेद के वेदकालीन आचार्य-ब्रह्मा दक्षप्रजापति अश्विनी कुमार, इन्द्र, भास्कर,

वरुण आदि। समुद्रमंथन, अमृतोत्पत्ति तथा धनवन्तरी का प्रार्दुभाव होने का विधिवत ज्ञान।

5. बौद्ध वाङ्मय में आयुर्वेद की परम्परा। आयुर्वेदिक साहित्य के निर्माण में जैन आचार्यों का योगदान।
6. संहिताकालः—
संहिताकाल का निर्धारण। संहिताकाल में आयुर्वेद की स्थिति। आत्रेय—सम्प्रदाय और धन्वन्तरि सम्प्रदाय इन दोनों सम्प्रदायों की परम्परा का ज्ञान।
भारद्वाज, पुनर्वसु आत्रेय, दिवोदास, धन्वन्तरि, कश्यप, हिरण्यास भार्ग्य, बायोर्विद्, कृष्णात्रेय, कृष्ण भारद्वाज इत्यादि ऋषियों के विषय में ज्ञान।
7. संहिताओं के प्रणेता आचार्यगणः—
अग्निवेश, भेल, जतुकरण, पाराशर, हारीत, क्षारपाणि, सुश्रुत, करवीर्य और भ्र औषधेनव, हिरण्याक्ष और पौषकलावत, गौपुरक्षित जीवक, निमि, विदेहआदि संहिताकार आचार्यों के सम्बन्ध में ज्ञान।
8. संहिताओं के प्रतिसंस्कर्ता आचार्यगण से सम्बन्धित ज्ञानः—
चरक, दृढबल, नागार्जुन आदि।
9. आयुर्वेद का संग्रहकालः—
संग्रहकाल का निर्धारण, संहिता ग्रन्थों के टीकाकार—वराहमिहिर, भट्टारहरिचन्द्र, जेज्जट, चक्रपाणि, डल्हन, अरुणदत्त, हेमाद्रि, इन्दु, गंगाधर—प्रभृति टीकाकारों का परिचय, काल और विशिष्ट घटना—क्रम का विशेष ज्ञान। इनके अतिरिक्त ग्रन्थों का संगृहित करने वाले आचार्यों माधवकर, शारंगधर, वृन्द, भावमिश्र, गोविन्द दास, वसवराज, भैषज्य रत्नावलीकार प्रभृति का ज्ञान और उनके ग्रन्थों का सम्यक् परिचयात्मक ज्ञान।
10. रसशास्त्र का उद्भवकाल, विकासक्रम, रसशास्त्र के महत्व, रसशास्त्र की विशेषता और रसशास्त्र की व्यापकता।
रसतंत्र के प्रवर्तक आचार्यों का परिचय और काल का पूर्ण ज्ञान।
11. वृक्षायुर्वेद, वृक्षविज्ञान और पशु—चिकित्सा इन दोनों के प्रवर्तक, नकुल, अश्वघोष, पालकाप्य, प्रभृति आचार्यों का ज्ञान।
12. आधुनिक काल के आयुर्वेदिक ग्रंथों के रचयिता गणनाथसेन, यामिनी, भूषणराय, यादव जी त्रिकमजी आचार्य प्रभृति आचार्यों के ग्रंथों का एवं उनके सम्बन्ध में ज्ञान।
13. आयुर्वेद की सार्वभौमिकताः—
सुमेर, बाबुल, असुर, मिश्र, चीन, फारस, अरब, कम्बोडिया तथा दक्षिण पूर्व

- देशों में आयुर्वेद का प्रसार।
14. ऐलोपैथी के जनक 'हिपोक्रेटस' पर आयुर्वेद का प्रभाव यवनों के द्वारा भारतीय विषयों को ग्रहण करना, भारतीय विद्वानों का ग्रीस देश में जाना, अलेक्जेंडर द्वारा भारतालोक का प्रसार, प्राचीन काल से भारत और ग्रीस का सम्बन्ध, ग्रीस देश में भारतीय शास्त्र-वैद्यक, सर्जन का प्रसार।
 15. भारतालोक प्रसार सम्बन्धी अशोक के शिलालेख।
 16. वृहत्त्रयी, चरक संहिता, सुश्रुत संहिता, अष्टांग हृदय और लघुत्रयी, माधव निदान, शारंगधर संहिता, भावप्रकाश का ऐतिहासिक अनुशीलन।
 17. भारत की स्वतन्त्रता प्राप्ति के उत्तरकाल में (1945 ई. के बाद) आयुर्वेद की विकास सम्बन्धी गतिविधियां (भोर कमेटी) 1954 ई., चौपड़ा कमेटी 1946 ई., पंडित कमेटी 1950 ई., देव कमेटी 1955 ई., उडुप्पा कमेटी 1958 ई., और व्यास कमेटी 1962 ई., आयुर्वेदीय शिक्षा परम्परा का विकास और एतदर्थ विभिन्न समितिओं के गठन का सुझाव। आयुर्वेद अनुसंधान सम्बन्धी गतिविधियां, विषयों से सम्बन्धित ग्रन्थों के लेखन की प्रवृत्ति बढ़ाना, विभिन्न विषयों का अवलम्बन कर ग्रन्थों का लेखन प्रकाशन और वेदों की संगठनात्मक गतिविधियाँ और विशेष ज्ञान।
 18. आयुर्वेदीय पत्र-पत्रिकाओं के प्रकाशन की प्रवृत्ति, आयुर्वेद का इतिहास और विकास आदि का योजना बद्ध रूप से प्रकाशन

विश्व स्वास्थ्य संगठन

जेनेवा का विशेष ज्ञान।

आलोच्य-ग्रन्थ

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. काश्यपसंहिता का उपोद्घातः- | प. हेमराज शर्मा |
| 2. आयुर्वेद का विज्ञानिक इतिहासः- | आचार्य प्रियवत शर्मा |
| 3. आयुर्वेद का वृहद इतिहासः- | कविराज अत्रिदेव गुप्त |
| 4. आयुर्वेद का इतिहास एवं परिचयः- | डा. विद्याधर शुक्ला
एवं डा. रविदत्त त्रिपाठी |
| 5. आयुर्वेद इतिहास परिचयः- | वैद्य बनवारीलाल गौड़ |
| 6. आयुर्वेद का इतिहासः- | वागीश्वर शुक्ला |
| 7. आयुर्वेद का इतिहासः- | कविराज सूरमचन्द्र |

पदार्थ-विज्ञान

- | | |
|--|---------|
| 1. इस विषय में 90 - 90 अंक के दो प्रश्न-पत्र | |
| 2. मौखिक परीक्षा | 45 अंक |
| 3. आन्तरिक निर्धारण | 10% अंक |

4. व्याख्यान	150
5. क्रियात्मक	30

प्रथम प्रश्न-पत्र

भाग-क (45 अंक)

I. दार्शनिक पृष्ठभूमि और पदार्थ विज्ञान

1. दर्शन शब्द का अर्थ 2. उस की व्यापकता 3. दर्शन का उद्भव 4. दर्शनों की संख्या 5. श्रेणियों में उन का विभाजन 6. षट् दर्शन 7. अन्य भारतीय दर्शनों और सिदांतों का परिचय 8. आयुर्वेद पर दर्शन का प्रभाव 9. आयुर्वेद से संबन्धित दर्शन 10. आयुर्वेद का स्वतन्त्र मौलिक दर्शन 11. आयुर्वेदीय पदार्थ विज्ञान की उपयोगिता 12. पदार्थ के लक्षण 13. पदार्थ विभाजन 14. पदार्थ की संख्या 15. भाव पदार्थ 16. अभाव पदार्थ

II. द्रव्य विज्ञान

1. द्रव्य का लक्षण 2. द्रव्य की संख्या 3. द्रव्य के अन्य भेद 4. पृथ्वी के लक्षण और भेद 5. जल के लक्षण और भेद 6. अग्नि के लक्षण और भेद 7. वायु के लक्षण और भेद 8. आकाश के लक्षण और भेद 9. पंचमहाभूत के लक्षण और गुण 10. पंचमहाभूत के सत्त्वादि गुण 11. पंचमहाभूतों की उत्पत्ति 12. पंचमहाभूतों की परस्परानुप्रवेश 13. काल का निरूपण 14. काल शब्द की उत्पत्ति 15. काल शब्द की परिभाषा 16. काल का लक्षण 17. काल की उपाधिक (विशेष परिस्थितियाँ) 18. काल के भेद 19. आयुर्वेद में काल का महत्व 20. दिग् दिशा निरूपण 21. आत्मा का लक्षण 22. आयुर्वेद सम्मत आत्मा का भेद 23. परमात्मा या परमपुरुष 24. अतिवाहिक पुरुष 25. सूक्ष्म शरीरयुक्त आत्मा अथवा राशि पुरुष 26. स्थूल शरीर या चेतना शरीर 27. चिकित्स्य पुरुष 28. कर्मपुरुष या संयोग पुरुष 29. षड्धात्वात्मक पुरुष 30. शरीर के अतिरिक्त आत्मा का आस्तित्व 31. आत्मा का लक्षण 32. आत्मा की ज्ञान प्रवृत्ति 33. आत्मा की उत्पत्ति 34. मन का निरूपण 35. मन का लक्षण 36. मन के गुण 37. मन के विषय एवं कर्म 38. मन का स्थान 39. तम का द्रव्य होने का खण्डन 40. आयुर्वेद की दृष्टि से द्रव्यों का व्यवहारिक अध्ययन।

भाग-ख (45 अंक)

I. गुण विज्ञानीय

1. गुणों के लक्षण 2. गुणों की संख्या 3. वैशेषिक गुणों का निरूपण 4. कर्म सामान्य गुण 5. आध्यात्मिक गुण 6. परा-आदि सामान्य गुण 7. गुणों का परिचय 8. वैशेषिक गुण निरूपण 9. शब्द की उत्पत्ति और

भेद, स्पर्श, रूप, रस, गंध 10. कर्म के सामान्य गुण, गुरु, लघु, शीत, उष्ण, स्निग्ध, रूक्ष, मन्द, तीक्ष्ण, स्थिर, सर, मृदु-कठिन, पिच्छिल, विशद, श्लक्ष्ण, खर, सुक्ष्म, स्थूल, द्रव, सांद्र। 11. आध्यात्मिक गुण बुद्धि, इच्छा, द्वेष, सुख, दुःख, प्रयत्न। 12. परादि सामान्य गुण परत्व, अपरत्व, युक्ति, संख्या, संयोग, विभाग, पृथकत्व, परिणाम, संस्कार और अभ्यास। 13. न्यायशास्त्र में कहे गये 24 गुण, 14. गुणों का साधर्म्य-वैधर्म्य 15. द्रव्यों में उपलभ्यमान गुण 16. गुण की प्रधानता का निरूपण 17. चरकोक्त 41 गुणों और न्यायशास्त्रोक्त 24 गुणों का समन्वय।

2. कर्मविज्ञानीय

1. कर्म का लक्षण और भेद 2. लौकिक कर्म के प्रकार 3. न्यायोक्त कर्म के भेद 4. आयुर्वेदिक दृष्टि से कर्म का व्यवहारिक अध्ययन।

3. सामान्यविज्ञानीय

1. सामान्य का निरूपण, सामान्य के लक्षण, सामान्य के आश्रय और भेद।
2. आयुर्वेदिक दृष्टि से सामान्य का व्यवहारिक अध्ययन।

4. विशेष विज्ञानीय

1. विशेष का निरूपण, विशेष का लक्षण और विशेष का भेद।
2. प्रवृत्तिरुभयस्यतु सामान्य और विशेष दोनों की प्रवृत्ति का विवेचन।
3. आयुर्वेदिक दृष्टि से विशेष का व्यवहारिक अध्ययन।

5. समवायविज्ञानीय

1. समवाय का लक्षण।
2. आयुर्वेदिक दृष्टि से समवाय का विशेष अध्ययन।

6. अभावविज्ञानीय

1. अभाव का लक्षण। 2. अभाव के भेद (प्रागभाव, प्रध्वंसाभाव, अत्यन्ताभाव और अन्योन्याभाव का वर्णन)

द्वितीय पेपर **पूर्णांक - (90 अंक)**
भाग-क (45 अंक)

1. प्रमाण का निरूपण

1. प्रमाण का लक्षण, प्रमा-प्रमेय, प्रमाता, प्रमाण, अप्रमास्मृति, भान्ति का वर्णन। 2. प्रमाण का महत्व। 3. प्रतिफल का वर्णन। 4. प्रमाण संख्या। 5. प्रमाण विषयक मत-मतान्तर 6. त्रिविध में अष्टविध प्रमाणों का समावेश 7. आयुर्वेद सम्मत प्रमाण 8. आयुर्वेद शास्त्र में प्रमाण संदर्भ में परीक्षा शब्द का व्यवहार।

2. प्रयक्ष-प्रमाण का निरूपण

1. प्रयक्ष का लक्षण 2. ज्ञानोत्पत्ति के प्रकार 3. इंद्रियों के स्वरूप एवं

लक्षण और इन का श्रेणी विभाजन तथा संख्या का वर्णन ज्ञानेन्द्रिय, कर्मान्द्रिम एवं उभयेन्द्रि 4. इन्द्रिय विषय वर्णन 5. इन्द्रियों का भौतिकत्व 6 पंचपंचक वर्णन 7. इन्द्रियों की प्रवृत्तियां 8. तेरह कारणों का वर्णन 9. कारणों में अंतःकरण की प्रधानता 10. अन्तकरण की वृत्तियों का वर्णन 11. प्रत्यक्ष के भेद—निर्विकल्प और सविकल्प का वर्णन 12. सन्निकर्ष का स्वरूप, वर्ण भेद अधिष्ठान 13. लक्षणप्रत्यासत्तियोजना का वर्णन 14 आयुर्वेद में इन्द्रिय सन्निकर्ष का स्वरूप, वर्ण भेद अधिष्ठान 15. वेदना नाश हेतु 16. इन्द्रियों की प्राप्यकारिता का विचार 17. विविध यन्त्र द्वारा प्रत्यक्ष का विस्तृत वर्णन 18. प्रत्यक्ष होने पर अन्य प्रमाणों की आवश्यकता का वर्णन 19. प्रत्यक्ष का वाधक 20. आयुर्वेद में प्रत्यक्ष प्रमाण की उपयोगिता।

3. अनुमान प्रमाण का निरूपण

1. अनुमान का स्वरूप और लक्षण 2. चरकोक्त अनुमान का लक्षण और भेद 3. अनुमान का दूसरे आचार्यों के द्वारा कहे गये भेदों का वर्णन 4 पंचावयव का वर्णन 5. लिंग परामर्श, अन्वयतिरेकी और केवलान्वयी का वर्णन 6. न्यायोक्त अनुमान के भेद 7. हेतु का स्वरूप और भेद 8. अहेतु दहेतु, हेत्वाभास, व्याप्ति विमर्श 9. दृष्टांत, स्वरूप, तर्क स्वरूप और तर्क का महत्व। 10. आयुर्वेद में अनुमानप्रमाण की उपयोगिता।

4. आप्तोपदेश प्रमाण का निरूपण 5

1. आयुर्वेद में आप्तोपदेश की प्रधानता, लक्षण और स्वरूप। 2. आगम प्रमाण 3. शास्त्र का लक्षण 4. ऐतिहय, इतिहास, प्रमाण, 5. निधण्टु 6. शब्द प्रमाण, तर्क संग्रह के अनुसार शब्द के लक्षण, भेद। 7. चरोक्त शब्द, लक्षण और इसके भेदों का वर्णन। 8. शब्दार्थ बोधक वृत्तियों का वर्णन। 9. वाक्यस्वरूप एवं वाक्यार्थ ज्ञान में हेतु। 10. आकांक्षा, योग्यता, सन्निधि, शक्तिग्रह और शक्ति ग्रहक का वर्णन।

5. युक्ति प्रमाण का निरूपण

1. युक्ति प्रमाण का अर्थ, स्वरूप और लक्षण। 2. युक्ति प्रमाण का विचार। 3. युक्ति प्रमाण का वैशिष्ट्य।

6. उपमान प्रमाण का निरूपण:-

1. उपमान का निरूपण। 2. उपमान का आयुर्वेद सम्मत लक्षण। 3. उपमान की आयुर्वेद में उपयोगिता।

7. अन्य प्रमाण का निरूपण:-

1. अर्थापत्ति का निरूपण। 2. अनुपलब्धिप्रमाण 3. अभाव प्रमाण 4. सम्भव प्रमाण 5. चेष्टा प्रमाण 6. परिशेष प्रमाण 7. इतिहास प्रमाण

भाग - ख (45 अंक)

1. कार्य-कारण भाव

1. कार्य कारण भाव और विविध वाद का वर्णन।
2. कारण का स्वरूप और भेद।
3. समवायी-असमवायी और निमित्त कारणों का वर्णन।
4. आयुर्वेद में कार्य-कारण भाव का महत्त्व।
5. सत्कार्यवाद।
6. असत्कार्यवाद।
7. परमाणुवाद।
8. विवर्तवाद।
9. क्षणभंगुर वाद।
10. अनेकान्तवाद।
11. पीलुपाक।
12. पीठरपाक।

2. सृष्टि-उत्पत्ति-का क्रम

1. सृष्टि-उत्पत्ति-क्रम और तत्व निरूपण।
2. सृष्टि अथवा सर्ग (प्रलया) निरूपण।
3. प्रकृति अथवा अव्यक्त का, महत्तत्त्व का और अंहकारोत्पत्ति का वर्णन।
4. इन्द्रियों, पंचतम्यात्राओं और पंचमहाभूतों की उत्पत्ति का वर्णन।
5. तत्व निरूपण और तत्त्वों का वर्गीकरण।
6. आयुर्वेदीय पद्धति की परम्परा में सृष्टि क्रम का वर्णन।
7. चरकोक्त 24 तत्त्वों का वर्णन।
8. आठ प्रकृतियां, सोलह विकार।
9. क्षेत्र-भेद से व्यक्त-अव्यक्त में समानता और अन्तर का वर्णन।
10. प्रकृति और पुरुष तथा साधर्म्य-वैधर्म्य का वर्णन।
11. प्रकृति और पुरुष का संयोग में कारण।
12. त्रिगुण निरूपण, सत्त्व, रज, तम का लक्षण।
13. त्रिगुणों, सत्त्व-रज-तम, का अन्योन्याश्रितित्व एक दूसरे पर अवलंबन।
14. पुनर्जन्म चार प्रकार के प्रमाणों द्वारा पुनर्जन्म सिद्धि का वर्णन।
15. मोक्ष और अपुनर्भव में तथा सर्ग और लय में आधुनिक दृष्टि से तुलनात्मक वर्णन।

3. तन्त्र युक्ति विज्ञान

1. तन्त्र युक्ति की परिभाषा, उपयोगिता, प्रयोजन और संख्या का ज्ञान।
2. पन्द्रह प्रकार की तन्त्रयुक्तियों की व्याख्या।
3. सत्रह प्रकार की कल्पनायें।
4. सत्रह प्रकार की ताच्छील्य।
5. इक्कीस प्रकार की अर्थाश्रय।
6. तन्त्र के गुण।
7. चौदह प्रकार के तन्त्र दोष।

इन सभी का आयुर्वेदिक दृष्टि से व्यवहारिक अध्ययन।

आलोच्य ग्रन्थ

1. पदार्थ विज्ञान:- आचार्य रामरक्ष पाठक।
2. पदार्थ विज्ञान:- डा. रविदत्त त्रिपाठी।
3. पदार्थ विज्ञान:- डा. विद्याधर शुक्ला।
4. आयुर्वेदीय पदार्थ विज्ञान:- वैध रणजीत राय।
5. पदार्थ विज्ञान:- डा. हीरालाल आर. शिवहरे।
6. आयुर्वेद दर्शन:- आचार्य राजकुमार जैन।
7. आयुर्वेद दर्शन:-
8. कणाद गौतमीय
9. चरक एवं सुश्रुत के दार्शनिक विषय: आचार्य ज्योति मित्र।
10. सांख्य तत्त्व कौमुदीय

रचना-शरीर

ज्ञातव्य:- इस विषय के प्रश्न पत्र दो। प्रत्येक (90-90+20) अंक
प्रायोगिक-एक = (180+20) अंक
व्याख्यान = 210
क्रियात्मक = 210

प्रथम प्रश्न-पत्र पूर्णांक - (90+10) अंक
भाग-क (45 अंक)

1. शरीरोपक्रम

शरीर और शरीर की व्याख्या, शरीर ज्ञान का प्रयोजन षडगुडत्व, शरीर शास्त्र के विभाग, मृतशोधन एवं संरक्षण।

2. अभिनिवृत्ति शारीर

धातु भेद से पुरुष का संगठन, शरीर का पंचभौतिकत्व और सूक्ष्मत्व,

कर्मपुरुष, शरीर का त्रिगुणात्मकत्व, त्रिदोषमयत्व और धातु दोष मूलत्व।

3. गर्भ शारीर

1. गर्भ की परिभाषा
2. सूक्ष्म शरीर
3. धातुओं तथा अवयवों का सूक्ष्म रचनात्मक परिचय
4. शुक्र, आर्तव, अन्तःपुष्प, गर्भाधान, कोषविभाजन, बीज, बीज के भाग तथा बीज भाग अवयवों का सम्यक ज्ञान।
5. आनुवंशिकी सिद्धान्त, लिंग भेद, गर्भ विकास, गर्भ वृद्धि कर भाव, देह प्रकृति, सत्व प्रकृति, आदि, गर्भ पोषण अपरा का निर्माण, नाभि नाडी का निर्माण, दौहद, गर्भ की मातृ परतन्त्रता, भूत व्यापार, आकृति-दायक कारण, स्तन्यका निर्माण, अंग प्रत्यंग निर्माण, विविध संस्थानों का विकास और गर्भ सम्बन्धी विकृतियों का परिज्ञान।

4. प्रमाण शारीर

शरीर का अंगुलि संख्येय तथा अंजली संख्येय प्रमाण।

भाग-ख (45 अंक)

1. अस्थि शारीर

1. अस्थियों की संख्या
2. अस्थियों का स्वरूप, रचना, कार्य, भेद, आदि का सम्पूर्ण वर्णन, शरीर की समस्त अस्थियों का सम्पूर्ण ज्ञान।
3. प्रत्येक अस्थि का शल्यतन्त्र की दृष्टि से महत्त्व।
4. अस्थि पंजर का वर्णन।

2. संधि शारीर

1. अस्थि संधियों की सामान्य रचना।
2. संधियों की विविधता, प्रकार, भेद का वर्णन।
3. स्नायु तथा मांस पेशियों से सम्बन्धि संधि का वर्णन।
4. संधियों का शल्यतन्त्र की दृष्टि से महत्त्व।

3. सिरा धमनी स्त्रोत शारीर:-

1. रक्त वह संस्थान का महत्त्व।
2. हृदय की संरचना।
3. सिरा, धमनी, स्त्रोतसों की व्याख्या, संख्या, उत्पत्ति स्थान।
4. धमनी, सिराजाल, इनके कार्यों का और इनके सादृश्य, कार्य भेदों का वर्णन।

5. शाखा—प्रशाखा का विस्तृत विवेचन।
6. शरीर के स्त्रोतों के महत्व का वर्णन।
4. लसिका संस्थान
लसिका प्रणाली, लसिका ग्रन्थिका, लसिका वाहिनियों का भेद सहित वर्णन।
5. पेशी शारीर
 1. पेशियों का स्थान, पेशियों का स्वरूप, संख्या, प्रकार व भेदों का वर्णन।
 2. पेशियों के उद्गम, निवेश तथा नाडी प्रवेश एवं कार्यों का विवरण, पेशियों का शरीर में महत्व।
6. परिभाषा
 1. कूर्च, कण्डरा, जाल तथा संधात शारीर का वर्णन।

द्वितीय प्रश्न-पत्र **पूर्णांक (90+10)**
भाग-क (45 अंक)

1. कोष्ठ एवं आशय शारीर:-
 1. कोष्ठ तथा आशय शब्द की व्याख्या।
 2. कोष्ठांगों की संख्या नाम, का वर्णन।
 3. उरःप्रदेशीय कोष्ठांगों का वर्णन।
 4. उदरप्रदेशीय कोष्ठांगों का वर्णन।
 5. मुख से लेकर गुंदा पर्यन्त पाचन अवयवों का वर्णन।
 6. श्वास—प्रश्वास के अवयवों का वर्णन।
 7. मूत्रवह संस्थान के अवयवों का विस्तृत वर्णन।
 8. पुरुष—स्त्री जननांगों के अवयव, रचना तथा स्थिति का वर्णन।
2. स्त्रोतस् ग्रन्थि शारीर
स्त्रोत तथा निःस्त्रोत ग्रन्थियों की रचना का वर्णन।
3. कला शारीर
 1. कला की परिभाषा।
 2. सप्त कलाओं का स्वरूप, भेद और प्रयोजन का वर्णन।
 3. हृदय, फुफ्फुस, मस्तिष्क, उदरगुहा और सन्धियों में स्थित विशिष्ट कलाओं का वर्णन।
4. त्वक् शारीर
त्वचा की परिभाषा, स्वरूप, भेद, रचना और प्रयोजन।

भाग-ख (45 अंक)

उत्तमाङ्गीय नाडी संस्थान शारीर— बृहन्मस्तिष्क, लघुमस्तिष्क, मध्यमस्तिष्क, उष्णीय, सुषुम्नाशीर्ष, सुषुम्ना तथा उसके सम्बन्ध नाडीयों एवं शीर्षरथ नाडियों, शरीर परिसर की समस्त नाडियां, स्वतन्त्र नाडी—संस्थान, अनुकम्पीय और परानुकम्पीय नाडी चक्रों का वर्णन।

6. तन्त्र शारीर

1. इडा, पिंगला, सरस्वती आदि प्राचीन नाडियां।
2. षट्चक्र का वर्णन।
3. प्राचीन उत्तमाङ्गीय मस्तुलुगं का वर्णन।

7. मर्म शारीर

1. मर्म शब्द की व्याख्या, संख्या, स्थान आदि विविध भेदों का वर्णन।
2. मर्म का शल्यतन्त्र में महत्त्व।
3. त्रिमर्मों की प्रधानता।

8. अंगरेखा शारीर

अंगरेखा शारीर एवं शरीर की विकीर्ण रचना का वर्णन।

9. इन्द्रिय विज्ञान शारीर

1. इन्द्रिय शब्द की निरूपित एवं संख्या।
2. ज्ञानेन्द्रियों और कर्मेन्द्रियों का वर्णन।
3. इन्द्रियों के अधिष्ठानों की रचना एवं वर्णन।

(प्रात्यक्षिक विषय)

1. सम्पूर्ण श्वच्छेदन
2. सम्पूर्ण अस्थि प्रदर्शन, कोमल अवयवों तथा कोष्ठांगों का प्रात्यक्षिक ज्ञान।
3. अंगरेखांगन एवं शरीर—विकीर्ण—रचनाओं का प्रात्यक्षिक ज्ञान।

क्रियात्मक परीक्षा में अंक विभाजन पूर्णांक (180+20=200)

- | | |
|--|----|
| 1. विच्छेदित शरीर का दर्शन और परिचय। | 20 |
| 2. कोमल अवयवों का दर्शन और परिचय। | 20 |
| 3. अस्थियों का परिचय। | 20 |
| 4. मर्मशारीर का परिचय। | 20 |
| 5. पुष्ट शरीर रेखांगन तथा क्षकिरण — चित्र परिचय। | 30 |
| 6. देनन्दिनी कार्य—पत्र | 10 |
| 7. वस्तुनिष्ठ परीक्षण (Spotting) | 20 |
| 8. मौखिक | 40 |

आलोच्य—ग्रंथ

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. प्रयक्षशारीरम् । | म.म. कविराज गणनाथ सेन । |
| 2. अभिनव शारीरम् । | प्रो. दामोदर शर्मा गौड़ । |
| 3. मानव—शारीर । | प्रो. दिनकर गोविन्द थत्ते । |
| 4. अभिनव शवच्छेद—विज्ञान । | डा. हरिस्वरूप कुलश्रेष्ठ । |
| 5. मानव शरीर—रचना । | डा. मुकुन्दस्वरूप वर्मा । 1—2 भाग । |
| 6. आयुर्वेदीय शरीर—रचना—विज्ञान । | वैध ताराचन्द शर्मा । |
| 7. मानव शरीर—दीपिका । | डा. मुकुन्दस्वरूप वर्मा । |
| 8. शरीर—रचना एवं क्रिया विज्ञान । | डा. एस. आर. वर्मा । |
| 9. शारीर और शरीर क्रिया विज्ञान । | डा. मजुं तथा महेशचन्द गुप्ता । |
| 10. शरीर रचना पुस्तिका । | प्रो. गोपालकृष्ण सैनी । 1—2 भाग । |
| 11. रचना शारीर । | के.के. पाण्डेय । |
| 12. | |
| 13. दृष्टार्थ—शारीर । | डा. ब.ग.आठवले । 1—2 भाग । |

शरीर—क्रिया विज्ञान

ज्ञातव्य — इस विषय के 2 प्रश्नपत्र होंगे। प्रत्येक प्रश्नपत्र 90 अंक का होगा तथा प्रायोगिक परीक्षा 180 अंक की होगी। इस विषय में कुल 210 तथा 90 क्रियात्मक कक्षायें होंगी।

प्रथम प्रश्न-पत्र पूर्णांक(90+10) भाग-क (45 अंक)

1. शरीर शब्द की व्याख्या 'शरीर' शब्द के पर्याय और उनका परिचय, क्रिया पद की व्याख्या। धातुभेद से पुरुष—संख्या और परिचय, षड्धातुज पुरुष का चिकित्सीय महत्त्व दोष धातुमलमूलात्मक शरीर। दोषधातुमलों की पंचमहाभूतों की उत्पत्ति। त्रिगुण (सत—रज—तम) और त्रिदोष (वात—पित्त—कफ) का परस्पर सम्बन्ध। लोक और पुरुष का साम्य। कोष धातु, उपधातु और मलों की व्युत्पत्ति, निरुक्ति तथा संख्याजन्य परिचय देह—प्रकृति का निर्माण और भेद। विविध प्रकृति के लक्षण। संचय, प्रकोप प्रसरादि षट् क्रियाकाल का वर्णन। दोषों की विकारकारिता और रोगोत्पादकता। दोषों की क्षय—वृद्धि के कारण और लक्षण।
2. शारीरिक दोषों का विस्तार से वर्णन। वात, पित्त और कफ की निरुक्ति, स्वरूप, गुण, कर्म, स्थान और भेदों का वर्णन। दोषभेद के अनुसार स्थान, गुण और कर्मों का वर्णन।

3. प्राणवायु के विशिष्ट कर्म, श्वास-प्रश्वास-प्रक्रिया, प्राणसहस्रोतम् का ज्ञान, श्वसनपथ का ज्ञान। वायु के द्वारा रक्त-संचार श्वसन-क्रिया का नियन्त्रण, श्वासावरोध, कृत्रिम श्वसनकर्म प्राणायामगत वायु और उसका महत्व, स्रोतोगत अवशिष्ट वायु का महत्व।
4. उदानवायु के विशिष्ट कर्मों का वर्णन, ध्वन्यात्मक एवं वर्णात्मक शब्द, स्वरयन्त्र का सामान्य परिचय, वाक्उत्पत्ति और नियन्त्रण।
5. व्यानवायु के विशिष्ट कर्मों का वर्णन, हृदय द्वारा रस-रक्त का परिभ्रमण, हृदय-वर्णन हृदय में दोष, हृत्कार्य चक्र, हृदयध्वनि की विविधता, उसका वर्णन और नियन्त्रण, हृत्कार्य अवरोध, रक्तचाप और हृदय संबन्धी नाडीज्ञान का वर्णन।

भाग-ख (45 अंक)

1. शरीर का पंचमहाभूतों के अनुसार पोषण, विविध आहार द्रव्य, रस के अनुसार आहार द्रव्यों की उत्पत्ति, भेद तथा स्वरूपानुसार उनका वर्गीकरण। आहार द्रव्यों के घटक और उनके गुण-कर्मों का वर्णन। जीवनीय तत्व और उनके क्षीणावस्था में उत्पन्न लक्षणों का वर्णन, आहारपरिणामकर भाव, पाकाग्नि का वर्णन, जठराग्नि का वर्णन, अच्छपित का वर्णन, भूताग्नि का वर्णन, धात्वग्नि का वर्णन, दन्त-जिह्वा। लालाग्रन्थी ग्रसनिकाजन्य पाक क्रिया का वर्णन, महास्रोतस् में पाक क्रिया का वर्णन, आहार, पाक-क्रिया और अवस्था पाक-क्रिया का वर्णन। सार, किट्ट-विभाजन और सार का शोषण। आहार से वातादि दोषों की उत्पत्ति और सम्पूर्ण विपाक का वर्णन। यकृत की क्रिया का वर्णन। प्रतिहारिणी सिरा का वर्णन और प्रतिहारिणी सिरा से यकृत के सम्बन्ध का वर्णन, आहार के सारभूतांश द्वारा रसादि धातुओं की उत्पत्ति का वर्णन। धातुपाकवर्णन, इससे सम्बन्धित विविध न्यायों (खलेकपोतन्याय केदारीकूल्यान्याय-क्षीरदधिन्याय) का परिचय, मृदु-मध्य, क्रूर कोष्ठ का वर्णन तथा अग्न्याशय और प्लीहा की क्रियाओं का वर्णन।

द्वितीय प्रश्न-पत्र

भाग-ख (45 अंक)

1. आहारमल और धातुमलों की संख्या। पुरीष, मूत्र, स्वेद आदि मुख्य मलों की उत्पत्ति, स्थान और कार्य का वर्णन। वृक्क, वस्ति और मूत्रवहरस्रोतसों की क्रिया का वर्णन।
2. पंचज्ञानेन्द्रियों का वर्णन, उनके अधिष्ठान, रूप-रस-गन्धस्पर्शशब्द का ज्ञान, इडा-पिंगला सुषुम्ना एवं षट्चक्रों का निरूपण।
3. मन का स्वरूप, अणुत्व का ज्ञान और कर्मेन्द्रिय का ज्ञान। मन का स्थान,

संज्ञावहस्त्रोतस् का वर्णन, मन का विषय (चिन्त्य विचार्यमुद्गात्) का वर्णन। मन का कार्य, सकल्प और इन्द्रिय-निग्रह का वर्णन, मन की चेतनता और आत्मा और आत्मा के गुण सुख-दुखनुभूति, ज्ञानोत्पत्ति में कारण आत्मा-मन, इन्द्रियों और विषयों का सन्निपात। आत्मा-मन-इन्द्रियाँ और विषयों के सन्निपात का अभाव ही अज्ञान है। निद्रा की उत्पत्ति और स्वप्नोत्पत्ति का वर्णन, मनोवहस्त्रोतस् के दोषों का वर्णन। इन्द्रिय ग्राह्य ज्ञान संवहन। प्राण का ज्ञानमयत्व, प्राण का धारकत्व और प्राण का बलदायकत्व का वर्णन। हृदय स्थित साधकपित्त के अभिप्रेत के लिए साधकत्व का वर्णन। इन्द्रियों के प्रेरक रूप में उदान-व्यानवायु का वर्णन। उदानव्यानवायु बुद्धि का सहकारक है। क्षार और सार-आसार का विवेक रखने वाला है। मानस शरीर दोषों का परस्पर सम्बन्ध तथा इनके प्रभाव। विभिन्न पुरुषों में मन के विभिन्न स्वरूपों का वर्णन। शरीर के क्रियात्मक मनोवैज्ञानिक तत्व का विवेचन।

4. ग्रन्थि-संस्थान, विभिन्न अन्तःस्त्रावी ग्रन्थियों का वर्णन। उनके अन्तःस्त्रावी कार्यों का वर्णन तथा उनके शारीरिक तथा मानसिक प्रभाव का वर्णन। उनके क्षय-वृद्धिजन्य लक्षणों का वर्णन।

प्रात्यक्षिक विषय

1. धातु, उपधातु और मलों का सामान्य अवस्था परिचय।
2. वातादि प्रकृति-परिचय और परिक्षण।
3. स्वस्थ पुरुषों में दोष-धातु एवं मलों की सामान्य क्रिया का प्रदर्शन। व्याधित पुरुषों में इनके (दोष-धातु-मल) अभाव का प्रदर्शन।
4. अणु विक्षण यन्त्र क्रिया का सामान्य ज्ञान, उनका उपयोग और शारीरिक तंतु के सम्यक् ज्ञान का वर्णन।
5. स्वाभाविक और वैकृतिक, मूत्रावयव और मात्रा का निर्धारण।
6. रक्तपट्टिका का निर्माण करना, उनको रंगना रक्त एवं श्वेतकण का ज्ञान तथा उन्हें गिनने की प्रक्रिया का ज्ञान करना और रक्त में रंजकपित्त का परीक्षण, उसके प्राकृत एवं वैकृत का प्रात्याक्षिक ज्ञान।
7. हीमोग्लोबिनोमीटर, हीमोसाइटोमीटर, स्फिग्मोमीटर, मेनोमीटर, स्फिग्मोग्राफ आदि शारीरिक क्रिया विज्ञानात्मक यंत्रों का परिचय। इन यंत्रों का प्रयोगात्मक ज्ञान और प्रदर्शन। रक्तवर्ग विभाजन ज्ञान, सूचिवेध द्वारा रक्त-संग्रहण, विविध रक्त स्कंदन प्रवाह के काल का सम्यक् ज्ञान और प्रदर्शन।
8. मांसपेशी-नाडीसंस्थान-क्रिया का सम्यक् ज्ञान।

1. आहार रस से रस धातु की उत्पत्ति का वर्णन, रसायनी का कार्य, रस धातु के गुण-कर्म स्थान का वर्णन, रस धातु के क्षय-वृद्धि का लक्षण, रस धातु का प्रमाण, अष्टविध सार का वर्णन, त्वक्सार पुरुष के लक्षण, लसीका की उत्पत्ति, कार्य और संवहन का वर्णन।
2. रक्त धातु की उत्पत्ति, स्थान, रक्तवहस्रोतस् की क्रिया का वर्णन, रजकपित्त से रस का राग, शुद्ध रक्त-लक्षण, रक्त के विशिष्ट कार्य का वर्णन, रक्त का संगठन, विविध रक्त-केशिकाओं की उत्पत्ति, रक्तस्कन्दन-प्रक्रिया का वर्णन, रक्तवर्षा का ज्ञान, रक्तसार पुरुष का लक्षण, रक्त धातु की वृद्धि एवं क्षय के लक्षणों का वर्णन।
3. मांस की उत्पत्ति का वर्णन मांसपेशी-सूत्र का स्वरूप, गुण-कर्म और स्थान का वर्णन मांसवहस्रोतस् की क्रिया का वर्णन, मांसपेशी संकोच क्रिया और उसके द्वारा परिवर्तन का वर्णन, मांससार पुरुष के लक्षण और मांस की वृद्धि और क्षय के लक्षण का वर्णन।
4. मेदोधातु का वर्णन, उत्पत्ति तथा गुण-कर्म और स्थान मेदोवहस्रोतस् का वर्णन, मेदसार पुरुष के लक्षण और मेद की वृद्धि और क्षय, के लक्षणों का वर्णन।
5. अस्थि धातु का वर्णन, उत्पत्ति तथा स्वरूप का वर्णन। अस्थि और वात का आश्रय एवं आश्रयीभाव का वर्णन। अस्थिवहस्रोतसों की क्रिया का वर्णन। अस्थिवहस्रोतस् के कार्य का वर्णन। अस्थिसार पुरुष के लक्षण और वृद्धि-क्षय का वर्णन।
6. मज्जाधातु का वर्णन, उत्पत्ति, स्वरूप, गुण-कर्म तथा स्थान का वर्णन। मज्जासार पुरुष का लक्षण, मज्जा के क्षयवृद्धि का लक्षण।
7. शुक्रधातु का वर्णन, उत्पत्ति, स्वरूप, गुण कर्म तथा स्थान का वर्णन। शुक्रवहस्रोतस् का वर्णन वृषणों की क्रिया का वर्णन। वृषणों के स्वरूप लक्षण और कार्य का वर्णन। शुक्रसार पुरुष का लक्षण और शुक्र की क्षय-वृद्धि का लक्षण।
8. ओज का स्वरूप, भेद प्रमाण, कार्य तथा स्थान का वर्णन। ओज और बल का वर्णन, बल का भेद और व्याधिक्रमत्व का वर्णन।
9. उपधातुओं की उत्पत्ति और संख्या का वर्णन। स्तन्य (दूध) की उत्पत्ति, इनके गुण कर्मों का वर्णन। आर्तव की उत्पत्ति, भेद स्वरूप तथा आर्तवचक्र-प्रक्रिया का वर्णन। त्वचा की उत्पत्ति, भेद और कार्य का वर्णन।

द्वितीय व्यवसायिक परीक्षा

1 स्वस्थवृत

ज्ञातव्यः १११ विषय ८५ (१०+१०) - (१०+१०) अंक के दो प्रश्न पत्र होंगे तथा प्रायोगिक परीक्षा (१०+१०) अंक की होगी। इस विषय के १८० व्याख्यान तथा ५० प्रदर्शन होंगे।

प्रथम प्रश्न-पत्र

पूर्णांक (१०+१०)

भाग-क (४५ अंक)

व्यक्तिगत स्वास्थ्य

1. स्वस्थ वृत का प्रयोजन, स्वस्थ का लक्षण, दिनचर्या, रात्रीचर्या, ऋतुचर्या, तीन उपरस्तम्भ, सद्वृत प्रायोजन, धारणीय एवं अधारणीय वेग, उपवास, निन्दित एवं अनिन्दितपुरुषों के लक्षण, प्रज्ञापराध, शरीर शोधन और शरीर रक्षणात्मक कार्य और शरीर के अहितकर कार्य।
2. आहारविधि
आहारविधि, आहार के विशेष आयतन, अपथ्य-पथ्य आहार, भोजन पाचन की अवधि, अति आहार के दुष्परिणाम और उससे उत्पन्न रोग, संतर्पण एवं अपर्तपण से उत्पन्न होने वाले रोग।
3. आहार का प्रभाव और पोषण
भोजन के आवश्यक अवयव, आदर्श भोजन और उसका प्रमाण, वय के अनुसार, व्यवसाय, गर्भिणी बालक भेद से भोजन प्रोटीन वसा- कार्बोज-खनिजलवण जीवनीय तत्वों की योनियों, कार्य, अभाव जन्य रोग। षडरस भोजन का महत्व। देशकाल के अनुसार पोषण-मान परीक्षा, पोषण का सामाजिक परिणाम, पोषण विषयक राष्ट्रीय कार्यक्रम।
4. आहार परीक्षण
मांस परीक्षण, दुग्ध संगठन एवं परीक्षण।
5. आहार द्रव्य
शाकाहारी-मांसाहार के गुण एवं अवगुण, दूषित मांस सेवन से उत्पन्न रोग, दुग्ध सेवन, मादक द्रव्यों का शरीर पर प्रभाव, भोजन में मसाले आदि द्रव्यों का उपयोग एवं शरीर पर प्रभाव, मदिरापान और धूम्रपान आदि का शरीर पर प्रभाव।
6. निद्रा
योग्य निद्रा सेवन विधि, निद्रा से स्वास्थ्य का संबंध, अहित निद्रा, निद्रा से शरीर की पुष्टता, अपुष्टता का संबंध, निद्रा की उत्पत्ति और भेद, अनिद्रा के कारण और प्रभाव।

7. **ब्रह्मचर्य**

ब्रह्मचर्य लक्षण, जीवन में ब्रह्मचर्य की उपयोगिता और महत्व वीर्य की उत्पत्ति, वीर्य रक्षा एवं विनाश का फल, स्वास्थ्य की रक्षा के संदर्भ में स्त्री ऋतुचर्या का विवेचन।

8. **विहार**

दिनचर्या, रात्रीचर्या, ऋतुचर्या, वेग संधारण के दोष संगति का स्वास्थ्य के ऊपर प्रभाव, सदाचार रसायन, मिथ्याआहारविहार से रोगों की उत्पत्ति।

भाग-ख (45 अंक)

सार्वजनिक एवं सामाजिक स्वास्थ्य वृत

1. **वायु**

वायु के गुण, अशुद्धि, निवास स्थान पर प्रवेश निकास व्यवस्था, अशुद्ध वायु से उत्पन्न रोग, वायु की शुद्धि के प्रकार, कृत्रिम वायु के साधन, उससे उत्पन्न दोष और अशुद्धि, वायु की आवश्यक मात्रा, प्राकृतिक प्रवीजन, विविध प्रवेश द्वार, कृत्रिम प्रवीजन, निवास स्थान की ताप नियामक व्यवस्था, गुण दोष, स्वास्थ्य के लिए वायु का महत्व, वायु परिवर्तन, वायु संगठन और अशुद्धि मिश्रण।

2. **भूमि तथा निवास स्थान**

भूमि शोधन, तापक्रम, निवास के योग्य एवं अयोग्य गृह, पाकशाला, शौचालय, दुग्धशाला (गौ-शाला) इत्यादि।

3. **जल**

जल की प्रचुर मात्रा, प्रकार, गुण, स्रोत-नदी, कूप, तालाब आदि का जल, मृदु-कठोर जल, जल की विविध अशुद्धि, अशुद्ध जल की अनारोग्यता, जल शुद्धि के प्रकार (भौतिक, रासायनिक, खंत्रिक विधियां, विविध निस्यदक) जल की सम्पूर्ण परीक्षा।

4. **प्रकाश**

सूर्य रश्मियां, उनका शरीर पर प्रभाव, कृत्रिम प्रकाश के साधन उनके गुण-दोष।

5. **अपद्रव्य**

नगर और ग्रामीण अपद्रव्य निवारण की व्यवस्था।

6. **शौचस्थान**

स्थाई एवं अस्थाई शौचस्थान, मेला स्थल में अस्थाई शौचालय, मूत्र स्थान, मल निर्हरण विधियां, ग्रामीण क्षेत्र में मल निर्हरण के उपाय, मिश्रित पद्धति भिन्न पद्धति, निवास स्थान से मल निष्कासन व्यवस्था, (सीवर) में वायु प्रवेश व्यवस्था, समुद्र या तालाब में मल विमोचन, भूमि में मल प्रसारण,

पृथ्वी में गडढ़े करके मल विसर्जन, अधःनिःस्यदनं रासायनिक, जीवनीय तथा अन्य विधियां, वायवीय तथा अवायवीय विधियां, तरल भाग संशुद्धि के प्रमाण।

7. शव विनाश

अग्निदाह, विधुत दाह, भूमि में स्थापन।

8. औधोगिक

संस्थान में स्वास्थ्य रक्षण के उपाय और शुद्ध जल का प्रबन्ध।

9. विद्यालय भवन

भवन, वायु और प्रकाश की व्यवस्था।

10. स्वास्थ्य नाशक विभिन्न व्यवसायों का स्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव, व्यवसाय जन्य वायु प्रदूषण, उसका स्वास्थ्य पर हानिकर प्रभाव।

11. संक्रामक रोग जनपदों ध्वंस

संक्रामक रोगों की परिभाषा, विज्ञप्ति, दूरीकरण, आतुरालय का पृथक विसंक्रमितकरण, विसंक्रमण की प्राकृतिक, रासायनिक और भौतिक विधियां। आद्र, वाष्प, उष्णता द्वारा विसंक्रमण, विसंक्रमण यंत्र, विषम ज्वर, मसूरिका, प्लेग, विसूचिका, वातज्वर आदि संक्रामक रोगों का ज्ञान और प्रतिरोध (रोकथाम) के उपाय व्याधि क्षमता के प्रकार, संसर्गज एवं कुप्रसंगज रोग। फिरंग, उपदंश, उष्णमेह आदि का ज्ञान एवं उनके प्रतिकार के उपाय।

12. चिकित्सालय-भवन एवं स्थान

आतुरालय में प्रकाश, जल, शौचालय, शय्या, वस्त्र आदि की सुविधा, रोगियों को औषधि एवं भोजन आदि की सुविधा, रोगियों के सहायकों का रूकने एवं भोजन बनाने की सुविधा, कर्मचारियों की सुख-सुविधा की व्यवस्था, अन्तरंग विभाग, पंचकर्मगार एवं शसाकर्मगार की पृथक व्यवस्था, चिकित्सालय साधनों की पूरी व्यवस्था।

13. ऋतुओं का ज्ञान

ऋतुओं एवं वातावरण का पूरा ज्ञान।

द्वितीय प्रश्न-पत्र

पूर्णांक (90+10)

भाग-क (45 अंक)

योग एवं निसर्गोपचार

1. योग शब्द की व्युत्पत्ति और विभिन्न व्याख्याएं।
2. योग की उत्पत्ति और प्रयोजन।
3. हठयोग की व्याख्या और प्रयोजन।
4. आयुर्वेद एवं योग का संबंध।
5. आयुर्वेद में योग का वर्णन।

6. स्वास्थ्य रक्षा में योग का महत्व एवं उपयोगिता।
7. योगाभ्यास का प्रतिबन्ध एवं योगासिद्धिकर भाव।
8. धम एवं नियम।
9. आसन का उपयोग एवं उनका स्वास्थ्य पर प्रभाव।
10. निम्नलिखित प्रमुख 24 आसनों का ज्ञान—स्वस्तिकासन, सौमुखा आसन, वीरासन, कूर्मासन, कुक्कुटासन, उत्तानकूर्मासन, सिंहासन, वज्रासन, सर्वाङ्गसन, शीर्षासन, पवनमुक्तासन, भुजङ्गासन, सुप्तवज्रासन, पश्चिमोत्तासन, मयूरासन, शवासन, भद्रासन, सिद्धासन, पद्मासन, भक्त्यासन, योगासन और चक्रासन।
11. योग में हितकर एवं अहितकर भोजन का लक्षण।
12. योगाभ्यास काल में पथ्यापथ्य विवेचन।
13. मलशोधक प्राणायाम एवं भ्रामरी प्राणायाम।
14. अवर—प्रवर एवं मध्यम क्रम से प्राणायाम का समय तथा लक्षण।
15. प्राणायाम का स्वेदन कार्य।
16. प्राणायाम के अभ्यास काल में भोज्य—अभोज्य व्यवस्था।
17. प्राणायाम का युक्त—अयुक्त फल।
18. प्राणायाम से व्याधियों का प्रतिकार।
19. नाड़ी—शोधन का क्या लक्षण है।
20. षट् कर्माणि
21. कुम्भक के भेदः सूर्यभेदन—उज्जायी—शीतली—सीतकारी भस्त्रिका—भ्रमारी—मूर्च्छा प्लावनी।
22. योग के आठ अंग एवं उनका परिचय।
23. योग में ध्यान का महत्व एवं ध्यान का मानसिक स्वास्थ्य पर प्रभाव।
24. राजयोग।
25. ईडा, पिङ्गला और सुषुम्ना नाड़ियों का वर्णन।
26. बन्ध—मूल, जालन्धर और औड्डियान भेद से।
27. आयुर्वेद से सभी योगों एवं सुख—दुख की निवृत्ति।
29. योग एवं मोक्ष में सभी वेदनाओं का अभाव।
30. मोक्ष के लक्षण एवं उसके उपाय।
31. मुक्त आत्मा के लक्षण।
32. नैष्ठिकी—चिकित्सा।
33. यौगिक क्रिया में शारीरिक एवं मानसिक दोषों का प्रभाव।
34. संस्थान के अनुसार यौगिक क्रियाओं का विभाजन एवं प्रभाव।

निसर्गोपचार

1. निसर्गोपचार का महत्व तथा प्रयोजन।
2. जल का महत्व, शीतोष्ण भेद से चिकित्सा में जल की उपयोगिता।
3. पाद-प्रक्षालन, वमन, धौति, वस्ति, स्नान एवं पाद-हस्त-पृष्ठवंश-मेहन को जल से धोना आदि भेद से स्नान का प्रकार तथा भीगे वस्त्र से अंगों को पोंछना आदि।
4. वाष्प स्नान और उसके प्रकार - स्थानिक एवं सार्वदेहिक भेद से और उपकरण भेद से।
5. शरीर में मिट्टी पोतना- मिट्टी मर्दन कर, धूल लगाकर मर्दन कर, चिकित्सा में मृत्तिकामज्जन का उपयोग।
6. सूर्य प्रकाश का महत्व, धूप स्नान (Sun Bath) की विधि एवं उसके भेद।
7. मर्दन के भेद एवं गुण तथा चिकित्सा में मर्दन का महत्व।
8. चिकित्सा में उपवास का महत्व।
9. चिकित्सा में विश्राम की उपयोगिता।

भाग-ख (45 अंक)

प्राथमिक स्वास्थ्य-संरक्षण, परिवार-कल्याण, मातृ-शिशु।

कल्याण एवं राष्ट्रीय कार्यक्रम

1. प्राथमिक स्वास्थ्य संरक्षण की परिभाषा, इसके महत्वपूर्ण अंग, स्वरूप, राज्य तथा देश में प्राथमिक स्वास्थ्य-संगठन की रचना, प्रशासनिक नियन्त्रण, आयुर्वेद चिकित्सा पद्धति में जन शक्ति का वर्तमान तथा भविष्य में सम्भावित योगदान।
2. परिवार कल्याण कार्यक्रम:- जनसंख्या की समस्या, जनसंख्या-वृद्धि एवं आर्थिक विकास। जनसंख्या की विशेषता एवं जीवन की गुणवत्ता, जनसंख्या-वृद्धि एवं पर्यावरण, जनसंख्या-शिक्षण एवं सामान्य शिक्षा में सम्बन्ध। जनसंख्या के विभिन्न सिद्धान्त और भारत वर्ष की जनसंख्या नीति। परिवार कल्याण कार्यक्रम - इतिहास, स्वरूप, एवं उपलब्धियां, परिवार कार्यक्रम की विविध पद्धतियां, परिवार कल्याण कार्यक्रम में राजकीय एवं अराजकीय चिकित्सालय, राजकीय या स्वयंशासित संस्था या व्यक्तिगत रूप में इस कार्यक्रम में व्यस्त चिकित्सकों, शिक्षकों तथा छात्रों का योगदान।
3. राष्ट्रीय कार्यक्रम मलेरिया, अन्धता, राजयक्ष्मा, कुष्ठनिवारण आदि राष्ट्रीय कार्यक्रम का स्वरूप।
4. मातृ-शिशु का कल्याण कार्यक्रम:- मातृ शिशु कल्याण कार्यक्रम का उद्देश्य एवं महत्व, कार्यक्रम के अंग, रोग प्रतिषेध का उपाय, बालकों में रोग

प्रतिरक्षणार्थ सूचिवेध द्वारा शरीर में औषधि पहुँचाकर विभिन्न रोगों यथा टिटनस, हुपिगंकफ, पोलियो, डिप्थीरिया, स्मालपॉक्स तथा राजयक्ष्मा आदि रोगों का नियन्त्रण करना तथा भारतवर्ष में मातृ-शिशुकल्याण के विभिन्न कार्यक्रम।

5. विश्व-स्वास्थ्य संगठन के आल्मा-अत्ता घोषणापत्र का ज्ञान राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति तथा आयुर्वेद एवं अन्य भारतीय चिकित्सा-पद्धतियों में उसका महत्व।
6. स्वास्थ्य एवं प्रशासन:- स्वास्थ्य एवं चिकित्सा विभाग का देश एवं राज्यस्तर का स्वरूप एवं महत्व, अन्तर्राष्ट्रीय, केन्द्रीय, प्रान्तीय एवं स्थानीय स्वास्थ्य निगम।
7. स्वास्थ्य विषयक सांख्यिकी-संकलन, संकलन-विधि, लक्ष्य, जन्म-मृत्यु संख्या का सही प्रमाणीकरण।

प्रात्यक्षिक विषय

1. प्रतिमर्ष, अंजन, धूम, गण्डूष और कवलों का प्रत्यक्ष परिचय।
2. 'धौति' आदि यौगिक षट्क्रियाओं का प्रत्यक्ष परिचय।
3. किन्ही छः योगासनों का प्राणायाम के अन्तर्गत पूरक, रेचक एवं कुम्भक का प्रत्यक्ष परिचय।
4. जल-संस्थान का निरीक्षण।
5. मल-निष्कासन-संस्थान का निरीक्षण।
6. दुग्ध-योजना का निरीक्षण।
7. कुष्ठाश्रमों का निरीक्षण।
8. औद्योगिक संस्थानों का निरीक्षण।
9. प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्रों का निरीक्षण।
10. मातृ-शिशु केन्द्रों का निरीक्षण।
11. मातृ-शिशुकल्याण केन्द्रों का निरीक्षण।
12. परिवार कल्याण केन्द्र का निरीक्षण।

प्रत्यक्ष परीक्षा में अंक विभाजन

पूर्णांक 90

- | | |
|---|--------|
| 1. प्रात्यक्षिक पुस्तिका। | 10 अंक |
| 2. वैयक्तिक स्वस्थवृत्त। | 20 अंक |
| 3. सार्वजनिक एवं सामाजिक स्वस्थवृत्त। | 20 अंक |
| 4. योग एवं निसर्गोपचार के अन्तर्गत क्रिया का प्रत्यक्षीकरण | 20 अंक |
| 5. प्राथमिक स्वास्थ्य-संरक्षण, परिवार कल्याण एवं राष्ट्रीय कार्यक्रम। | 20 अंक |

आलोच्य - ग्रन्थ

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 1. स्वस्थवृत-विज्ञान : | प्रो. रामहर्ष सिंह। |
| 2. स्वस्थवृतसमुच्चय : | पं. राजेश्वरदत्त शास्त्री। |
| 3. स्वास्थ्य-विज्ञान : | डा. भास्कर गोविन्द धाणेकर। |
| 4. स्वास्थ्य-विज्ञान : | डा. मुकुन्दस्वरूप वर्मा |
| 5. स्वस्थवृत्तम : | डा. शिवकुमार गौड़। |
| 6. जनस्वास्थ्य विज्ञान : | डा. चन्द्रप्रकाश दूबे। |
| 7. योग और आयुर्वेद : | डा. राजकुमार जैन। |
| 8. अभिनव प्राकृतिक चिकित्सा विज्ञान : | वैद्य गंगाप्रसाद पाण्डेय। |

9. योग एवं यौगिक चिकित्सा : डा. रामहर्ष सिंह।

10. *Social & Preventive Medicine* अगदतन्त्र, व्यवहारयुर्वेद और विधिवैधक
of P. K. Park & K. Park

ज्ञातव्य - इस विषय में 90+10 अंको का एक प्रश्नपत्र होगा। प्रायोगिक/मौखिक परीक्षा 90+10 अंकों की होगी। इस विषय के कुल 100 व्याख्यान होंगे तथा प्रदर्शन (पोस्टमार्टम) 50 देखने होंगे।

भाग-क (45 अंक)

अगदतन्त्र

- (क) अगदतन्त्र की निरुक्ति, विष की परिभाषा, प्राणाचार्य (चिकित्सक) का कर्तव्य, विष की उत्पत्ति, विष्योनी और क्रिया। विष के प्रकार एवं भेद, स्थावरविष तथा जांझूम का अधिष्ठान।
 (ख) विष की परीक्षा - स्वरूप, विष की परीक्षा, उत्पत्ति तथा गुणों के अनुसार विषों का प्राणियों (चूहों-खरगोशों-कुत्तों) आदि पर परीक्षण और सम्भावित रोगों पर विषों की परीक्षा।
- विषदाता की परीक्षा, विष-प्रयोग का अन्न-पान-वस्त्र-दातुन-मंजन-अन्न-जलादि अधिष्ठान है। विषाक्त भोजन की परीक्षा, विष के संकट, शंकाविष, विषकन्या और प्राचीनकाल में सामयिक विष-प्रयोग तथा उसका प्रतिकार, जल तथा जलाशय में विष प्रयोग, भूमि में, अन्न में, व्रण में और वायुमण्डल में विष-प्रयोग।
- (क) उषविषों की संख्या, दूषीविष और गरविष की परिभाषा, विषयों के लक्षण और चिकित्सा, विष के लक्षण और विष के गुणों के भेद, विषजन्य रोग, विष के वेग वेगान्तरों के लक्षण और उनकरी चिकित्सा।
 (ख) अनेक प्रकार के स्थावरविषों तथा गन्धकाम्लादि कृत्रिम विषों व परीक्षण लक्षण तथा गुण से उनकी मारक मात्रा, मारक काल, मारक लक्षः

और चिकित्सा। पोस्टमार्टम करते समय दिखलाई देने वाले लक्षण की जानकारी अपेक्षित।

4. विष के सामान्य चिकित्सा-क्रम तथा चरकोक्त उपक्रम, मन्त्र, अरिष्ट, बन्धन, उत्कर्षण निष्फोडन, आचूषण, अग्निकर्म, परिषेचन, अवगाहन, रक्तमोक्षण, वमन, विरेचन, उपधान, हृदयावरण, अंजन, नस्य, धूम, लेह, औषध, प्रधमन, प्रतिसारण, भैषज्य-बन्धन, आस्थापन, लेप और मृतसंजीवन।
5. मद्यज विष - मद्यज विष के दोष एवं गुण, मद्यातिरेक की तीन अवस्था-विशेष का वर्णन, मदात्यय के लक्षण एवं चिकित्सा का ज्ञान।
6. संजागम विष - सर्पविष के लक्षण और भेद, सर्पदंश के लक्षण और चिकित्सा। वृश्चिकविष, लूताविष, मूषकविष के लक्षण और चिकित्सा, अलर्क (पागल कुत्ते के) विष के लक्षण, साध्यता, असाध्यता और चिकित्सा।
7. उपविष का वर्णन, लक्षण और चिकित्सा। कुपीलु, भिलावा, अफीम, जयफल, धत्तूर, भंगा अर्क (मदार) स्नुही, गुंज्जा, कलिहारी और अश्वमार (जहर कनेर)।
8. रविन्ज विष नाम - पारथ, नाम, वरुः शखिया, ताम्रादी के विषैले प्रभाव, लक्षण और चिकित्सा
9. आहार विष के वर्णन - विष के लक्षण, विरुद्धद्रव्य-सेवन - गुण-विरुद्ध, काल-विरुद्ध, मात्रा-विरुद्ध, स्वभावविरुद्ध आहार विष की सामान्य चिकित्सा।
10. भारतवर्ष में सामान्यतः प्रयुक्त होने वाले विषों का परिचय, विषों का वर्गीकरण उनके सेवन से उत्पन्न लक्षण, निदान और चिकित्सा। शवच्छेद के समय दिखलाई देने वाले लक्षण, विषपान का सन्देह होने पर चिकित्सक का कर्तव्य।

भाग-ख (45 अंक)

1. व्यवहारयुर्वेद की परिभाषा, न्यायालय तथा तत्सम्बन्धी विवेचन, आरक्षी पुलिस की परीक्षा, चिकित्सक का साक्षी सम्बन्धी अभिप्राय और उनके नियम। चिकित्सक का मृत्युकालीन प्रमाण पत्र, लिखित एवं मौखिक साक्षी विषयक अभिप्राय और उसके नियम।
2. आयु का विवेचन, आयु का निर्णय, परिचय।
3. मृत्यु और उसके व्यवहारयुर्वेदीय पक्ष, प्रकार, चिन्ह, मृत्युत्तर सकोच, मृत्युकाल-निर्णय।
4. अभिधात प्रकरण, उसके भेद तथा व्यवहारयुर्वेद की दृष्टि से उसके परिक्षण, विद्युद् दाह आदि।
5. व्याभिचार तथा अप्राकृतिक कर्म, गर्भपात, भ्रूणहत्या, नपुंसकता, बन्धयत्व,

कौमार्य, का व्यवहारयुर्वेदीय परिज्ञान।

6. उन्माद और उसका व्यवहारयुर्वेदीय विवेचन।
7. चिकित्सक का कर्तव्य, आचार, नियम, व्यावसायिक अधिकार और गोपनीयता।
8. धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष आयुर्वेद का परमप्रयोजन का साधन है।
9. अधर्म ही सर्वथा रोग का कारण है। अतः धर्मपालन आवश्यक है।
10. कायिक, वाचिक एवं मानसिक भेद से विभिन्न प्रकार के पापों का वर्णन।

क्रियात्मक

1. मृत्युतर शव-परीक्षण (पोस्टमार्टम)
2. न्यायालय में साक्षी सम्बन्धी कार्य का प्रत्यक्ष ज्ञान।
3. विष-विज्ञान-संग्रहालय में प्रदर्शन।
4. विषद्रव्यों का परिचय।

क्रियात्मक परीक्षा (90 अंक)

- | | |
|--|----|
| 1. प्रतिदिन के कार्य। | 15 |
| 2. मृत्यु के बाद शव-परीक्षण की तालिका। | 20 |
| 3. विष द्रव्य का ज्ञान। | 15 |
| 4. मौखिक परीक्षा। | 40 |

आलोच्य-ग्रन्थ

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. अगद तंत्र : | डा. अयोध्या प्रसाद 'अचल'। |
| 2. व्यवहारयुर्वेद एवं विधिवैधक : | डा. अयोध्या प्रसाद 'अचल'। |
| 3. विधिवैधक, व्यवहारयुर्वेद-विज्ञान: | डा. चारुचन्द्र पाठक। |
| 4. व्यवहारयुर्वेद, विष विज्ञान: | युगलकिशोर गुप्त एवं
रमानाथ द्विवेदी। |

5. अगद तंत्र

द्रव्यगुण - विज्ञान

ज्ञातव्य:- इस विषय में 90-90 अंक के दो प्रश्नपत्र होंगे। क्रियात्मक परीक्षा 180 अंक की होगी। इस विषय में कुल 180 व्याख्या तथा क्रियात्मक प्रदर्शन की 90 कक्षाएँ होंगी।

प्रथम प्रश्नपत्र

पूर्णांक (90+10)

भाग-क (45 अंक)

1. द्रव्यगुण शास्त्र का लक्षण, सप्त पदार्थ के द्रव्य रस-गुण-वीर्य-विपाक-प्रभाव और कर्मों का सामान्य परिचय।
2. द्रव्य के लक्षण, द्रव्य के पाँच भौतिकत्व, द्रव्य का औषधत्व, द्रव्यों की

प्रधानता में युक्तियां।

3. द्रव्य का वर्गीकरण—चेतन-अचेतन भेद से, कार्य-कारण भेद से, उत्पत्ति भेद से, योनिभेद से और प्रयोग-भेद से द्रव्यों का वर्गीकरण। रसस्कन्द-शीत-उष्ण वीर्य भेद से दो वर्ग (चन्दनादिवर्ग, अगुर्वादि वर्ग), दोष-कर्मभेद से द्रव्य का द्वैविध्य, सशोधन द्रव्य, उदभव-कुल-आकृति-वय भेद से औषधियों का विभाग, चरक-सुश्रुत-वाग्भटोक्तद्रव्यों के गुणों का तुलनात्मक ज्ञान एवं अन्य निधण्डुओं की वर्गीकरण पद्धति।
4. गुण की निरुक्ति, लक्षण, भेद, गुर्वादि गुणों एवं परादि गुणों का उदाहरण के साथ विस्तार से ज्ञान, गुण की प्रधानता में युक्तियाँ।
5. रस की निरुक्ति, अर्थ, लक्षण, रस-संख्या-निर्धारण में विभिन्न आचार्यों के मत विवेचन पूर्वक सामान्य सिद्धान्त का निरूपण। रसों की पांचभौतिकता, निवृत्ति, विशेष क्रम रस और अनुरस का भेद, रसों का वैशिष्ट्य और भौतिक संगठन, ऋतु प्रभाव, भौतिक निष्पत्ति का निर्धारण, रसोपलब्धि में हेतु, रस का रूपान्तर, सौम्य, -आग्नेय रस का वर्गीकरण' छः रसों के लक्षण, गुण तथा कर्म का ज्ञान रस के गुणों की उत्तम-मध्यम और अधम रूप से व्यवस्था तथा अपवाद सहित निर्देश। दोष-दूष्य की दृष्टि से रसों का शमन और कोपन का ज्ञान। औषध द्रव्य और आहार द्रव्य रसों का प्रयोग क्रम।
6. विपाक की निरुक्ति, लक्षण, विपाक-निर्धारण में विभिन्न आचार्यों के मतों के विवेचन सहित सिद्धान्तों का स्थापन। विपाकों का गुण कर्म, विपाक तारतम्य, विपाक की उपलब्धि में हेतु, रस और विपाक में भेद विपाक की प्रधानता में युक्तियाँ।
7. वीर्य की निरुक्ति लक्षण, वीर्य के स्वरूप-निर्धारण में विभिन्न आचार्यों के मतों का प्रतिपादन पूर्वक सामान्य सिद्धान्त का निरूपण। वीर्य की संख्या के विषय में विचार। वीर्य में भूतोत्कर्ष का विचार, वीर्य का कर्म, वीर्य की उपलब्धि में हेतु, वीर्य-निर्धारण में सिद्धान्त का निरूपण पूर्वक उसके उपवाद सहित निर्देश। उदाहरण के साथ वीर्य की प्रधानता का निरूपण।
8. प्रभाव की निरुक्ति, लक्षण, प्रभाव जन्यकर्म। विचित्र प्रत्यारब्धत्व एवं प्रभाव की प्रधानता का निरूपण।

भाग ख : (अंक 45)

9. द्रव्यगत रसादि गुणों के परस्पर सम्बन्ध का निरूपण।
10. कर्म की निरुक्ति, लक्षण, भेद, स्वरूप तथा प्राचीन एवं अर्वाचीन दृष्टि से कर्म प्रक्रिया का विवेचन। कर्मों का वर्गीकरण, द्रव्यों की कार्मुकता का

विविध परीक्षण। निम्नोक्त कर्मवाचक पदों का उदाहरण के साथ विस्तार से विवेचन, यथा—दीपन, पाचन, संशोधन, संशमन, अनुमोलन, स्त्रंसन, भेदन, रेचन लेखन, ग्राही, स्तम्भन, मदकारी, प्रमाथी, व्यवाही और विकाशी।

11. आकृति, गुण, कर्म, जाति, कार्य—प्रसिद्धि, साधर्म्य, आदि से औद्भिद् द्रव्यों के गुणों का निरूपण यथा—दशमूल, विविध—पंचमूल, पंचवल्कल, पंचपल्लव, त्रिफला, त्रिकुट, त्रिमद, चतुरुषण, पंचकोल, षडूषण, चतुर्बीज, जीवनीयीगण, अष्टवर्ग, त्रिजातक, चतुर्जातक, पंचतिक्त, अम्लपंचक, महापंचविष और उपविषादि जंगम (प्राणिज) द्रव्यों में — क्षीराष्टक, मूत्राष्टक, पित्तपंचक, भौमज द्रव्यों में — लवणपंचक, क्षारद्वय और क्षाराष्टक।
12. द्रव्यों के नामकरण और पर्याय कथन का आधार। देश भूमि—प्रविभाग द्रव्यों का संग्रह एवं संगृहीत द्रव्यों का स्वरूप, संग्रह—विधि का ज्ञान। औद्भिद् द्रव्यों का अवयव भेद से संग्रह विधि, संग्रहकाल का ज्ञान, वीर्यभेद से द्रव्यों का संग्रह। आहार द्रव्यों और जांगम द्रव्यों का संग्रह संगृहीत द्रव्यों की संरक्षण विधि, भेषजागार, संगृहीत द्रव्यों का शुष्क—आर्द्र विधि से संरक्षण, मान की परिभाषा — 1. पौतव 2. द्रुवय 3. पाथ्य के प्राचीन तथा आर्वाचीन भेद से मान का विवेचन।
13. द्रव्यों की विविध अशुद्धियों, द्रव्यों का शोधन, शोधन—विधि और कृत्रिम द्रव्य का ज्ञान।
14. भेषज—प्रयोग, प्रशस्त भेषज, प्रयोज्य अंक, द्रव्यों का संयोग और विरोध। औषधियों के योग। द्रव्यों की मात्रा सम्बन्धी विचारों का निरूपण। मात्रा निर्धारण में वय बल, लिङ्ग अग्नि, दोष, व्याधि, कोष्ठ, द्रव्य—प्रकृति, अभ्यास, सत्व, देश, काल और कल्प आदि का विचार। अनुपान—व्यवस्था, भेषज्य—काल, भेषज्य—प्रयोग के मार्ग का वर्णन। औषधि—व्यवस्थापत्र की विधि का ज्ञान।
15. द्रव्यगुण शास्त्र का संक्षिप्त इतिहास, प्राचीन काल में तथा वेदों में द्रव्यगुण शास्त्र का बीज, आयुर्वेदीय, संहिताओं में द्रव्यगुण का उपदेश। मध्यकाल में — अष्टांग—निघण्टु, पर्यायरत्नमाला, धन्वन्तरिनिघण्टु, सोढलनिघण्टु, हृदयदीपक, सिदमन्त्रप्रकार, माधव, कृत, द्रव्यगुण, चक्रपाणिदत्त कृत द्रव्यगुण—संग्रह, मदनपालनिघण्टु, राजनिघण्टु, कैयदेवनिघण्टु आदि ग्रन्थों के काल एवं कर्ता के विषय में ज्ञान और उनमें वर्णित विषय एवं व्यवस्था का परिचय। आज के विद्वानों द्वारा निर्मित द्रव्यगुण शास्त्र के ग्रन्थों का परिचय।

1. निम्नलिखित द्रव्यों के गण कुल का परिचय, मुख्य पर्याय, अंग-प्रत्यङ्ग का वर्णन, दोष एवं अधिष्ठान भेद से कर्म का ज्ञान और आमयिक प्रयोग, उनकी विशिष्ट मात्रा कल्प, औषधियों के योग। विषोषधियों के विषाक्त प्रभाव और उसके निवारण के उपाय का ज्ञान तथा इन सभी का सम्यग् विवेचन—

1.	वत्सनाभ	<i>Aconitum Ferox</i>
2.	अतिविषा	<i>Aconitum heterophyllum</i>
3.	गुडूची	<i>Tinospora cordifolia</i>
4.	पाठा	<i>Cessampelos pariera</i>
5.	दारूहरिद्रा	<i>Berberis aristata</i>
6.	अहिफेन	<i>Papaver officinarum</i>
7.	वरुण	<i>Crataeva nurvala</i>
8.	तुवरक	<i>Hydnocarpus laurifolia</i>
9.	नागकेशर	<i>Mesua ferrea</i>
10.	शाल	<i>Shorea robusta</i>
11.	बला द्वय	<i>Sida cordifolia</i>
12.	नागबला	<i>Greevia hirsuta</i>
13.	शाल्मली	<i>Salmalia malabarica</i>
14.	गोक्षुर	<i>Tribulus terrestris</i>
15.	चाङ्गेरी	<i>Oxalis corniculata</i>
16.	निम्बुक	<i>Citrus limon</i>
17.	बिल्व	<i>Aegle marmelos</i>
18.	गुग्गुलु	<i>Commiphora mukul</i>
19.	तेजोहा	<i>Zanthoxylum armatum</i>
20.	निम्ब	<i>Azadirachta indica</i>
21.	ज्योतिष्मती	<i>Celastrus panniculatus</i>
22.	कर्कटश्रंगी	<i>Pistacia intergerima</i>
23.	भल्लातक	<i>Semecarpus anacardium</i>
24.	शिग्रु	<i>Moringa oleifera</i>
25.	पलाश	<i>Butea monosperma</i>
26.	अपराजिता	<i>Clitoria bernaia</i>

27.	यष्टिमधु	<i>Glycyrrhiza glabera</i>
28.	यवासा	<i>Ainagi comerolum</i>
29.	शालिपर्णी	<i>Desmodium gangeticum</i>
30.	पृश्निपर्णी	<i>Uraria picta</i>
31.	करंज	<i>Pongania pinnata</i>
32.	लताकरंज	<i>Caesalpinia crista</i>
33.	कपिकच्छु	<i>Mucuna prurita</i>
34.	शरपुंखा	<i>Tephrosia purpurea</i>
35.	बाकुची	<i>Psoralia corylifolia</i>
36.	काच्चनार	<i>Baupinia variegata</i>
37.	अशोक	<i>Saraca asoca</i>
38.	शिरीष	<i>Albizzia lebbeck</i>
39.	आरग्वध	<i>Cassia fistula</i>
40.	खदिर	<i>Acacia catechu</i>
41.	हरितकी	<i>Terminalia chebula</i>
42.	विभीतक	<i>Terminalia bellirica</i>
43.	आमलकी	<i>Embelica officinalis</i>
44.	लवंग	<i>Syzygium aromaticum</i>
45.	जम्बू (जामुन)	<i>Syzygium cumini</i>
46.	दाडिम	<i>Punica granatum</i>
47.	धातकीपुष्प	<i>Woodfordia fruticosa</i>
48.	इन्द्रवारुणी	<i>Citrullus colocynthis</i>
49.	कूष्माण्ड	<i>Benincasa hispida</i>
50.	मण्डूकपर्णी	<i>Centella asiatica</i>
51.	पटोली	<i>Trichosanthes dioica</i>
52.	हिंगु	<i>Ferula narthex</i>
53.	शतपुष्पा	<i>Anethum sowa</i>
54.	मिश्रया	<i>Foeniculum vulgare</i>
55.	धान्यक	<i>Coriandrum sativum</i>
56.	अजमोदा	<i>Carum roxburgianum</i>
57.	यवानी	<i>Trachyspermum ammi</i>
58.	जीरक	<i>Cuminum cyminum</i>
59.	कृष्णजीरक	<i>Carum bulbocastanum</i>

60.	मज्जिष्ठा	<i>Rubia cordifolia</i>
61.	मदनफल	<i>Randia spinosa</i>
62.	गन्धप्रसारणी	<i>Paederia foetida</i>
63.	जटामांसी	<i>Nardostachys jatamansi</i>
64.	भृंगराज	<i>Eclipta alba</i>
65.	पुष्करमूल	<i>Inula-racemosa</i>
66.	कुष्ठ	<i>Saussurea lappa</i>
67.	चित्रकमूल	<i>Plumbago zeylanica</i>
68.	विडङ्ग	<i>Embelia ribes</i>
69.	लोध्र	<i>Symplocos racemosa</i>
70.	सप्तपर्ण	<i>Alstonia scholaris</i>
71.	कुटज	<i>Holarrhena antidysentrica</i>
72.	सर्पगन्धा	<i>Rauwolfia serpentina</i>
73.	करवीर	<i>Nerium indicum</i>
74.	अर्क द्वय	<i>Calotropis procera</i>
75.	सारिवा द्वय	<i>Hemidesmus indicus</i>
76.	कुपीलु	<i>Strychnos nux vomica</i>
77.	किराततिक्त	<i>Swertia chirayta</i>
78.	शंखपुष्पी	<i>Convolvulus pluricaulis</i>
79.	त्रिवृता	<i>Operculina terpehum</i>
80.	कण्टकारी	<i>Solanum surattens</i>
81.	वृहती	<i>Solanum indicum</i>
82.	अश्वगन्धा	<i>Withania somnifera</i>
83.	धत्तूर	<i>Datura metel</i>
84.	पारसीकयवानी	<i>Hyocyamus niger</i>
85.	कटुकी	<i>Picrorrhiza Kurroa</i>
86.	ब्राह्मी	<i>Bacopa Monnieri</i>
87.	सोनापाठा	<i>Oroxylum Indicum</i>
88.	पाटला	<i>Stereospermum suaveolens</i>
89.	वासा	<i>Adhatoda vasica</i>
90.	निर्गुण्डी	<i>Vitex negundo</i>
91.	अग्निमन्थ	<i>Premna mucronata</i>
92.	भारंगी	<i>Clerodendrum serratum</i>

93.	गंभारी	<i>Gmelina sanctum</i>
94.	तुलसी	<i>Ocimum sanctum</i>
95.	द्रोणपुष्पी	<i>Leucas cephalotes</i>
96.	पुनर्नवा	<i>Boerhavia diffusa</i>
97.	अपामार्ग	<i>Achyranthes aspera</i>
98.	मरिच	<i>Piper nigrum</i>
99.	पिप्पली	<i>Piper longum</i>
100.	जातीफल	<i>Myristica fragrans</i>
101.	दालचीनी (त्वक्)	<i>Cinnamomum zeylanicum</i>
102.	कर्पूर	<i>Cinnamomum camphora</i>
103.	अगरू	<i>Aquilaris agallocha</i>
104.	चन्दन	<i>Santallum album</i>
105.	एरण्ड	<i>Ricinus communis</i>
106.	दन्तीमूल	<i>Baliospermum montanum</i>
107.	अर्जुन	<i>Terminalia arjuna</i>
108.	उदुम्बर	<i>Ficus glomerata</i>
109.	भड़गा	<i>Cannabis sativa</i>
110.	देवदाली	<i>Luffa echinata</i>
111.	तालीशपत्र	<i>Abies webbiana</i>
112.	हरिद्रा	<i>Curcuma longa</i>
113.	आर्द्रक	<i>Zingiber officinale</i>
114.	एला द्वय	<i>Elettaria cardamomum</i>
115.	रसोन	<i>Allium sativum</i>
116.	धृतकुमारी	<i>Aloe vera</i>
117.	शतावरी	<i>Asparagus racemosa</i>
118.	वचा	<i>Acros calamus</i>
119.	मुस्तक	<i>Cyprus rotundus</i>
120.	उशीर	<i>Vetiveria zizanioidis</i>
121.	पिप्पलीमूल	<i>Piper longum</i>
122.	पलाण्डु	<i>Allium cepa</i>

निम्नलिखित द्रव्यों का सामान्य परिचय एवं गुणः—

1.	ममीरा	<i>Coptis teeta</i>
2.	निर्विषा	<i>Delphinium denudatum</i>

3.	उपकुट्टिका	<i>Nigella sativa</i>
4.	काण्डीर	<i>Ranunculus sceleratus</i>
5.	चव्य	<i>Piper retrofractum</i>
6.	चम्पक	<i>Michelia champaca</i>
7.	सीताफल	<i>Benincasa hispida</i>
8.	काष्ठदारु	<i>Polyalthia longifolia</i>
9.	पातालगरुडी	<i>Cocculus hirsutus</i>
10.	गिरिपर्पट	<i>Podophyllum hexandrum</i>
11.	कमल	<i>Nelumbo nucifera</i>
12.	कुमुद	<i>Nymphaea nouchali</i>
13.	सत्यनाशी	<i>Argemone mexicana</i>
14.	मखान्न	<i>Euryale ferox</i>
15.	पर्पट	<i>Fumaria vaillantii</i>
16.	सर्षप	<i>Brassica campestris</i>
17.	राजिका	<i>Brassica juncea</i>
18.	चन्द्रसूर	<i>Lepidium sativum</i>
19.	खूबकला	<i>Sisymbrium irio</i>
20.	तोदरी	<i>Lepidium iberis</i>
21.	मूलक	<i>Raphanus sativus</i>
22.	तिलपर्णी	<i>Gynandropis gynandra</i>
23.	हिंन्त्रा	<i>Capparis sepiaria</i>
24.	व्याधनखी	<i>Capparis zeylanica</i>
25.	करीर	<i>Capparis decidua</i>
26.	वनप्सा	<i>Viola odorata</i>
27.	विकंनक	<i>Gymnosporia montana</i>
28.	पुन्नाग	<i>Colophyllum inophyllum</i>
29.	सुरपुन्नाग	<i>Mammea longifolia</i>
30.	तमाल	<i>Garcinia morella</i>
31.	सर्ज	<i>Vateria indica</i>
32.	वृक्षाम्ल	<i>Garcinia indica</i>
33.	अश्वकर्ण	<i>Dipterocarpus turbinatus</i>
34.	लताकस्तूरी	<i>Hibiscus abelmoschus</i>
35:	पारीष	<i>Thespesia populnea</i>

36.	खत्मी	<i>Althoea officinalis</i>
37.	कार्पास	<i>Gossypium herbaccum</i>
38.	मुचकुन्द	<i>Pterospermum acerifolium</i>
39.	पिशाच कार्पास	<i>Abroma augusta</i>
40.	आवर्तनी	<i>Helicterus isora</i>
41.	पुरुषक	<i>Grewia asiatica</i>
42.	गांगेरुक	<i>Grewia tenax</i>
43.	गुडशर्करा	<i>Grewia hirsuta</i>
44.	धन्वन	<i>Grewia tiliaefolia</i>
45.	अतसी	<i>Linum usitatissimum</i>
46.	चुचुः	<i>Corchorus acutangulus</i>
47.	कर्मरंग (कमरख)	<i>Averrhoa Carambola</i>
48.	बीजपूरक (बि. निम्बु)	<i>Citrus medica</i>
49.	सुद्दाम	<i>Ruta graveolens</i>
50.	हरमल	<i>Paganum harmala</i>
51.	अम्लवेतस	<i>Garcinia pedunculata</i>
52.	अरलु	<i>Ailanthus excelsa</i>
53.	इज्जन्दी	<i>Balanites aegyptiaca</i>
54.	बोल	<i>Conmiphora myrrha</i>
55.	सल्लकी	<i>Boswellia serrata</i>
56.	कुन्दरू	<i>Coccinia indica</i>
57.	मांसरोहिणी	<i>Soymida felrifuga</i>
58.	बदर	<i>Zizyphus jujua</i>
59.	उन्नाव	<i>Zizyphus sativa</i>
60.	द्राक्षा	<i>Vitis vinifera</i>
61.	अस्थिसंहारक	<i>Cissus quadrangularis</i>
62.	अरिष्टक	<i>Sapnidus trifoliatius</i>
63.	कोशाय	<i>Schleichera oleosa</i>
64.	आम्र	<i>Mangifera indica</i>
65.	तिन्तिडीक	<i>Rhus parviflora</i>
66.	प्रियाल	<i>Buchanania lanzan</i>
67.	अंकोट	<i>Alangium salvifolium</i>
68.	रुमीमस्तंगी	<i>Pistacia lentiscus</i>

69.	गुंजा	<i>Abrus precatorius</i>
70	अगस्त्य	<i>Sesbania grandiflora</i>
71	जयन्ती	<i>Sesbania sesban</i>
72.	नीली	<i>Indigofera tinctoria</i>
73.	शंखपुष्पी	<i>Convolvulus pluricaulis</i>
74.	अश्मन्तक	<i>Ficus rumphii</i>
75.	गोरक्ष	<i>Dalbergia lanceolaria</i>
76.	मुद्गपर्णी	<i>Phaseolus trilobus</i>
77.	माषपर्णी	<i>Teramnus labialis</i>
78.	बीजक	<i>Pterocarpus massupium</i>
79.	शिशपा (शीशम)	<i>Dalbergia sissoo</i>
80.	पारिभद्र	<i>Erythrina variegata</i>
81.	वीरतरु	<i>Dichrostachys cineria</i>
82.	अम्लिका	<i>Tamarindus indicus</i>
83.	शमी	<i>Prosopis cinearia</i>
84.	पत्रांग	<i>Caesalpinia sappan</i>
85.	चक्रमर्द	<i>Cassia tora</i>
96.	कासमर्द	<i>Casia occidentalis</i>
87.	मेथिका	<i>Trigonella foenum graecum</i>
88.	रक्तचन्दन	<i>Pterocarpus santalinus</i>
89.	विदारीकन्द	<i>Pueraria tuberosa</i>
90.	चक्षुष्य	<i>Strychnus potatorum</i>
91.	कुलत्थ	<i>Dolichos biflorus</i>
92.	तिनिश	<i>Ougenia papilionata</i>
93.	इरिमेद	<i>Acacia Leucophloea</i>
94.	मार्कण्डिका	<i>Cassia augustifolia</i>
95.	आवर्तकी	<i>Cassia auriculata</i>
96.	बब्बूल	<i>Acacia arabica</i>
97.	लज्जालु	<i>Mimosa pudica</i>
98.	तरुणी	<i>Rosa centifolia</i>
99.	वाराद	<i>Prunus amygdalus</i>
100.	पद्म	<i>Prenus cerasoides</i>
101.	पाषाणभेद	<i>Bergenia lingulata</i>

102. पर्णबीज	<i>Bryophyllum calycinum</i>
103. सिल्हक	<i>Liquidamber orientalis</i>
104. धव	<i>Anogeissus latifolia</i>
105. तैलपर्णी	<i>Eucalyptus globulus</i>
106. हिज्जल	<i>Barringtonia acutangula</i>
107. मदयन्तिका	<i>Lawsonia inermis</i>
108. श्रंगाटक	<i>Trapa bispinosa</i>
109. सप्ताचक्रा	<i>Salacia prinoides</i>
110. एरण्डककर्टी	<i>Caricapapaya</i>
111. त्रपुस (खीरा)	<i>Cucumis sativus</i>
112. कटुतुम्बी	<i>Lagenaria siceraria</i>
113. कोषातकी	<i>Luffa acutangula</i>
114. जीभूत	<i>Luffa echinata</i>
115. धामार्गव	<i>Luffa cylindrica</i>
116. इक्ष्वाकु	<i>Lagenaria siceraria</i>
117. बिम्बी	<i>Coccinia indica</i>
118. कारवेल्लक	<i>Momordica ochinchinensis</i>
119. गर्जर (गाजर)	<i>Daucus arrota</i>
120. चोरक	<i>Angelica glauca</i>
121. नाडीहिंगु	<i>gardenia gummifera</i>
122. कदम्ब	<i>Anthocephalus indicus</i>
123. हरिद्रा	<i>Adina cordifolla</i>
124. तगर	<i>Valenana Wallichii</i>
125. दमनक	<i>Artemisia vulgarus</i>
126. चौहार	<i>Artemisia maritima</i>
127. सहदेवी	<i>Vernonia cineria</i>
128. मुण्डी	<i>Sphalsanthus indicus</i>
129. आकारकरभ	<i>Anacyclus pyrethrum</i>
130. आरण्यजीरक	<i>Centratherum antheriminticum</i>
131. कुकून्दर	<i>Blumea lacera</i>
132. झण्डु	<i>Tagcteserecta</i>
133. आधापान	<i>Eupatorium triplinerve</i>
134. दुग्धफेनी	<i>Taraxacum officinale</i>

135.	छिविकका	Centipeda minima
136.	कासनी	Cichorium intybus
137.	रास्ना	Pluchea lanceolata
138.	मधूक	Madhuca indica
139.	बकुल	Mimusops elengi
140.	लोध्र	Symplocus racemosus
141.	पारिजात	Nyctanthes arbor tristis
142.	जाती	Jasminum officinale
143.	यूथिका	Jasminum auriculatum
144.	तिन्दुक	Diospyros peregrina
145.	पीलु	Salvadora pessica
146.	करमर्दक	Carissacorandus
147.	जीवन्ती	Ledtadenia reticulata
148.	मेषश्रृंगी	Gymnema sylvestra
149.	मूर्वा	Marsdenia tenacissima
150.	कतक	Strychnos potatorum
151.	त्रायमाणा	Gentiana kurroa
152.	श्लेष्मांतक	Cordia dichotoma
153.	गोजिह्वा	Onosma sracteatum
154.	अधःपुष्पी	Trichodesma indicum
155.	वृद्धादारूक	Ipomoea petaloides
156.	कृष्णबीज	Ipomoea nil
157.	आजुकुर्णी	Merremia emerginata
158.	अमरवल्ली	Cassytha filiformis
159.	काकमाची	Solanum nigrum
160.	कटुवीरा	Apsicum Annum
161.	ताम्रपर्ण	Nicotiana tabacum
162.	सूचि	Atropa belladonna
163.	हृत्पत्री	Digitalis purpurea
164.	रोहीतक	Tecoma undulata
165.	तिल	Sesamum indicum
166.	सैरेयक	Barleria prionitis
167.	कोकीलाक्ष	Asteracantha longifolia

168.	कालमेघ	<i>Andrographis paniculata</i>
169.	उटंगण	<i>Blepharis edulis</i>
170.	भाण्डीर	<i>Clerodendrum infortunatum</i>
171.	प्रियङ्गु	<i>Callicorpa macrophylla</i>
172.	पूतिहा	<i>Mentha spicata</i>
173.	जूफा	<i>Hyssopus officinalis</i>
174.	पर्णयवानी	<i>Coleus amboinicus</i>
175.	छत्रक	<i>Agaricus Campestris</i>
176.	अश्वगोल	<i>Plantago ovata</i>
177.	गोरक्षमज्जा	<i>Aerava lanata</i>
178.	चुक्र	<i>Rumex vesicarius</i>
179.	पीतमूला	<i>Rheum emodi</i>
180.	ईश्वरी	<i>Anstolochia indica</i>
181.	कीटमारी	<i>Operculina turpethum</i>
182.	सुगन्धवास्तुक	<i>Chenopodium ambrosoides</i>
183.	कडकबेल	<i>Piper cubeba</i>
184.	तेजपत्र	<i>Cinnamomum tamalanees</i>
185.	मेदासक	<i>Litsea glutinosa</i>
186.	बन्दाक	<i>Dendrophthoe falcata</i>
187.	स्नुही	<i>Euphorbia nerifolia</i>
188.	कम्पिल्लक	<i>Mallotus phillipinensis</i>
189.	पुत्रजीवक	<i>Putranejiva roxburghii</i>
190.	भूम्यामलकी	<i>Phyllanthus urinaria</i>
191.	स्वर्णक्षीरी	<i>Argemone mekicana</i>
192.	कंकुष्ठ	<i>Garcinia morella</i>
193.	जयपाल	<i>Croton tiglium</i>
194.	नागदन्ती	<i>Croton oblongifolius</i>
195.	वट	<i>Ficus bengalensis</i>
196.	अश्वत्थ	<i>Ficus religiosa</i>
197.	प्लक्ष	<i>Ficus lacor</i>
198.	तूद (सहतूत)	<i>Cadrelatoona</i>
199.	काकोदुम्बर	<i>Ficus hispida</i>
200.	चिरबिल्व	<i>Holoptelea integrifolia</i>

201. पनस	<i>Artocarpus integra</i>
202. अक्षोटक	<i>Juglans regia</i>
203. कटफल	<i>Myrica esculenta</i>
204. मायाफल	<i>Quercus infectoria</i>
205. भूर्ज	<i>Betula utilis</i>
206. सोम	<i>Efedra gerardiana</i>
207. सरल	<i>Pinus roxburghii</i>
208. हपुषा	<i>Juniperus communis</i>
209. कर्पूर	<i>Cinnamomum camphora</i>
210. शटी	<i>Hedychium spicatum</i>
211. तवक्षीर	<i>Curcuma augustifolia</i>
212. आम्रहरिद्रा	<i>Curcuma amada</i>
213. नागदमनी	<i>Sansevieria roxburghiana</i>
214. महाभरी वचा	<i>Alpinia galanga</i>
215. केबुक	<i>Costus speciens</i>
216. कदली	<i>Musa sapientum</i>
217. अनन्नाश	<i>Ananas cosmosus</i>
218. सुदर्शन	<i>Crinus latifolicum</i>
219. कुकुंम	<i>Crochus sativus</i>
220. तालमूली	<i>Curculigo orchioides</i>
221. वाराहीकन्द	<i>Discorea bulbifera</i>
222. पलाण्डु	<i>Allium cepa</i>
223. वनपलाण्डु	<i>Urginea indica</i>
224. द्वीपान्तरवचा	<i>Smilax china</i>
225. उशाना	<i>Smilax ornata</i>
226. लाङ्गली	<i>Gloriosa superba</i>
227. सुरजान	<i>Colchicum luteum</i>
228. मूशली	<i>Asparagus adscendens</i>
229. नारिकेल	<i>Cocos nucifera</i>
230. पुंगीफल	<i>Areca catechu</i>
231. ताल	<i>Bprassus flabellifer</i>
232. खर्जूर	<i>Phoenix sylvestris</i>
233. रक्तनिर्यास	<i>Daemenorops draco</i>

(Vitamins)–विशिष्ट औषधियों का ज्ञान और जीवाणु प्रतिरोधक (Antibiotics);

7. परीक्षात्मक द्रव्य–विज्ञान का मौलिक ज्ञान।

वेदना स्थापन (Analgesic)

ज्वर-रूद्धू (Antipyretic)

क्रियात्मक-परीक्षा

1. एक औषधि से सम्बन्धि 25 पृष्ठों का संग्रहात्मक निबन्ध।
2. एक औषधि का आतुरालय के रोगियों पर गुण–कर्मात्मक परीक्षण।
3. निम्नांकित औषधियों का विशिष्ट द्रव्य–परिचायात्मक ज्ञान आवश्यक है।
4. काण्ड में – गुडूची, मजिष्ठा, 2. पत्र में – मार्काण्डेका, धृतकुमारी, 3. पुष्प में– लवण, नागपुष्प, 4. फल में – पिप्पली मदनफल, 5. बीज में कुपीलु, विडंग, 6. त्वचा में – अर्जुन, कुटज 7. निर्यास में – हिड्डु गुग्गुलु तथा जडम द्रव्य में – मधु।
8. 50 स्थानीय द्रव्यों का तथा 50 प्रान्तीय द्रव्यों का संग्रह कर उन्हें एक एल्बम जैसे सजित्द पुटक में सुरक्षित रखना चाहिए, जिसे क्रियात्मक परीक्षा में उपस्थित करना चाहिए।

क्रियात्मक परीक्षा में अंक विभाजन

180+20

1. दैनन्दिन कार्य	20 अंक
2. संग्रहकात्मक निबन्ध	20 अंक
3. द्रव्यसंग्रह	20 अंक
4. द्रव्य परिचय	20 अंक
5. प्रयोगशालीय परीक्षण	20 अंक
6. एक औषध का गुण–कर्म तथा उसका आतुरालीय परीक्षण	20 अंक
7. मौखिक	60 अंक

आलोच्य-ग्रन्थ

1. द्रव्य गुण–विज्ञान। सचित्र: 1–2 भाग: आचार्य प्रियव्रत शर्मा
2. क्रियात्मक औषधि–परिचय। आचार्य विश्वनाथ द्विवेदी।
3. निधुण्टु आदर्श। 1–2 भाग। वैध बापालाल।
4. द्रव्यगुण–विज्ञान। 1–2 भाग। आचार्य यदवजी त्रिकमजी।
5. औषधि–विज्ञानशास्त्र। आचार्य विश्वनाथ द्विवेदी।
6. वनौषधि–दर्शिका। ठाकुर बलवन्तसिंह।

7. भावप्रकाशनिघण्टु। डा. कृष्णचन्द्र चुनेकर।
8. प्रियनिघण्टु। आचार्य प्रियव्रत शर्मा।
9. वनौषधि-दर्शिका। डा. रामसुशील सिंह।
10. द्रव्यगुणलसंग्रह। चक्रपाणिदत्त विरचित। शिवदास सेन कृत संस्कृत एवं हिन्दी टीका सहित। डा. उमापति मिश्र।
11. द्रव्यगुणसूत्रम्। हिन्दी-अंग्रेजी अनुवाद सहित। आचार्य प्रियवत शर्मा।
12. धन्वन्तरि-निघण्टु। डा. झारखण्डे ओझा एवं डा. उमापति मिश्र।
13. चरक, सुश्रुत एवं वाग्भट्टादि ग्रन्थों से उपयोग अंश।

रसशास्त्र एवं भैषज्यकल्पना

ज्ञातव्य- इस विषय में 90-90 अंकों के 2 प्रश्नपत्र तथा क्रियात्मक परीक्षा 180 अंकों की होगी। इन विषयों के सामान्य व्याख्यान 180 तथा क्रियात्मक कार्य की 90 कक्षाएँ होंगी।

प्रथम प्रश्न-पत्र

पूर्णांक 90+10

रसशास्त्र

भाग-क (45 अंक)

इस विषय की परीक्षा निम्नलिखित क्रम से होगी-

1. रसशास्त्र की निरुक्ति, इतिहास और दर्शन का विवेचन। रस और रसायन में भेद का उचित परिज्ञान।
2. परिभाषा-प्रकरण-लवणपंचक, पंचामृत, पंचमृतिका, मधुरत्रय, क्षारत्रय, अम्लवर्ग द्रावक वर्ग, कज्जली, रसपंक, रसपिष्टि, भावना, ढालन, आवाप, निर्वाप, शोधन, भारण, मृतलोह, अपूर्णर्भव, निरुत्थीकरण, वाशितस्पंचमृतिका वारितर आदि का व्यापारिभाषिक ज्ञान।
3. यन्त्र - ढोलायन्त्र, उमरूयन्त्र, स्थालीयन्त्र, पालिकायन्त्र, स्वेदनीयन्त्र, पुटयन्त्र, विधाधरयन्त्र, घटयन्त्र, पातालयन्त्र, पातनायन्त्र, भूधरयन्त्र, खल्वयन्त्र, तुलायन्त्र, उलूखलयन्त्र, कच्छपयन्त्र, बालुककायन्त्रादि का परिचय एवं उनका उपयोग।
4. मूषा - सामान्यमूषा, वज्रमूषा, पक्वमूषा गोस्तनीभूषा का स्वरूप तथा मूषा के आधुनिक स्वरूप का ज्ञान।
5. कोष्ठी - चुल्लिका, अंगारकोष्ठी, पातालकोष्ठी, गारकोष्ठी और सत्वपातन कोष्ठियों के आधुनिक स्वरूप।
6. पुट - महापुट, गजपुट, वाराहपुट, कुक्कुटपुट, कपोतपुट, गोमयपुट, कुम्भपुट, बालुकापुट, भूधरपुट तथा लावकपुटों का परिचय, उपयोग एवं आधुनिक विद्युत भट्टियों का परिचय तथा ज्ञान।

भाग-ख (45 अंक)

7. रस — रस की निरु का रस का पर्याप, प्राप्ति स्थान, रस का यौगिक स्वरूप, नैसर्गिक, यौगिक औषधिक एवं कंचुकाख्य पारद के दोष, पारद का ग्राह्याग्राह्या स्वरूप, पारद का शोधन, पारद के आठ संस्कार, पारद की गतियाँ और पारद के बन्धन, हिगुलोत पारद तथा पारद का सामान्य शोधन। कज्जली, रसपर्पटी, लोहपर्पटी, ताम्रपर्पटी, व्योमपर्पटी, स्वर्णपर्पटी, विजयपर्पटी, पंचमृतपर्पटी, रसपुष्प, रसकपूर, मुग्धरस, रससिन्दूर, मकरध्वज, सिद्धमकरध्वज आदि पादीरय कल्पों का निर्माण प्रकार इन कल्पों की मात्रा, गुण आमयिक प्रयोग।
8. महारसादि वर्ग — महारस उपरस साधारण रस के अन्तर्गत द्रव्यों, यथा—महारस—अभ्रक वैक्रान्त, माक्षिक, विमल शिलाजतु, सस्थक चपल एवं रसक।
उपरस — गन्धक, गैरिक, कासीरस, स्फटिका, हरतात्म, मनःशिला, अंजन तथा कुकुष्ठ,
साधारण रस — कम्पिल्लक, शंखिया, नवसादर, कपर्द, अग्निजार, गिरिसिन्दूर, हिंगुल और मृदार शृङ्ग — इनका स्वरूप — प्राप्ति स्थान, शोधन मारण—सत्वपातन, मात्रा गुण और आमयिक प्रयोग का विस्तार से वर्णन। स्वर्णवर्ग, रसमाणिक्य, श्वेतपर्पटी आदि कल्पों का निर्माण विधि, मात्रा और गुणों का विशद ज्ञान।
9. धातुयें — स्वर्ण, रजत, ताम्र, लोह — इन सार लोहों, का नाग, वंग यशद—इन पूति लोहो का तथा पीतल, काश्य, मर्त — मिश्र लोहों का प्राप्ति स्थान, स्वरूप, भेद, शोधन, मारण लौहितीकरण, अमृतीकरण की विधि तथा इनकी मात्रा, आमयिक प्रयोग और इनके गुणों का परिज्ञान भूनाग और मयूरपिच्छ का सत्त्वापातन।
10. रत्नोपरत्नादि — माणिक्य, मुक्ता, प्रवाल, मरकत, पुष्पपराग, हीरक, नीलम, गौमेद, वैडूर्य रत्नों का तथा वैक्रान्त, सूर्याकान्त, चन्द्रकान्त, राजावर्त, पेरौजक, स्फटिक, व्योमाश्म बदराश्म, कौशेयाश्म, गोदन्ती, तृणकान्त, पातक, रूधिरपुत्रिका, सौगन्धिक, दुग्धपाषाण, मृगश्रृंग, शंख, शुक्ति, खटिका, उपरत्न तथा सुधा—वर्गीय द्रव्यों का परिचय, प्राप्ति—स्थान, स्वरूप शोधन, मारण, पिष्टीकरण, मात्रा, गुण एवं आमयिक प्रयोगों का ज्ञान।
11. विषोपविष विष स्वरूप एवं उपविषों का ज्ञान, सामान्य शोधन और उनकी प्रयोग विधियों की जानकारी।
12. औषधि—प्रसाधन अधिनियम में वर्णित रसशाला का निर्माण एवं औषधि—निर्माण सम्बन्धी नियमों और परिनियमों का ज्ञान।

भैषज्यकल्पना

भाग-क (45 अंक)

1. भैषज्यकल्पना की व्युत्पत्ति, इतिहास और क्रमिक विकास। औषधि और भैषज्य में अन्तर।
2. भैषज्यकल्पना का आधारभूत सिद्धान्त, विविध कल्पनाओं की सवीर्यता अवधि। औषध कल्पों की संरक्षण-विधि तथा इनका आधुनिक मतानुसार ज्ञान और उपयोगिता।
3. पौतव द्रव्य, पाय्य आदि भेदों से विभिन्न मानोका प्राच्य और पाश्चात्य की दृष्टि से विविध मानों का तुलनात्मक ज्ञान। शुष्क और आद्र द्रव्यों का ग्रहण नियम। द्रव और आद्र पदार्थों का द्विगुण मात्रा में ग्रहण का नियम। औषधि-द्रव्यों की ग्राह्यता और अग्राह्यता, इनके संग्रह, संचय, संरक्षण-विधि का विस्तृत ज्ञान, औषधि-कल्पों की परीक्षण-विधियां।
4. निम्नांकित औषध-कल्पों का परिचय, परिभाषा, निर्माण-विधि मात्रा आमयिक प्रयोगों और अनुमानों का विस्तार से वर्णन। स्वरस, कल्प, क्वाथ, फाण्ट, हिम षडङ्गपानीय, उष्णोदक, तन्दुलादक, लाक्षारस, मांसरस, मन्थ औषधसिद्ध, पानीय, औषधयूष अर्क पानक, शार्कर, प्रमथ्या रसक्रिया, फाणित, अवलेह, प्राश, धनसत्त्व, गुडपाक, गुग्गुलपाक, चूर्ण, वाटिका, गुटिका, चन्द्रिका, वटक, पिङ्गण्ड, मोदक, वर्ति, गुदवर्ति, गुग्गुलुकल्प, लवणकल्प, मषीकल्प, अयस्कृति, पुटपाक क्षीरपाक, क्षार, ममीरा।

भाग-ख (45 अंक)

5. स्नेहपाककल्पना - सिद्ध स्नेहपाक - विधि स्नेहों के भेद, स्नेहोक्त्यानार्थ स्नेहों की मूर्च्छना-विधि, धृत और तैलपाक की विधि, स्नेहपाक के लक्षण, स्नेहपाक के नियम, इन स्नेहों का प्रयोग, उपयोग, मात्रा और उपयोग काल, ब्राहीधृत, जास्थत्यादिधृत, नारायण तेल और पंचगुणतैल आदि का निर्माण और इनके उपयोग का ज्ञान।
6. सन्धानकल्पना - सन्धानकल्पना के भेद, आसव, अरिष्ट, सीष्ट वारुणी, सुआसव, प्रसन्ना, कादम्बरी, मेदक, जगल, भैरेयक, शुक्त, तुषोदक, सौवीरक, कांजी, धान्याम्ल, नीरा, आदि कल्पनाओं का निर्माण, इनकी मात्रा उपयोग, सेवन-विधि और सिद्धसन्धान के लक्षण। द्राक्षारिष्ट दशमूलारिष्ट, अशोकारिष्ट, अर्जुनारिष्ट, कुमार्यासव, चन्दनासव आदि अरिष्टासव-कल्पनाओं के निर्माण, उपयोग-विधि एवं मात्रा का ज्ञान।
7. पथ्यकल्पना - मण्ड, पेया, यवागु, विलेपी, कृशरा, अन्न, भक्त, यूष, रस, खाण्ड, काम्बलिक, राग षाडव, शाट्य, ओदन, सिक्थ, वेसवार, तक्र,

उदश्रित, मशित, कट्वर, दधि आदि कल्पनाओं की निर्माण-विधि और प्रयोग विधियों का ज्ञान।

8. लेपकल्पना - लेप के भेद, निर्माण, प्रयोग-विधि का ज्ञान। शतधौतधृत सहस्रधौतधृत का निर्माण और प्रयोग विधि का ज्ञान, मलहर, उपनाह और सिक्थतैल निर्माण विधि एवं इनका उपयोग।
9. नेत्र-मुख नासाकल्पना - द्राव-अज्जन-आश्च्योतन बिडालक, तर्पण, पुटपाक आदि नेत्र कल्पनाओं तथा गण्डूषा, कवल, मंजन, प्रभृति मुख-कल्पनाओं का और नस्य प्रघ्नन, धूम्रपान प्रभृति नासा-कल्पनाओं के निर्माण एवं उपयोग विधि का ज्ञान
10. वस्तिकल्पना - वस्तिकल्पनाओं का विविध वस्तिभेदों का तथा उनके गुण निर्माण तथा उपयोग विधि का विस्तृत ज्ञान।
11. निम्नलिखित औषधिकल्पों का निर्माण और उनके उपयोग का ज्ञान - च्वनप्राशलेह, व्याधीहरीतकी, वासावलेह, सितोपलादिचूर्ण, तालीसादिचूर्ण, हिंश्वकचूर्ण, लवणभास्कर चूर्ण, सज्जीवनीवटी, एलादिवटी, लवणगादिवटी, शंखवटी, रसोनादिवटी, चित्रकादिवटी, चन्द्रप्रभावटी, आरोग्यवर्धनीवटी, केशोरगुग्गुलु, सिंहनादगुग्गुलु, योगराजगुग्गुलु, आनन्दभैरवरस, मृत्युज्जयरस, त्रिभुवनकीर्तिरस, हिंगुलेश्वररस, वसन्तमालतीरस, वसन्त, कुसुमाकररस, हृदसाणवसरस, श्वासकुठाररस, राजमृगाणरस, हेमगर्भपोटुलीरस, पुटपक्वविष मज्ज्वरान्तलौह, सूतशेखररस, वातकुलान्तरस, वृहदातचिन्तामणिरस, जलोदरारिरस, इच्छाभेदीरस, रामबाणरस, पुनर्नवादिमण्डूर, सप्तामृतलौह, नवायसलौह, कुमारकल्याणरस, गर्भपालरस, प्रतापलकेश्वररस, कस्तूरीभैरवरस, लक्ष्मीविलारस (त्रिविध इत्यादि)।

क्रियात्मक परीक्षा : रसशास्त्र एवं भैषज्य कल्पना।

1. तुला, यन्त्र, पुट और कूपी का प्रयोग।
2. विभिन्न पुटों एवं कोष्ठियों का उपयोग।
3. हिंगुलोत्थ पारद-निर्माण एवं गन्धकशोधन-विधि।
4. पारदशोधन, रसकर्पूर, कज्जली, रसपर्पटी और रससिन्दूर का निर्माण-प्रकार।
5. रसशास्त्र वर्णित समस्त द्रव्यों के शोधन मारण की विधियाँ।
6. गोदन्ती का शोधन-मारण एवं धातुओं के सामान्य शोधन एवं विशिष्ट शोधन का ज्ञान, भानुपाक, स्थालीपाक एवं पुटपाक का ज्ञान, प्रवालका शोधन, मारण एवं पिष्टी-निर्माण की विधि तथा जहरमोहरा एवं अकीक पिष्टी का निर्माण-ज्ञान।
7. हिंगुलेश्वररस त्रिभुवनकीर्तिरस, मृत्युज्जयरस, आनन्दभैरवरस और इच्छाभेदी रसों का निर्माण-ज्ञान।

8. संज्जीवनीवटी एवं गन्धकवटी का निर्माण ज्ञान।
9. आद्रकस्वरस, तुलसीपत्रस्वरस तथा निम्बपत्रकल्क एवं निम्बक्वाथादि का निर्माण ज्ञान तथा क्षीरपाक-विधि का ज्ञान।
10. वासावलेह, च्यवनप्राशावलेह एवं व्याधीहरीतकी आदि अवलेहों का निर्माण ज्ञान।
11. धान्याभ्रक, वासापुटपाकस्वरस, सुदर्शनफाण्ट, चन्दनपानक, नारिकेलखण्ड, स्नेहपाक एवं चूर्णों का कम से कम मात्रा में निर्माण।
12. विषों एवं उपविषों के शोधन की विधियाँ।
13. गुडूचीसत्व-निर्माण।
14. आतुरालय में प्रविष्ट रोगियों पर रसौषधियों का प्रत्यक्ष परीक्षण।
15. मिश्रित कल्पना (मिक्शुर) रसौषधियों एवं चूर्ण को आवरण (कैप्सूल) के बीच में रखना तथा इस क्रिया की छात्रों को जानकारी दिलाना।

रसशास्त्र का क्रियात्मक ज्ञान (180+20)

1. तुला, द्रवमापक, ठोसपदार्थमापक, तापमापक उपकरणों तथा दोला, डमरू, स्थाली, पुट, बालुका, घट, पाताल, विधाधर, भूधर, खत्व, मूषा, कूपी आदि यन्त्रों का प्रयोग।
2. सूर्यपुट, महापुट, गजपुट, वाराहपुट, कुक्कुटपुट, कपोलपुट, लावकपुटों का और प्रयोग कोष्ठियों का उपयोग एवं ज्ञान।
3. निम्नलिखित योगों के प्रत्यक्ष कर्माभ्यास के समय स्वयं छात्रों को करना आवश्यक है -

रस में - 1. पारद शोधन, 2. मुग्धरस, 3. रसपुष्प, 4. कज्जली।

महारस में - 1. अभ्रकशोधन, 2. धान्याभ्रक-निर्माण, 3. अभ्रकभस्म, 4. स्वर्णमाक्षिकशोधन, 5. स्वर्णमाक्षिक-मारण, 6. शिलाजुत-शोधन, 7. तुत्थ-शोधन।

उपरस में - 1. गन्धकशोधन 2. गैरिकशोधन 3. कासीसयशोधन-मारण, स्फटिकशोधन 5. हरितालशोधन 6. अजंनशोधन।

साधारण रस में - 1. मल्लशोधन 2. हिंगुलशोधन।

सुधावर्ग में - 1. शंख 2. शुक्ति 3. वराटिका 4. मृगश्रंग तथा 5. गोदन्ती का शोधन एवं मारण।

धातु वर्ग में - 1. ताम्रशोधन 2. ताम्रमारण 3. ताम्रअमृतीकरण 4. नागशोषण 5. वंगशोधन 6. नागमारण 7. वंगमारण 8. यशद का शोधन 9. यशदमारण 10. मयूरपिच्छ 11. लोहभानुपाक 12. स्थालीपाक 13. पुटापाक 14. मण्डूर-शोधन 15. मण्डूरभस्म 16. मिश्र धातुओं का शोधन मारण 17. स्वर्णवर्गनिर्माण

18. यशदपुष्प-निर्माण ।

- रत्नवर्ग में - 1. मुक्ताशोधन 2. मुक्तामारण 3. मुक्तापिष्टीकरण 4. प्रवालशोधन ।
5. प्रवालमारण 6. प्रवालपिष्टीकरण 7. माणिक्यशोधन
8. माणिक्यमारण 9. तृणकान्तमाणिपिष्टी 10. अकीकपिष्टी
11. जहरमोहरापिष्टी ।

- खारलीय रसयोग - 1. हिगलश्वररस 2. त्रिभुवनकीर्तिरस
3. पटुपक्वविषमज्वरान्तकलोह 4. वसन्तमालतीरस
5. महालक्ष्मीविलासरस 6. आनन्दभैरवरस 7. श्वासकुठारस
8. वसन्तकुसुमाकररस 9. लोकनाथरस 10. प्रवालपंचामृत
11. चन्दामृतरस 12. सूतशेखररस 13. चन्द्रकान्तरस
14. जलोदरारिरस 15. हृदयार्णवरस 16. योगेन्द्ररस
17. वृहदातचिन्तामणिरस 18. इच्छाभेदीरस 19. पुनर्नवादिमण्डूर
20. नवायसलौह 21. सप्तामृतलौह 22. चन्दनादिलौह
23. कस्तूरीभैरवरस 24. चन्द्रप्रभावटी 25. गन्धकररसायन ।

पर्पटीयोग में - पचांमृतपर्पटी 2. रसपर्पटी 3. बोलपर्पटी 4. श्वेतपर्पटी ।

कूपीपपक्वयोग में - रससिन्दूर 2. मकरध्वज 3. समीरपन्नग ।

द्रावकल्प में - शंखद्राव ।

द्रुतिकल्प में - गन्धकद्रति ।

रासायनिक परीक्षण - 1. पारद 2. गन्धक 3. लोहा 4. ताम्र 5. स्वर्ण 6. नाग
7. वड्ड 8. सुधा 9. मल्ल 10. सेन्द्रिय पदार्थ ।

भैषज्यकल्पना का क्रियात्मक ज्ञान

1. भैषज्य-निर्माण में प्रयुक्त यन्त्रों का परिचय और निर्माण ।
2. भैषज्य-निर्माणशाला में प्रयोग में आने वाले प्राचीन एवं नवीन विकसित स्वरूप वाले उपकरणों का ज्ञान तथा प्रयोग विधियाँ ।
3. निर्मित औषधों का सग्रह संचय सारक्षण एवं वितरण तथा मूल्य-निर्धारण विषय में निपुणता का ज्ञान ।
4. निम्नलिखित योगों का निर्माण आवश्यक है:-

स्वरस - आर्द्रकस्वरस 2. तुलसीस्वरस कल्क 3. निम्बककल्क 4. रसोनकल्क
कवाथ 5. रास्नादि कवाथ 6. पुनर्नवाष्टक कवाथ 7. अर्जुनक्षीरपाक
8. रसोनक्षीरपाक मन्थ 9. खर्जुरादिमन्थ उदक 10. तण्डुलोदक 11
षड्भुजानीय रसक्रिया 12. गडुचौधन

अवलेह में - च्यवनप्राशलेह 2. वासावलेह 3. कुष्माण्डावलेह 4. व्याधीहरीतकी ।

शार्कर योग - वनप्सशार्करा 2. परुषक शार्कर ।

तैलकल्प में - 1. महानारायण तैल 2. महामाष तैल 3. बला तैल ।

तैल पातन में - भल्लातक तैल।

पुटपाक में 1. वासापुटपाक 2. श्योनाक पुटपाक।

शीतकषाय में - 1. धान्यक हिम 2. सारिवादि हिम।

फाण्ट कमाय में - 1. सुदर्शन फाण्ट 2. पंचकोल फाण्ट।

पानक में - 1. चिंचापानक 2. चंदनपानक

विशिष्ट कल्प में - 1. लाक्षारस 2. औषधयूष 3. औषधप्रमथ्या।

खण्ड और पाक में - 1. हरिद्राखण्ड 2. नारिकेल खण्ड 3. सौभाग्यशुण्ठीपाक

4. मूसलीपाक

स्नेह कल्प में - 1. तैल मूर्च्छन 2. धृतमूर्च्छन।

धृतयोग में - 1. जात्यादिधृत 2. क्षीरषट्पलधृत 3. त्रिफलाधृत 4. शतधौतधृत।

आसवारिष्ट में - 1. द्राक्षारिष्ट 2. दशमूलरिष्ट 3. सारस्वतारिष्ट 4. कुमार्यासव।

चूर्णयोग में - 1. सितोपलादि चूर्ण 2. हिंगवष्टक चूर्ण।

गुग्गुल योग में - 1. योगराज गुग्गुल 2. त्रिफला गुग्गुल।

लवण योग में - 1. नारिकेललवण 2. अर्कलवण।

मसी कल्प में - 1. त्रिफलामसी 2. हस्तिदन्तमसी।

मलहर योग - 1. गंधक मलहर 2. सर्जरस मलहर।

नस्य योग में - 1. षड्बिन्दु तैल 2. कटफलनस्य।

गण्डूष योग में - 1. जात्यादिकषाय 2. इरिमेदादि तेल।

बस्ति योग में - 1. पिच्छाबस्ति 2. आस्थापनबस्ति 3. अनुवास 4. उत्तरबस्ति।

शुक्त वर्ग में - 1. कांजिका निर्माण।

वटी योग में - 1. चित्रकादि 2. लवंगादिवटी 3. व्योषादिवटी।

क्षार योग में - 1. अमामार्गक्षार 2. स्नुहीक्षार।

सत्वयोग में - 1. अमृता सत्व 2. उदुम्बरसार।

वर्तियोग - 1. चन्द्रोदयावर्ति 2. फलवर्ति।

उपनाह योग में - अतसी उपनाह।

लेप योग में - 1. दशागं लेप 2. दोषध्न लेप।

धूपयोग में - 1. दशागं धूप 2. अशोधि धूप।

कर्णपूरण योग - अपामार्गक्षार तेल।

आश्च्योतनयोग - निशादि नेत्र बिन्दू।

द्रव्यशोधन - निम्नलिखित द्रव्यों का शोधन - गुग्गुलु, हिंगु, अफीम, धतूर,

वत्सनाभ, कुपीलु, गुंजा, जयपाल।

औषधि निर्माण केन्द्रों का निरीक्षण - तीन बड़ें औषधि-निर्माण केन्द्रों की

कार्य-पद्धतियों का अवलोकन आवश्यक है।

1. शोधन—मारणऔषधि	40 अंक
2. द्रव्य—परिचय	20 अंक
3. मौखिक	40 अंक
4. प्रत्यक्ष कर्माभ्यास पुस्तिका	10 अंक
5. भैषज्य—निर्माण	20 अंक
6. योग मानवीकरण	20 अंक
7. यन्त्र एवं उपकरण	20 अंक
8. दैनन्दिन कार्य	10 अंक

आलोच्य ग्रन्थ - रसशास्त्र

1. आयुर्वेदीय रसशास्त्र — डा० बदरीनारायण पाण्डेय।
 2. आयुर्वेदीय रसशास्त्र — सचिव डा० चन्द्रभूषण झा।
 3. रसेन्द्रसारसंग्रह — हिन्दी टीका टीकाकार —श्री गिरिजादयालु शुक्ल।
 4. रसरत्नसमुच्चय — कविराज अम्बिकादत्त शास्त्री कृत हिन्दी टीका।
 5. रसतरंगिणी — आचार्य सदानन्द शर्मा।
 6. पारदविज्ञानीयम् — वैध वासुदेव एम० द्विवेदी।
 7. भारतीय शास्त्र — आचार्य विश्वनाथ द्विवेदी।
 8. रस दर्पण — 2 भाग प्रो. भजनदास।
 9. रसबिन्दु — संजय शर्मा।
 10. रसभैषज्य—परिभाषा विज्ञान — डा० सुरेशानन्द थपलियाल।
 11. रसमजरी — पं० नारायण प्रसाद मुकुन्दराम कृत हिन्दी टीका सहित।
- भैषज्य कल्पना — 1. अभिनव भैषज्य कल्पना विज्ञान।
आचार्य सिद्दिनन्दन मिश्र।
12. शाग्धरसहिता 1. 'दीपिका' हिन्दी व्याख्या — विशेष वक्तव्यादि, समन्वित।
- परिष्कर्ता एवं व्याख्याकार — डा. ब्रह्मानन्द त्रिपाठी।
13. भैषज्यरत्नावली विधोतिनी हिन्दी टीका सहित — कविराज अम्बिकादत्त शास्त्री।
 14. आसवारिष्ट विज्ञान — डा. पक्षधर झा।
 15. प्रत्यक्ष औषधि निर्माण— आचार्य विश्वनाथ द्विवेदी।
 16. भारत भैषज्यरत्नाकर — वैध नगीनदास छगनलाल शाह।

रोग विज्ञान तथा विकृतिविज्ञान

ज्ञातव्य – इस विषय में 90-90 अंक के प्रश्नपत्र तथा प्रायोगिक परीक्षा 90 अंक की होगी। इस विषय में कुल 180 व्याख्यान होंगे तथा रोगी-परीक्षण के 90 क्रियात्मक प्रयोग कराये जायेंगे।

प्रथम प्रश्नपत्र

पूर्णांक 90+10

रोग विज्ञान एवं विकृति विज्ञान

(1) सामान्य व्याधिकीय

1. दोष-धातु एवं मलों की वृद्धि तथा क्षय के लक्षण।
2. दोषों का कोष्ठ से शाखाओं में गमन तथा शाखाओं से कोष्ठ में गमन।
3. दोष-दूष्य में आश्रय-आश्रयीभाव।
4. दोषों केचय-प्रकोपादि का कारण।
5. क्रियाकाल, दोषों के संचय का लक्षण, व्यापन्न ऋतुओं में दोष का प्रकोप एवं लक्षण, दोषप्रसार का विशेष लक्षण और स्थानसंश्रय का विवरण।
6. पूर्वरूप की उत्पत्ति।
7. कुपित दोषों का शरीर में आक्रमण तथा उनके कर्म एवं दोषों की गति का निरूपण।
8. रोगों के तीन रोग मार्ग, मार्गश्रित रोग विशेष।
9. विकृति विज्ञान की परिभाषा और उसका महत्व।
10. धात्वावयव, कोषाणु निर्माण रोगोत्पादन और स्वास्थ्य की परिभाषा। संरक्षण का महत्व।
11. रोगों का द्वदात्मकत्व, (द्विदोषज), शरीर का आभ्यन्तर वातावरण तथा उसकी अनुकूलता।
12. बीज, बीज दोष एवं उसके उत्पन्न रोगों का ज्ञान।

(2) स्रोतस् विवरण -

1. व्याधि के उत्पन्न होने में स्रोतस् का महत्व, स्रोतस् की विगुणता का निरूपण, स्रोतस् दुष्टि का कारण और लक्षणों का ज्ञान।
2. विभिन्न स्रोतों विकार एवं उनके कारण।
3. स्रोतस् की दुष्टि से धातुओं के 2 विभाग हैं:-
(क) मार्गगम् (अपधातुज) स्रोतस् में प्रवाहित धातुएं तथा
(ख) स्थान में स्थित धातुएं।
4. मार्गगम् धातुओं में शोणित सम्बन्धी विकार, विकृत रक्तदोष का तथा शोध का सामान्य निरूपण एवं परीक्षा, पूर्ति अपजनन एवं परीक्षा।

5. स्थानस्थ धातुगत विकृति — हृदयस्थ, प्राणवहस्त्रोतस, वृक्क तथा मूत्रवहस्त्रोतस् अन्नवहस्त्रोतस्, यकृत एवं प्लीहागत विकृति।

6. प्रजनननिः स्त्रोतस् ग्रन्थि, वातनाडियों की प्रचलित प्रमुख विकृतियों का परिचय।

7. मलप्रदोषज विकार।

9. इन्द्रियप्रदोषज विकार।

10. उपधातुप्रदोषज विकार।

(3) व्याधि की सामान्य परिभाषा का निरूपण।

2. दोष-धातु-सम्मूर्च्छनाका विवरण।

3. व्याधियों और दोषों का कार्य-कारण सम्बन्ध, दोष-लक्षण तथा व्याधि-लक्षण।

4. रोगों की नानात्मजता।

5. रोगों का आश्रय।

6. व्याधि का प्रकार (क) स्वाभाविक भेद से — शारीरिक-मानसिक-आगन्तुक, (ख) आदिबलप्रवृत्त आदि-भेद से (ग) प्राकृत वैकृतभेद से, (घ) अनुबन्धानुबन्धभेद से,

7. रोग का निदानार्थकरत्व।

8. रोगों का हेतु संकर।

9. रोगों के मिश्रित लक्षण। रोगों के गौरव और लाघव।

10. रोगों के नानात्मक होने में हेतु।

11. रोगों का संख्येय असंख्येयत्व।

12. रोगों का वर्गीकरण विश्व-स्वास्थ्य संगठन के अनुसार तथा आयुर्वेदीय पद्धति के अनुसार वर्गीकरण में सामाज्यस्य।

(4). 1. व्याधिक्षमत्व तथा गतिसंवेदनशीलत्व।

2. रोग एवं उसके प्रकार।

3. व्याधिक्षमत्व शरीर, अष्टानिन्दित पुरुष-शरीर, आठम हागर, सन्तर्पणोत्थ-अपतर्पणोत्तविकार।

4. ओजोव्यापत्ओजक्षय एवं ओजच्युति — इनके लक्षण तथा उत्पन्न विकार।

5. सामान्य अर्बुद एवं कर्कटार्बुद।

6. कर्कटार्बुद में कोषाणु, धातु के अवयव का विभाजन एवं उनके सामान्य सिद्धान्तों का परिचय।

5. 1. रोग की अवस्था-विशेष — आम, पक्व आदि का निरूपण।

2. साम-निराम दोष के लक्षणः

3. साम—निराम दूष्य के लक्षण।
 4. साम—निराम मल के लक्षण।
 5. धातुगतत्व—उत्तान और गम्भीर भेद से।
- (6) रोगों की अन्तर्वेग-बहिर्वेगावस्था। दोषपाक एवं धातुपाक का स्पष्टीकरण।
1. जनपदोर्ध्वश का कारण।
 2. जनपदोर्ध्वश के रोग कैसे उत्पन्न होते हैं।
 3. जनपदोर्ध्वशक व्याधियों की समप्राप्ति।
 4. पर्यावरण दोषज विकार का ज्ञान।
 5. आयुर्वेदीय दृष्टिकोण से जीवाणु का वर्णन तथा जीवाणुओं का रोगारूपादन में कारण।
 6. व्याधि—संसर्ग तथा संसर्गज व्याधियों के हेतु।
- (7) औपसर्गिक रोग।
1. निदानपंचक का महत्व, रोगज्ञान के उपाय।
 2. हेतु (कारण) हेतु के लक्षण, हेतु के प्रकार — सन्निकृष्ट—विप्रकृष्टादि भेद से हेतु के चार प्रकार, असात्म्येन्द्रियार्थ आदि भेद से तीन प्रकार, दोष व्याधि और उभय भेद से हेतु के तीन प्रकार, आशय—अपकर्षक तथा गतिभेद से हेतु के तीन प्रकार, उत्पादक—व्यंजक से दो प्रकार — बाह्य आभ्यन्तर भेद से हेतु के प्रकार और प्रकृति एवं विकृति से भेद से हेतु के प्रकार का वर्णन।
 3. पूर्वरूप— पूर्वरूप के लक्षण, सामान्य—विशेष भेद से पूर्वरूप के दो प्रकार।
 4. रूप — रूप के लक्षण, व्याधि एवं रूप के लक्षणों का पार्थक्य और व्यवच्छेद।
 5. उपशयों एवं अनुपशयों का विवरण, चिकित्सा और उपशय में भेद, उदाहरण के साथ उपशयों के प्रकार। यथा—हेतु विपरीत, व्याधि—विपरीत, हेतुव्याधि—विपरीत तथा हेतुविपरीतार्थकारी, व्याधिविपरीतार्थकारी, हेतुव्याधिविपरीतार्थकारी।
 6. सम्प्राप्ति और लक्षण, इनके औपाधिसक (साथ का) भेद।
- (8) उपद्रव-लक्षण और अरिष्ट-लक्षण।
- (9) रोगों के साध्य-असाध्य का विचार।
- (10) 1. रोगी, परीक्षा—विधि, रोगों का पूर्व उत्पत्ति—क्रम।
2. दर्शान् आदि (दर्शनस्पर्शन—प्रश्न) तीन प्रकार की परीक्षा।
 3. आप्तोपदेश आदि (प्रत्यक्ष—अनुमान—आप्तोपदेश) तीन परीक्षा।
 4. नाडी—मूत्रादि अष्टविध (नाडी—मूत्र—मूल—जिह्वा—शब्द—स्पर्श—दृग्

आकृति) और षड्विध (श्रोत्र, नेत्र, नासा, जिह्वा त्वक् तथा प्रश्न) परीक्षा।

5. रोगव्यवच्छेदकत्व (रोग की नाशकता) का निरूपण।
 6. धातु-दृष्टि के अनुसार रोगों का वर्णन रस रक्त मांस, मेद अस्थि, मज्जा, शुक्र, प्रदोषज रोग।
 7. उपधातु।
 8. पुरीष मूत्र, स्वेदादि प्रदोषज व्याधियां।
 9. इन्द्रियप्रदोषज विकार।
 10. अवयव के अनुसार रोगों का वर्गीकरण।
 11. व्याधियों का नानात्मकत्व और सामान्यत्व। अस्सी प्रकार के वात विकार।
 12. विश्व-स्वास्थ्य-संगठनानुसार रोगों के अन्तर्राष्ट्रीय सूचकांक तथा आयुर्वेदीय वर्गीकरण की दृष्टि से उनका सामाज्यस्य।
- (13) 1. परीक्षा का साधन - दर्शन, स्पर्शन और श्रावणादि।
2. चतुर्विध परीक्षा - प्रत्यक्ष, अनुमान, आप्तोदेश और युक्ति से।
3. दशविध परीक्षा - प्रकृति, विकृति सारादि से।

द्वितीय प्रश्नपत्र

पूर्णांक(90+10)

रोग विज्ञान एवं विकृतिविज्ञान

विशिष्ट व्याधिकीय

1. निम्नलिखित व्याधि-अवस्थाओं का विकृति के दृष्टिकोण से ज्ञान।
यथा-1. ग्रहणीरोग में ग्रहणी अवयवगत विकृति। 2. रसवहस्त्रोतगत रोग की अवस्था में ज्वर और विशिष्ट ज्वरों की विकृति का ज्ञान।
3. रक्तवहस्त्रोतगत रोग की अवस्था में एवं वहां पर विशिष्ट व्याधिकीय यथा-रक्तपित्त, पाण्डु, कामला, कुम्भकामला, हलीमक, वातरक्त एवं कोष्ठुशीष-शीतलात, उदरद, कोठ शीतपित्त, मसूरिका, रोमान्तिका, यकृतविकार, प्लीहा विकार, श्लीपद, स्नायुक, फिरंग, उपंदश-आदि विकार।
4. प्राणवहस्त्रोतगत व्याधि की अवस्था में उनकी विशिष्ट व्याधिकीय: यथा - (क) कास-श्वास एवं हिक्का (ख) हृदयशूल एवं हृदयाभिघात (ग) पाश्वशूल एवं उरस्तीय (घ) राज्यसभा
5. उदकवहस्त्रोतगत व्याधि की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा (क) अतिसार एवं प्रवाहिका (ख) विसूचिका एवं विलम्बिका।
6. अन्नवहस्त्रोतगत व्याधि की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा - (क) छर्दि (ख) अग्निमांघ एवं अजीर्ण (ग) अनाह - आध्मान एवं आटोप (घ) अम्लपित्त (ङ) शूल (च) उदररोग।

7. मेदोवहस्त्रोतोगत रोग की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा — प्रमेह ।
8. मनोवहस्त्रोतोगत रोग की अवस्था में उसकी विशिष्ट यथा — (क) मूर्च्छा एवं संन्यास (ख) उन्माद अपस्मार एवं अतत्वाभिनिवेश ।
9. अस्थिवहस्त्रोतोगत रोग की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा — सन्धिगत वात ।
10. वातनाडीवहस्त्रोतोगत रोग की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा — (क) आवृतत्ववात, (ख) आक्षेपक (ग) स्तम्भक, अर्दित, ग्रघ्रसी ।
11. मूत्रवहस्त्रोतोगत रोग की अवस्था में उसकी विशिष्ट व्याधिकीय यथा — (क) शूल (ख) मूत्रकृच्छ्र एवं मूत्राधात (ग) उष्णवात ।
12. जीवनीयतत्त्व हीनताजनित व्याधियां ।
13. त्वग्गत रोग यथा — कुष्ठ एवं विसर्प आदि ।
13. व्याधिक्षमत्व — व्याधि समताजनित प्रतिक्रिया विशेष तथा सूक्ष्म — जीवाणुओं का महत्व । क्रिमियों, सूक्ष्म जीवाणुओं का परजीवियों का प्रकार, निवास स्थान, स्वरूप, रंजन विधि, जीवन व्यापार, निर्जीविकरण, कृत्रिम उत्पादन विधि का सामान्य परिचय ।

प्रायोगिक परीक्षा

(90+10)

(प्रयोगशालीय)

1. पुरीष, मूत्र, रक्त, कफ की परीक्षा ।
2. क्ष-किरण एवं अन्य किरण परीक्षा, अतिध्वनि परीक्षण ।
3. हृदयविधुल्लेख एवं मस्तिष्क, शरीर-विश्लेषण परीक्षा ।
4. जैव रासायनिक परीक्षा ।
5. सूक्ष्मजीवी अध्ययन ।
6. मार्गगत तथा स्थानागत धातुओं की विकृति की परीक्षा ।
7. व्याधि एवं आधिष्ठान-भेद से शरीर के विकृत अवयवों का परीक्षण ।
8. तर्पक, कफ, उदरजल एवं उर : जल का परीक्षण ।
9. चिकित्सोपयोगी यन्त्रों का प्रयोग सम्बन्धी ज्ञान ।

(चिकित्सालयीय)

1. रोगी-परीक्षा विधि का एवं परीक्ष्य भावों का अध्ययन ।
2. रोगज्ञान के उपायों का विशेष ज्ञान एवं पंचनिदानादि का अध्ययन ।
3. (क) प्रयोगशालीय में पुस्तिका एवं (ख) चिकित्सालय पुस्तिका में कम से कम बीस रोगियों के इतिहास का लेखनः

(क्रियात्मक अंक विभाजन)

90 अंक

1. दैनन्दिन कार्य 10 अंक
2. प्रयोगशालीय कार्यो का आलेख एवं रोगी का इतिहास : 10 अंक
3. प्रयोगशालीय परीक्षण 10 अंक
4. चिकित्सीय यन्त्रों का प्रायोगिक ज्ञान 10 अंक
5. आतुरालयीय परीक्षा 25 अंक
6. मौखिक परीक्षा 25 अंक

आलोच्य-ग्रन्थ

1. आयुर्वेदीय रोगी - रोगपरीक्षा-पद्धति। डा. गोविन्द प्रसाद उपाध्याय।
2. आयुर्वेदीय रोगों का वर्गीकरण -आचार्य रमानाथ द्विवेदी एवं डा. गुरदीप सिंह।
3. रोगी परीक्षा विधि - आचार्य प्रियवत शर्मा।
4. माधवनिदानम् - मधुकोष तथा सरोजिनी हिन्दी टीका। 1-2 भाग डा. रविदत्त त्रिपाठी।
5. माधवनिदानम्-मधुकोष तथा संस्कृत एवं हिन्दी टीका सहित। डा. ब्रह्मानन्द त्रिपाठी।
6. आयुर्वेदीय व्याधि विज्ञान-आचार्य त्रिकम्पजी।
7. आयुर्वेदीय निदान एवं चिकित्सा के सिद्धान्त - प्रो० रामहर्ष।
8. निदानपञ्चक - वैद्य शिवचरण ध्यानी।
9. निदानचिकित्सा-हस्तामलक। 1-2 भाग वैद्य० रणजीत राय।
10. आयुर्वेदीय विकृति-विज्ञान (रोगविज्ञान) - डा० विधाधर शुक्ल।
11. रोग-विज्ञान - डा. विनय कुमार 1-2 भाग।
12. नाडी-दर्पण हिन्दी टीका सहित।
- 13.
- 14.
15. चरक सुश्रुत तथा वॉभट्टादि के उपयोगी अंश।
16. आधुनिक विषय के उपयोगी अंश।

चरक-सहिता

ज्ञातव्य- इस विषय में 90 अंक का एक प्रश्नपत्र होगा तथा 45 अंक की मौखिक परीक्षा होगी एवं 100 व्याख्यान होंगे।

भाग-क

90 अंक

चरक सहिता - सूत्रस्थान

लिखित : 30 अंक

मौखिक : 15 अंक

	भाग-ख	55 अंक
चरक संहिता—निदानस्थान	20	10
चरक संहिता—विमानस्थान	20	10
चरक संहिता—इन्द्रिस्थान	15	10

आलोच्य-ग्रन्थ

चरक संहिता : (प्रथम खण्ड) चरकचन्द्रिका हिन्दी व्याख्या तथा विशेषवक्तव्यादि विभूषित।

व्याख्याकार — डा. ब्रह्मानन्द त्रिपाठी।

(तृतीय व्यवसायिक परीक्षा)

चरक संहिता (उत्तरार्ध) 90+10 अंक

भाग-क (45 अंक)

चरक संहिता - चिकित्सा स्थान

भाग-ख (45 अंक)

चरक संहिता कल्प स्थान

चरक संहिता सिद्धि स्थान

काय - चिकित्सा

पूर्णांक(90+10)

प्रथम प्रश्न-पत्र

समय - 3 घण्टे

भाग-क (45 अंक)

1. काय पद की निरुक्ति, पर्याय, भेद? चिकित्सा पद की निरुक्ति, पर्याय और प्रकार। काय—चिकित्सा पद की परिभाषा, सभी अंग एवं चिकित्स्य पुरुषका निरूपण?
2. व्याधि निरुक्ति, परिभाषा, संप्राप्ति और भेद? नैष्ठिक व्याधि एवं लौकिक व्याधि के हेतु? आगन्तुज, निज, मानसिक, शारीरिक रोगों का परस्पर सम्बन्ध। दोष प्रकोप के हेतु एवं दोष — दूष का विवेचन?
3. व्याधि की अभिव्यक्ति में दोषों की विभिन्न अवस्था, विशेषकर संचय—प्रकोप का प्रसर स्थानसंश्रय, व्यक्तावस्था भेदावस्था की अवस्थाओं का सम्यक ज्ञान। अवस्था विशेष में क्रियाकाल का ज्ञान, उसका प्रतिकार। व्याधि प्रत्यनीकता क्षमता, स्वकृत, परकृत आदि चिकित्सा तथा सहायक अंगों का ज्ञान।

भाग-ख (45 अंक)

4. आम उत्पत्ति, साम निराम का विवेचन, दोष, धातु, मलों के साम निराम का लक्षण, उनकी परीक्षा विधियां। आवरण का ज्ञान, दोषों का आवरण, मल के आवरण, अन्योन्य आवरण इनके लक्षण और हेतु।

5. व्याधि के नामकरण के सिद्धांत, दोष-धातु-मल, ओज का क्षय, एवं वृद्धि का ज्ञान और उनकी चिकित्सा सामान्य रूप से उत्पन्न, नानाविधि से उत्पन्न विकार, उनकी चिकित्सा और सिद्धांत, विकारों की उत्पत्ति करने वाले विकार प्रशमन चिकित्सा। दोषों के उपक्रम - दो प्रकार के उपक्रम, षडविध उपक्रम। आम दोष का चिकित्सा सूत्र। स्थानान्तर समागत दोष प्रतिकार के सूत्र। आवरण की चिकित्सा। धातु प्रदोषज विकार सूत्र। चिकित्सा में दोष - दूष्य देश आदि का विचार। दैवव्यापाश्रय, युक्तिव्यापाश्रय एवं सत्त्वावजय - चिकित्सा त्रय का विवेचन।
6. नैसर्गिक, योग, यूनानी, तिब्बती, आधुनिक एवं सिद्ध चिकित्सा पद्धतियों के सामान्य सिद्धान्तों का परिचय।

द्वितीय प्रश्न-पत्र (काय-चिकित्सा) पूर्णांक 90+10

भाग-क (45 अंक)

1. ज्वर की उत्पत्ति का पौराणिक वर्णन, वेदों में ज्वर का वर्णन, विविध प्राणियों में ज्वर की संज्ञाएँ, परिभाषा, पर्याय और भेद, निज ज्वर, आगन्तुज ज्वर, साम ज्वर, निराम ज्वर, विषम ज्वर, प्रच्यभान ज्वर, नव ज्वर, जीर्ण ज्वर, समवेगी ज्वर, विषमवेगी ज्वर।
2. पुनश्वर्तक ज्वर, सन्निपात ज्वरों के विशिष्ट चिकित्सा सिद्धान्त। मन्थर, आन्त्रिक ज्वर, श्वसनक, श्लेष्मक, आक्षेपक, ज्वरों के निदान, लक्षण, सम्प्राप्ति, चिकित्सा विवेचन। विषम ज्वर का निदान, लक्षण, सम्प्राप्ति, चिकित्सा की विधियाँ। कालाजार, मलेरिया, प्रलेपक, वातबलासक, श्लीपद आदि रोगों का निदान, सम्प्राप्ति और चिकित्सा अभिषङ्गज ज्वर, भूताभिषङ्गज ज्वर, जीवाणु संभव ज्वर के लक्षण और चिकित्सा।
दण्डक ज्वर, पीतज्वर, कृष्णमेह ज्वर, मूषिका दशंज ज्वर, कर्ण मूलिका ज्वर के लक्षण और प्रतिकार, पीड़िका, मय ज्वर, मसूरिका, चेचक, रोमान्तिका, ज्वरों की प्रतिषेधात्मक और निर्देशात्मक चिकित्सा।
2. अन्नवह स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र एवं चिकित्सा यथा अरूचि, अजीर्ण, मन्दाग्नि, आनाह-आध्मान, आटोप छर्दि-विसूचिका, अलसक-विलम्बिका, कृमि, अश, रोगों की चिकित्सा।
3. मूत्रवह स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र एवं चिकित्सा यथा:-
मूत्रकृच्छ, मूत्राधात, अश्मरी।
4. प्राणवह स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र एवं चिकित्सा यथा:-कास, श्वास, हिक्का, पार्श्वशूल, राज्यक्षमा, और शोष।

हृदय रोग, हृदय शूल/हृदयाभिघात।

5. रक्तवह स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र तथा चिकित्सा यथा रक्तपित्त, कामला, कुम्भकामला और हलीमक। दाह, वातरक्त, रक्त गतवात एवं रक्तावृत वात।
6. उदकवह, स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र एवं चिकित्सा यथा—तृष्णा, अतिसार, प्रवाहिका, विसूचिका
7. रसवह स्रोतोगत व्याधियों का नैदानिक वर्णन, चिकित्सा सूत्र एवं चिकित्सा यथा —पाण्डु, आमवात, मद—मदात्यय, संबन्धित विशेष अवस्था।

भाग-ख (45 अंक)

8. यौन संक्रमित रोग और यौन मनोगत विकार।
9. चय—अपचय दोष जनित व्याधियों का नैदानिक वर्णन और चिकित्सा परिचय। तरल — वैधुत—अम्ल—क्षार की असंतुलनाओं के विकार। धातु विकृति जन्य व्याधियों का सामान्य परिचय यथा—मधुमेह, वातरक्त, धमनी काठिन्य।
10. त्वचा रोग — कुष्ठ, किलास, विसर्प, शीतपित्त, उदरद, कोठ—उनका नैदानिक वर्णन और चिकित्सा। उपर्युक्त रोगों में जीवाणु संक्रमण का ज्ञान।

तृतीय प्रश्न-पत्र (काय-चिकित्सा) पूर्णांक(90+10)

भाग-क (45 अंक)

1. वात व्याधियों का नैदानिक वर्णन, उसके प्रतिकार के सामान्य सिद्धान्त, प्रमुख वात व्याधियों की विशिष्ट चिकित्सा?
2. कुपोषण जन्य विकार, यथा स्थूलकाय, दुर्बल कार्य आदि के कारण, लक्षण और चिकित्सा।
3. विभिन्न स्रावी ग्रन्थियों की व्याधियाँ, उनका नैदानिक वर्णन और चिकित्सा।
4. व्याधि उत्पत्ति में आनुवंशिकी, पर्यावरणीय, व्याधिक्षमत्व, चिकित्सक प्रेरक, आनुवंशिकी कारक सामान्य परिचय, मूलसिद्धान्त, दोष प्रभार तथा परामर्श और प्रतिकार। खाद्य प्रदार्थों की विषाक्तता के प्रकार, स्वरूप और प्रतिकार क्रम, उष्णता एवं शीतला जन्य विकार — उनके प्रतिकार वातावरण का प्रभाव, दाब परिवर्तन जन्य, विकार, रक्तभार, विकार और उसका प्रतिकार, दंशजनित विकार व उनका प्रतिकार।

व्याधिक्षमत्व, विकृतिजन्य व्याधियाँ उनका सामान्य परिचय और प्रतिकार (चिकित्सा) यथा—प्राथमिक व्याधिक्षमत्व एवं व्याधिक्षमत्व हीनता द्वितीय व्याधिक्षमत्व हीनता, सीरम जनित विकार, औषध अनूर्जता जनित,

- चिकित्सक—प्रेरित विकार, उनका सामान्य परिचय, प्रकार और प्रतिकार।
5. क्षुद्र रोगों का वर्णन और उनकी चिकित्सा।

भाग-ख (45 अंक)

1. मानस रोग — मन पद की निरूक्ति, स्थान, गुण, कर्म योग। मानस रोगों के सामान्य कारण, लोभ, मोह, क्रोध, प्रीति, विलाप, ईर्ष्या, भय, श्रद्धा, चेष्टा, द्वेष, हर्ष एवं शोक, स्मृति आदि मानस भावों का मानस रोगों के उत्पादन में भूमिका। मानस रोग उत्पादन में सामाजिक आचार, भ्रान्ति, शील, शौच आदि भावों की भूमिका एवं महत्व। उन्माद, अपस्मार, अतत्त्ववाभिनिवेश, अव्यवस्थितचितता अपतन्त्रक, मनोविक्षिप्ति, अवसाद, भ्रम, विभ्रम, मिथ्याविश्वास, मनोसंघर्ष एवं मनोग्रंथी आदि मानस रोगों के निदान और चिकित्साक्रम भूतोउपसृष्ट जनित मानसिक विकार उनकी दैवव्यपाश्रय और सत्वावजय चिकित्सा।
2. वार्धक्य — वृद्धावस्थाजन्य विशिष्ट व्याधियों के कारण, लक्षण और चिकित्सा।
3. आत्ययिक चिकित्सा की परिभाषा, प्रकार एवं सामान्य सिद्धान्त, जल वैधुत अपघात, दग्ध तीव्र रक्तस्त्राव तीव्र उदरशूल वृक्क—शूल तीव्र श्वास कष्ट, मूत्रावरोध, आन्त्रावरोश्य, हृदयशूल मूच्छ, तीव्र उदरकलाशोथ तीव्र आन्त्रशोथ, तीव्र ज्वर, औषध—प्रतिक्रिया और विषाक्तता आदि आत्यायिक अवस्था का विवेचन और प्रतिकार।

चतुर्थ प्रश्नपत्र

पूर्णांक (90+10)

भाग-क (45 अंक)

1. पंचकर्म में प्रायोज्य कर्म, उनका प्रयोजन, परिभाषा और विधान। स्नेहन, स्वेदन योग्य व्याधियाँ और रोगी। स्निग्ध, स्विन्न अति स्निग्ध, अति स्विन्न स्वेदित, अस्वेदित, अतिस्वेदित, पुरुषों के लक्षण। वमन, विरेचन, शिरोविरेचन, आस्थापन, अनुवासन कर्मों का अयोग—अतियोग, सम्पन्न योगों का लक्षण, अतियोग जनित उपद्रवों का प्रतिकार। स्नेह प्रयोग में विचारणा की उपादेयता और प्रकार, स्नेह और स्नेह द्रव्यों की मात्रा। स्वेदन क्रिया में प्रयोज्य द्रव्यों का ज्ञान, वमन—विरेचन शिरोविरेचन, निरूह, अनुवासन क्रिया में प्रयोज्य मान द्रव्यों का यंत्रों का ज्ञान। संशोधन योग्य रोगों का और रोगियों का विचार। संशोधन योग्य पुरुष का बल—आबल के अनुसार पंचकर्म उपयोगी औषध द्रव्यों का विचार। वमन विरेचन के उत्तम, मध्यम, अवर वेगों का विचार। बस्ति यंत्रों के गुण—दोष विचार, बस्ति प्रयोग की विधियाँ। बस्ति कर्म में प्रयुज्य मान द्रव्यों की मात्रा आदि निरूपण बस्ति व्यापद विचार। वमन, विरेचन, कल्पनाओं का ज्ञान। संसर्जन क्रम विधि का ज्ञान।

भाग-ख 45 अंक

2. रसायन पद की निरूक्ति, परिभाषा और पर्याय तथा रासायन का ऐतिहासिक महत्व। रसायन का महत्व, प्रयोजन, फल, रसायन का अधिकारी, रसायन के प्रकार और रसायन सेवन का कुटिप्रावेशिक वातातपिक भेद, वातातपिक रसायन प्रयोग के योग्य के पुरुष काल, कल्प प्रयोग का ज्ञान। आचार रसायन, कुटि प्रावेशिक कल्प की विधि के पूर्व कर्म कुटि प्रवेश के अनन्तर संयम पूर्वक निवास, कुटि प्रवेश का विशेष फल, प्रवेश काल की अवधि, वहां आवश्यक चर्या और बाहर निकलने के नियम। रसायन के योग और उसके प्रयोग की विधि। रसायन की मात्रा का निर्धारण, अवस्था के अनुसार मात्रा भेद का ज्ञान, रसायन सेवन के बाद प्राकृत आहार विहार के सेवन के नियम और दिनचर्या। रसायन योग्य पुरुष और काल। जीवितिक्तयों का रसायन कर्म में महत्व। जीवितिक्त हीनता जनित विकार और उनकी चिकित्सा।
3. वाजीकरण — वाजीकरण की निरूक्ति, पर्याय, परिभाषा, प्रयोजन, फल और ऐतिहासिक महत्व। वाजीकरण के योग्य पुरुष—काल का ज्ञान, स्त्री प्रशंसा, संतानहीन की निन्दा, प्रशस्त शुक्र का लक्षण। वाजीकरण के द्रव्य और औषधियां।
4. विविध रसायन वाजीकरण योगों के गुण—कर्म—मात्रा, सेवन प्रयोग विधि, ज्ञान पूर्वक घटक द्रव्यों की निर्माण विधियों का सम्यक् ज्ञान।

क्रियात्मक चिकित्सालयीय कर्माभ्यास (एक वर्ष)

1. सामान्य आतुरप्रशिक्षण — 6 माह
2. मानस रोग — 15 दिन
3. संक्रामक रोग — 15 दिन
4. क्ष-किरण (X-Ray) विभाग में — 1 माह
5. आत्ययिक रोग विभाग में — 2 माह
6. पंचकर्म विभाग में — 2 माह
7. तीस रोगी का तिवृत लेखन

क्रियात्मक अंक विभाजन

1. प्रथम एवं द्वितीय प्रश्नपत्रों के क्रियात्मक पूर्णक 90 + 10 अंक।
 - दैनिक कार्य — 10
 - आलेख — 10
 - मौखिक — 30
 - आतुरालय रोगी परीक्षा — 40

2. द्वितीय क्रियात्मक तृतीय एवं चतुर्थ प्रश्नपत्रों के आधार पर

90+10

दैनिक कार्य	- 10
आलेख	- 10
मौखिक	- 30
आतुरालय रोगी परीक्षा	- 40

आलोच्य-ग्रन्थ

1. भैषज्य रत्नावली - अठिकादत शास्त्री कृत टीका।
2. योगरत्नाकर - पं. ब्रह्मशंकर मिश्र कृत टीका।
3. चक्रदत्त
4. चिकित्सादर्श पं. राजेश्वर दत्त शास्त्री।
5. कायचिकित्सा डा. गंगा सहाय पाण्डेय।
6. सिद्धप्रयोगलतिका पं. गुलराज शर्मा मिश्र।
7. विशिखानु प्रवेशविज्ञानम् पं. गुलराज शर्मा मिश्र।
8. माधवचिकित्सा माधवकर।
9. वसवराजीयम्
10. मानरोगविज्ञान डा. बाल कृष्ण अमर जी पाठक।
11. आयुर्वेदीय मानस विज्ञान सं. ह. सिंह।
12. आयुर्वेद पंचकर्म विज्ञान टी. एम. देवराज।
13. आयुर्वेद विज्ञान
14. ह.योग प्रदीपिका
15. हिकमत प्रकाश
16. सिद्ध वैधकम वी. वही. नटराज शास्त्री।
17. प्राकृतिक चिकित्सा श्री विद्वल दास मोदी।
18. आधुनिक चिकित्सा शास्त्र धर्मदत्त वैध।
19. अभिनव मानस रोग विज्ञान डा. राजेन्द्र प्रसाद भटनागर।
20. चरक सुश्रुत वाग्भट्टानामुप योगिनोडशाः
21. पथ्यापथ्या विर्मश

प्रथम-पत्र शल्य-तन्त्र

पूर्णांक 90+10

भाग-क (45 अंक)

समय:3 घंटे

शल्य तंत्र की उत्पत्ति परम्परा और विकास। अष्टांग आयुर्वेद में शल्यतंत्र की प्रधानता। आयुर्वेदिक शल्य तंत्र के ह्रास के कारण उत्कर्ष के उपाय। धन्वन्तरि के विचार, सुश्रुत के विचार, दोनों का समय। सुश्रुत के समकालीन ग्रन्थकार।

सुश्रुत संहिता के टीकाकार ।

व्याधि-प्रकार:-

निज और आगन्तुजों के भेद से व्याधि के प्रकार, साध्य-असाध्यता, व्रण शोथ । विद्रधि की निरूक्ति - निदान सम्प्राप्ति, प्रकार, लक्षण, उपद्रव आम पच्यमान, पक्व अवस्थाएं । व्रण शोथ, विद्रधि चिकित्सा, सात उपक्रम षष्टि उपक्रम अवस्था के अनुरूप चिकित्सा ।

निज आगन्तुक दो भेद से व्रण की निरूक्ति व्याख्या, हेतु, प्रकार, शोथ दुष्ट व्रण रोहित व्रण आदि 16 प्रकार ।

व्रण, व्रणशोथ परीक्षा

स्थान, आकृति, वर्ण, स्राव गंध, वेदना प्रभृति अष्ट व्रण वस्तु में अधिष्ठान व्रण परिग्रह, उपद्रव-दोष और साध्य-असाध्यता नाड़ी व्रण प्रकार, लक्षण और चिकित्सा ।

आगन्तुज व्रण (संघोव्रण)

निदान, प्रकार, लक्षण, दुष्टि, शोथ, उपद्रव अपतानक, विसर्प आदि की सम्भाव्य चिकित्सा । रक्त स्तम्भन ।

शल्य निर्हरण

संघो व्रण शुद्धि, सीवन आदि चिकित्सा उपक्रम । मर्माघात के लक्षण और चिकित्सा । स्थान के प्रकार और चिकित्सा । विशेष को देखकर विशेष चिकित्सा । प्रमाद, दग्ध, दग्धव्रज, प्रनष्ट, शल्य विज्ञान और चिकित्सा ।

रक्तस्राव

सम्प्राप्ति, निदान, लक्षण, सामान्य चिकित्सा, विशिष्टचिकित्सा अमृत, जलादि सूचिभरण, रक्तदान ।

भाग-ख (45 अंक)

1. अग्र अपहरणीय यन्त्र शस्त्रादि उनके नाम, संख्या, प्रकार, आकार, शस्त्रों की धार पायना (सानधराना) । शस्त्र कोष-दोष और गुण । पिन्चु प्लोत, कवलिका व्रण शोधन, रोपण द्रव्य । योग्याविधि विशिखानुप्रवेश विधि ।
2. विशिष्ट शस्त्र कर्म के अनुसार पूर्व कर्म - संज्ञानाश का ज्ञान प्रकार प्रयुक्त औषधि द्रव्य विधि, अवस्था के भेद, उपद्रव, उपद्रव चिकित्सा ।
3. प्रधान कर्म:-
अष्टविध शस्त्र कर्म ।
4. पश्चात कर्म:-
मर्म आघात का निदान और चिकित्सा । व्रण बंधन विधि । रक्षा कर्म, व्रणित उपासन, आचारिक विधि । व्रणितागार के गुण । पथ्य-अपथ्य ।

विशिष्ट शस्त्र कर्मानुबंधि :- पश्चात कर्म:-

क्षार कर्म, चिकित्सा विधि, अग्नि कर्म चिकित्सा विधि, जलौका, तुम्बी, आलाबुश्रुंगी, अवचारण विधि।

5. **विकिरण:-**

क्ष किरण आदि। निदानार्थ व चिकित्सार्थ उपयोग।

प्रश्नपत्र - II

90+10 अंक

भाग-क (45 अंक)

1. अबुर्द का वर्गीकरण और चिकित्सा।
2. ग्रंथि रोग का वर्गीकरण और चिकित्सा।
3. सिरा । लसिका । धमनी रोगों के प्रकार। आघातज, सहज, परिणाम जन्य वर्गीकरण उपद्रव और चिकित्सा।
4. श्लीपद के स्थानानुसार लक्षण और चिकित्सा।

5. **स्नायुविकार:-**

स्नायुशोथ। स्नायुग्रंथि, स्नायुप्रतान शोथ।

6. **त्वक विकार:-**

ग्रंथि अबुर्द

त्वगर्श द्रणग्रन्थि

अन्धालजी

बल्मीक प्रमेह—पीडिका

कोश

विसर्प

चिप्प

कुनख,

पाददारी

कदर

मषक तिलकालक, स्नायुक श्रुद्र रोगों का ज्ञान।

7. **धमनीविकार:-**

आघातज विकार, धमनीग्रन्थियां, धमनीसमूह विकार।

8. **अस्थि भग्न:-**

अस्थि भग्न

— प्रकार, सामान्य लक्षण, चिकित्सा।

असफलक अस्थि भग्न

—

अक्षकास्थि भग्न

—

प्रगण्डास्थि भग्न

—

अन्तः प्रकोष्ठास्थि भग्न

—

मणि बन्धास्थि भग्न

—

बहिः प्रकोष्ठास्थि भग्न

—

हस्तांग—गुल्यास्थि भग्न

—

कशेरूकास्थि भग्न

—

पर्शुका अस्थि भग्न

—

कपालास्थि भग्न	—
कंठास्थि भग्न	—
त्रिकास्थि भग्न	—
कण्ड अस्थि भग्न	—
उरु अस्थि भग्न	—
जानु अस्थि भग्न	—
जंघा अस्थि भग्न	—
गुल्फास्थि भग्न	—
पादांगुल्यास्थि भग्न	—

इनके लक्षण और चिकित्सा:

9. संधि मोक्ष:-

कशेरुका	हनु	अंस
कूर्पर	मणिबंध	अंगुलि
वक्षण	जानु	गुल्फ
अंगुष्ठा		

10. सन्धि विकृति:-

संधिगत वात, संधिगत शोथ, पृष्ठ संधि विकृति

11. अस्थि विकृति:-

अस्थि विद्रधि ग्रंथि अर्बुद अस्थिक्षय
कशेरुका अस्थिक्षय पर्शुकास्थिक्षय

12. शिरोविकार:-

आघातज अस्थि भग्न

13. मन्याविकार:-

मन्या स्तम्भ गलगण्ड
मन्याग्रंथि, अर्बुद, गण्डमाला
अपची
पाषाण गर्दभ

14. उरोभाग विकार:-

स्तन रोग, स्तन विद्रधि स्तनग्रंथि
स्तनाबुर्द स्तनवृद्धि
फुफ्फुसावरण शोथ उरोविद्रधि पर्शुकास्थि शोथ
फुफ्फुसाविद्रधि फुफ्फुसग्रंथि
फुसफुसाबुर्द उरो-अन्तमार्गशोथ

भाग - ख (45 अंक)

1. उदर विकार :- आघातज से उत्पन्न विकार, उदर स्खलन
 उदर छिद्र (छिद्रोदर) बद्ध गुदोदर
 जलोदर अन्तविद्रधि
2. अन्ननलिका विकार:-
 सन्निरोध शोथ
 रक्तस्त्राव अर्बुद
 व्रण
3. अमाशयज विकार:-
 सहज विकृति अर्बुद
 व्रण अमाशयज विस्तार
 परिणाम शूल गुल्म
 क्षुद्रान्त के विस्तार
4. ब्रह्दांत्र विकार:-
 अर्बुद क्षयजन्य विकृति,
 गुल्म, आशुकारी चिरकारी अवरोध ब्रह्दान्त्र भेदन
 उण्डुक पुच्छशोथ आदि का ज्ञान
5. गुद विकार:-
 ग्रन्थि अर्बुद गुद भ्रंश
 रक्तस्त्राव अर्श
 परिकर्तिका भगन्दरी पीडिका
 भगन्दर, सहज गुद विकार गुद का शल्य
 सनिन्रुद्ध गुदा
6. यकृत के विकार:-
 ग्रन्थि अर्बुद
 विद्रधि यकृतदालयुदर
7. पित्ताशय विकार:-
 शोथ अश्मरी, कामला
 अर्बुद
8. अग्न्याशय विकार:-
 शोथ अश्मरी, अर्बुद
9. प्लीहा विकार:-

- प्लीहा वृद्धि निदान व चिकित्सा
10. वृक्क विकार
सहज विकृति भ्रंश, ग्रंथि, अर्बुद, वृक्क विद्रधि
क्षयज विकार वृक्कअश्मरी
रक्तस्त्राव आघातज विकार
11. गवीनी विकार:-
गवीनी शोथ अश्मरी, रक्तस्त्राव
ग्रन्थि अर्बुद, अवरोध जन्य विकार।
12. बस्ति विकार:-
मूत्रवह स्त्रोतों के विकार, सहज विकृति
आघात जन्य विकार मूत्राघात
मूत्रकृच्छ्र अश्मरी
ग्रन्थि, अर्बुद मूत्रअब्दीला
मूत्रमार्ग संकोच मूत्र जठर, वाताष्ठीला
13. शुक्रवह स्त्रोत विकार:-
अश्मरी, शोथ, ग्रन्थि अर्बुद
शुक्र नाडी का छेदन।
14. मेढ्र विकार (शिश्न):-
व्रण, निरुद्धप्रकाश परिकर्तिका
अवपाटिका अर्बुद
अर्श उपदंश
पूयमेह फिरंग
15. वृषण विकार:-
मूत्र वृद्धि, ग्रंथि अण्डवृद्धि, अर्बुद, शोथ
अण्डकोष विकार, फलकोष विवर्तन।
- आन्त्रच्युति आन्त्रभ्रंश विकार:-
नाभिजा, और्बी उदरपटलगत
उदर भित्तिगत भ्रंश।

शल्यतंत्र क्रियात्मक

- 1 सधिसन्तृज रोम का परीक्षण
- 2 यंत्र शस्त्र एवं सम्मोहन
- 3 नैदानिक विशिष्टकरण परिचय
- 4 पूर्वकर्म, प्रधानकर्म, पश्चाणकर्म आदि, रुग्णपत्तपूर्ति आदि।

5 आत्ययिक चिकित्सा और उपयुक्त द्रव्य

क्रियात्मक चिकित्साकालीन कर्माभ्यास

- 1 क्रियात्मक चिकित्सालयीन - कर्माभ्यास - 6 मास
- 2 आसुरालयीन कर्माभ्यास - 4 मास
- 3 शल्यकर्ममंदिरीय कर्माभ्यास - 1 मास
- 4 आव्ययिक रूग्ण कर्मक - कर्माभ्यास - 6 मास
- 5 शल्यतंत्र प्रयोग दर्शन तथा रूग्ण का ज्ञानित्व

क्रियात्मक अंक विभाजन

90+10=100

1. दैनन्दिनी - 10 अंक
2. इनिहन यंत्रशस्त्र - 20 अंक
3. रोगी परीक्षा (लघु) - 20 अंक
4. रोगी परीक्षा (वृहत) - 30 अंक
5. मौखिक परीक्षा - 10 अंक

शालाक्य तन्त्र

2 प्रश्न पत्र प्रत्येक अंक 90

1 प्रत्यनिक अंक 90+10

व्याख्यान अंक 210

आतुरालय में 4 माह

प्रथम-प्रश्न-पत्र

90+10 अंक

भाग-क (45 अंक)

- शालाक्य तन्त्र की निरुक्ति और संक्षिप्त इतिहास, नेत्र शारीरक नेत्र का प्रमाण- पांच भौतिकत्व का प्रमाण, नेत्र शरीर, सभी मण्डल और पटल नेत्र क्रिया शरीर में नेत्र परीक्षण।

- नेत्र के रोग

- नेत्र रोग प्रतिरोध, हेतू पूर्वरूप लक्षण और उनकी चिकित्सा, नेत्र रोगों का आयुर्वेदिक और आधुनिक मत से दोष भेद से, आश्रय भेद से, चिकित्सा भेद से अन्तर। नेत्र रोगों की संख्या, उनके नाम, पथ्य अपथ्य।

1. सन्धिगत रोग :

संख्या, पूयालस

स्त्राव

उपनाह

कृमिग्रंथि

पर्वणी

अलजी

इनके हेतू, लक्षण और चिकित्सा।

2. **वर्त्मगत रोगः**

संख्या, उत्तसंगिनी	शुष्कार्श, लगण, पोथकी
वर्त्म शर्करा, अञ्जन नामिका	बहल वर्त्म
विसवर्त्म अर्बुद	कुम्भक विलान्नवर्त्म
आकिलन्नवर्त्म	प्राकिलन्नवर्त्म
वातहत वर्त्म	निमेष
पक्ष्मकोप अशौवर्त्म	वर्त्म अवबन्धक
कर्दम वर्त्म	

उपपक्ष्ममाला वर्त्म से सम्बन्धित सभी आधुनिक रोग लक्षण और चिकित्सा।

भाग-ख (45 अंक)

3. **शुक्लगत नेत्र रोगों की संख्या:-**

प्रस्तारी अर्म, शुक्ल अर्म, क्षतज अर्म, अधिमांस अर्म तथा स्नायु अर्म, शुक्तिका, सिरापात।

अर्जुन, पिष्टक सिराजाल, सिरापिण्डिका
बलासग्रथित उससे सम्बन्धित आधुनिक रोग, उनके लक्षण और चिकित्सा।

4. **कृष्णगत रोग:-**

संख्या स्रवरो शुक्ल अत्रण शुक्ल
अजका जात अक्षिपाकाव्य
सम्बन्धित आधुनिक रोग लक्षण और चिकित्सा। नेत्र श्लेष्मा आवरण
इसके तारामण्डल के रोग, लक्षण और चिकित्सा।

5. **सर्वगत रोग -**

संख्या, अभिष्यन्द अधिमन्थ
हत अधिमन्थ अक्षिपाक
वातपर्यय शुष्क सशोक अक्षिपाक
अन्यतोवात, अम्लाध्युषित, सिरात्पात
सिरारर्ष सम्बन्धित आधुनिक रोग, लक्षण और चिकित्सा।

6. **दृष्टिगत रोग:-**

संख्या दृष्टि सम्बन्धी विचार, तिमिर
कांच लिंगनाश पितविदग्ध दृष्टि
कफविदग्ध दृष्टि, धूप्रदर्शी हृस्वजाइय
नकुलान्ध्य गंभीरिका, सङ्गिमित्रज
अनिमित्तज, सनिमित्तज, अभिघात लिंगनाश, लिङ्गनाश और रेटिना।
सम्बन्धि प्रमुख रोगों का सामान्य ज्ञान, लक्षण और चिकित्सा।

11. मुख पाक:- संख्या लक्षण और चिकित्सा।
12. सन्धान कर्म:- ओष्ठ सन्धान नासासन्धान।
कर्ण सन्धान का परिचय।
13. लालास्त्रावी:- अवटुका ग्रन्थियों और रोगों का सामान्य ज्ञान।
14. क्रिया कल्प:- स्वेद, कवल, गण्डूष, धूम, रक्तमोक्षण।

क्रियात्मक चिकित्सालयीन अभ्यासक्रम

1. आसुरालय में - 3 माह
2. आसुरालय-आत्याधिक - 1 माह
3. शल्य, चिर-फाड़ में प्रयुक्त यंत्रों का प्रदर्शन तथा रोगी इतिवृत्त का आलेख

क्रियात्मक अंक विभाजन

1. दैनन्दिन कार्य - 10 अंक
2. इतिवृत्त आलेख, यंत्रज्ञान - 30 अंक
3. मौखिक परीक्षा - 40 अंक
4. रोगी परीक्षा - 10 अंक

पाठ्य ग्रंथ

1. शालाक्य तंत्र - डा. रामानाथ द्विवेदी।
2. शालाक्य विज्ञान - डा. रवीन्द्र चन्द्र चौधरी।
3. अभिनव नेत्र रोग चिकित्सा - आचार्य विश्वनाथ द्विवेदी।
4. नेत्र चिकित्सा विज्ञान (संचित्र) - डा. रवीन्द्र चन्द्र चौधरी।
5. नेत्र रोग चिकित्सा - डा. मुञ्जे।
6. नेत्र रोग विज्ञान - श्री हंसराज।
7. चरक सुश्रुत वाग्भट आदि के उपयोगी अंश।
8. नासा चिकित्सा विज्ञान - डा. रवीन्द्र चन्द्र चौधरी।
9. कर्ण विज्ञान चिकित्सा - डा. रवीन्द्र चन्द्र चौधरी।
10. मुख-कण्ठ चिकित्सा विज्ञान - डा. रवीन्द्र चन्द्र चौधरी।

प्रसूति तन्त्र एवं स्त्री रोग

भाग-क

स्त्री रोग विज्ञानम्

स्त्री शब्द का अर्थ और व्याख्या, स्त्रियों की विशेष वय,
अवस्था के अनुरूप विशेष संज्ञा, श्रोणि
(अस्थि संधि सहित)
आशय—योनि—पेशी स्त्रोतस, स्तन
धमनी

गर्भ इस प्रकार इनकी प्रकृति एवं विकृति का विशिष्ट वर्णन।

रजो विज्ञानम्:-

स्त्री शुक्र, रजः ऋतुकाल रजस्वला, ऋतुमति
रजः प्रवृत्ति रंज का प्रमाण, स्वरूप और कार्य, रजोनिवृत्ति
आर्तव—उत्पत्ति, स्थान, प्रमाण, कार्य और स्वरूप।
स्तन—आर्तव—स्तन्य (दूध) इनका परस्पर संबंध।

गर्भ विज्ञान:-

गर्भाव क्रान्ति गर्भ व्याख्या
शुक्र वर्णन गर्भ संभव सामग्री, गर्भाधान
षडधात्वात्मक पुरुष, गर्भ का हेतू, पुरुष गर्भाभाव उत्पत्ति में विविध हेतू,
आत्म स्वरूप, गर्भ लिंग, निर्णायक के लक्षण और परीक्षण।
गर्भ की आकृति और विकृति, गर्भ उपकर्म नाभि—नाड़ी।
गर्भ प्रकृति और विकृति, गर्भ का प्राकृत आसन गर्भ की स्थिति।
गर्भ का ना श्वसन ना रोदन और न मल—मूत्र विसर्जन इन सभी कारण
ज्ञान।

गर्भिणी विज्ञानीय:-

सद्योगृहीत गर्भिणी के लक्षण, पुंसवन विधि, गर्भिणी का निदान एवं लक्षण
गर्भोपघात कारक भाव
गर्भिणी परिचर्या के प्रारंभ में दौहृद की अवमानना,
उसके परिणाम स्वरूप उत्पन्न होने वाले उपद्रव,
गर्भिणी की मासानुमासिक परिचर्या।

गर्भ व्यापद व्याधियां

गर्भ स्त्राव गर्भपात

उपविष्टक, नागोदर, लीन गर्भ
मूढ़ गर्भ अकाल प्रसव
कालातीत प्रसव

गर्भाद्रवः-

शोष, हल्लास	छर्दि	शोथ
अरूचि	अतिस्मर	
वर्ण विकृति-पाण्डु	कामला	विबन्ध
परिकर्तिका		
पार्श्व ग्रह	मुख पाक	आक्षेपक
हृच्छूल	श्वास	
कास	हिक्का	मूत्रग्रह

वातगुल्म, योनि गुल्म, उदावर्त, गर्भिणी मक्कल
योनि संवरण, गर्भजन्य विषमयंता, मृत गर्भा के लक्षण, उपद्रव, उनका
निदान और चिकित्सा।

प्रसव के पश्चात रक्त-स्त्राव

अन्यान्य गर्भ

गर्भिणी व्यवस्था:-

स्वास्थ्य परीक्षा,	रक्तचाप
नाडी परीक्षा (भार)	
गर्भिणी भार	रक्त, मल मूत्र, योनिस्त्राव
गर्भिणी स्वास्थ्य के निर्देश	
शिक्षा व्यवस्था	आहार-विहार
दिनचर्या निर्देश	

भाग-ख

प्रसव विज्ञान	
परिभाषा,	अवधि हेतू
आसन्न प्रसवा के लक्षण	
अवस्थाएं	
प्रसव पन्नक	उपस्थित प्रसवा के लक्षण, प्रसूति का ग्रहणार में
प्रवेश	प्रसव काल की अवस्था में प्रबन्ध
नवजात प्रसूता परिचर्या	
नवजात शिशु परिचर्या	

नाभिनाल छेदन, स्नानदि परिशेचन, अपरस पातनादि कर्म के द्वारा

प्रसव व्यापदः-

गर्भ संग, अपरा संग -

प्रसव के पश्चात रक्त स्राव

विलंबित प्रसव गर्भ अवसाद

कृत्रिम प्रसव विधि

सूतिका विज्ञानः-

सूतिका काल सूतिका कालातर्गत परिवर्तन व्यवस्था

सूतिका आहार

सूतिका के रोग - संख्या, हेतू, लक्षण, साध्य और असाध्यता और चिकित्सा।

स्तन्य और शुद्ध स्तन्य (दूध) के लक्षण, परीक्षा स्तन्य के दोष, अल्प प्रवृत्ति, अधिक प्रवृत्ति उसका कारण और चिकित्सा।

परिवार कल्याण

परिवार कल्याण के अंतर्गत विशेष व्यवस्था, शिक्षा निर्देश, परिवार नियोजन का महत्व और आवश्यकता।

व्यवस्था, परामर्श, साधन विधि।

औषधिः- प्राकृत और वैकृत, रासायनिक यंत्रिक शल्य कर्म।

मूढगर्भः-

उपद्रव, व्यापत्ति, सम्प्राप्ति का हेतु और लक्षण, भेद साध्य-असाध्यता और चिकित्सा, उत्कर्षण, अपकर्षण, स्थानापवर्तन, भेदन, छेदन, त्रक्ष्जुकरण, दारुण, गर्भ शंकु निर्हरण, कुक्षिपाटन इत्यादि।

स्त्री-रोग

भाग-क (45 अंक)

आर्तव,

रजोत्पत्ति

रज काक्षय होना,

दूषित रज के दोष,

शुक्र उत्पत्ति, शुद्ध शुक्र के लक्षण, शुक्र दुष्टि, चिकित्सा, कष्टार्तव

रक्त प्रदर

विशतिअर्योनिकद व्यापद

योनि अर्श

निरुद्ध योनि, कर्कटार्तव

गर्भाशय आश्रित अर्बुद, बंध्यत्व, हेतू भेद

दोनों लिंगों पु. स्त्री. की विकृति, निदान लक्षण और चिकित्सा।

भाग-ख (45 अंक)

स्तन रोग,

स्तन की रोग,

स्तन अर्बुद, स्तनविद्रधि

उत्तर बस्ति, पिचु, अर्तिलेप धूपन, धावन, दाहन।

शस्त्र कर्म:-

गर्भाशय मुख का विस्तृतिकरण

गर्भाशय का लेखन, गर्भाशय मुख का दहन

स्व-स्थान पर गर्भाशय का स्थापन, योनि अर्श का निर्हरण, गर्भाशय निर्हरण का सामान्य ज्ञान।

स्त्री रोग संबंधित प्रमुख औषधियां और उनके घटक।

मातृ-शिशु कल्याण के उपाय।

क्रियात्मक

1. प्रसूति-स्त्रीरोग विभाग में त्रैमासिक कमीनिकक (नेदानिक) निदान का अवलोकन।
2. प्रसव प्रदर्शन, न्यूनतम - 10 प्रसवों का अभ्यास, कर्माभ्यास।
3. स्त्रीरोग से संबंधित - 10 रोगियों का तिवृत वर्णन।
4. गर्भनिरोधक विधियों का ज्ञान।
5. यंत्र उपकरणों का प्रदर्शन।
6. स्त्री माडलों (स्त्री-प्रत्यङ्गो) का प्रदर्शन।

प्रायोगिक अंक विभाजन 90+10 = 100 अंक

1. प्रत्येक क्रिया विवरणात्मक - 10 अंक
2. इतिवृत - 10 अंक
3. रोगी परीक्षा - 40 अंक
4. यंत्र उपकरण - 20 अंक
5. माडल और परीक्षा - 10 अंक

आलोच्यग्रंथ

1. प्रसूति विज्ञानम् - आचार्य रामानाथ द्विवेदी।
2. अभिनव प्रसूतितंत्रम् - वैध दामोदर शर्मा गौड़।
3. स्त्रीरोग विज्ञानम् - वैध रामानाथ द्विवेदी।
4. अभिनव स्त्रीरोग विज्ञान - डा. राजेन्द्र भटनागर।
5. प्रसूति विज्ञान - डा. मृणमयी मुखर्जी।
6. जनसंख्या सिद्धान्त एवं उपादेय - डा. निर्मल साहनी।
7. थ्योरी ऑफ पापुलेशन एन आउट लाइन - डा. आई. वैलेन्टेब।
8. प्रसूति विज्ञान - डा. अलख नारायण सिंह।
9. चरक सुश्रुत एवं वाग्भट के उपयोगी अंश
10. टेकस्ट बुक आफ गायनाक्लोजी - डा. सी. एस. डान।
11. टेकस्ट बुक आफ आड्रेटिक - डा. सी. एस. डान।

12. आयुर्वेदीय प्रसूतितंत्र एवं स्त्रीरोग -1-2 भाग - डा. प्रेमवती तिवारी ।
 13. प्रसूति तंत्र - कविराज यामिनी भूषण राय ।

कौमार-भृत्य

प्रथम प्रश्नपत्र -90+10 प्रयोगिक - 90+10

भाग-क (45 अंक)

कौमार भृत्य परिभाषा:- कौमार भृत्य तन्त्र का महत्व, व्याख्या और व्यापत्ति "काश्यप-संहिता" का कौमार भृत्य प्रतिपादन में विशेषाधिकार ।

परिभाषा:- गर्भ, बाल, कुमार, युवा की परिभाषा व्याख्या और व्यापत्ति, सद्योजात, जातमात्र, नवजात बालक, परिचर्या, बालक की परिचर्या, दुग्धपान, बाल अवस्था, दूध के तदनुरूप, आहार, सात्म्य और असात्म्य आहार विहार ।

विहार:- कुमारागार, क्रीडा भूमि, क्रीडानक सामग्री ।

संस्कार:- कर्णवेध, कर्णपाली विकृति। क्षीरप स्तन्य परीक्षा, स्तन्य अभाव में पथ्य व्यवस्था, स्तन्य दोष और चिकित्सा ।

धात्री परीक्षा:- स्तन्य (दूध) से उत्पन्न बाल रोग, उनके लक्षण और चिकित्सा, स्तन्य के शोधन के प्रकार, बालक की मानसिक, शारीरिक वृद्धि और विकास, बालक का बैठना (उपवेशन) अन्न प्राशनकाल, पाद रमन ।

बाल रोग परीक्षा विधि:- वय (आयु) भेद के अनुसार औषधि - मात्रा का निर्धारण। काश्यप संहिता का वेदना अध्याय और बालकों के प्राशन-लेहन का महत्व ।

क्षीरअन्नाद काल:- दन्तोद् भेद, दन्त सम्पत्, दन्त पोषण, दन्तोद्भव से उत्पन्न व्याधियां ।

बाल मनोविज्ञान:- के संन्दर्भ में ज्ञानेन्द्रियां, कर्मेन्द्रियों का विकास ।

भाग-ख (45 अंक)

सहज व्याधियां:-

1. **संघातबल प्रवृत्त:-** गर्भोपद्रव, शोष, कामला, रक्तपित्त ।
2. **आदि बल प्रवृत्त:-** अनुवांशिक, बीज दोष से उत्पन्न, फिरंगज, राजयक्ष्मा, प्रमेह, कुष्ठ, अर्श, यकृत दोष ।
3. **देवबल प्रवृत्त:-** जल शीर्षक, मस्तुलङ्गक्षय, पंगु, मूक, वामन, ओष्ठ भेद, तालुविकृति ।

प्रसवकालीन व्याधियां

1. मूढ़ गर्भ कारण से
2. आघात से उत्पन्न
3. शस्त्रादि निर्हरण से
4. श्रम, ज्वर आदि

प्रसवोत्तर व्याधियां:- नाभि रोग, आक्षेपक, स्तन रोग, विस्फोट, राजिका,

परिदग्धधूवि, मुखपाक, गुदपाक, बालक की मानसिक, विकृति उसकी चिकित्सा, व्याधिक्रमत्व, उसका प्रयोजन, कुपोषण, इससे उत्पन्न व्याधियां उनकी चिकित्सा, बालकों का सामान्य परीक्षण।

क्षीरयः- (शिशु) दुष्ट दुग्धपान जन्य रोग, कार्श्य, दुबलापन, मलावरोध, छर्दि, ज्वर, ज्वर अतिसारक्षीरालसक, प्राणवह, स्त्रोत की व्याधियां।

क्षीरान्नाद कालीन रोगः- दन्तोद्भव जन्य रोग, कुकूणक, कृमि, छर्दि, ज्वर, अतिसार, अजीर्ण, तालु कंटक, क्षीरालसक, मिट्टी भक्षण जन्य पाण्डु, पारिगर्भिक, फक्क, पंडुगु शोष, गण्डमाला, यंकृत विकृति व तजन्य रोग, वातरोग, एकांगवात, शैशवीय पक्षाघात, पक्षवध, अर्दित।

अन्नाद कालीनः- उन्माद, शय्यामूत्र, मानसिक विकृति, अपस्मार, कृमि दन्त, तारुण्य पीडिका,

बालग्रहः- के हेतु, निदान, चिकित्सा।

क्रियात्मक चिकित्सालय कर्माभ्यास

1. आतुरालय के बालरोग कक्ष में दैनिक अध्ययन।
2. न्यूनतम 10 बाल रोगियों का इतिवृत्त (इतिहास)

क्रियात्मक-अंक-विभाजन

1. दैनिक कार्य - 10
2. इतिवृत्त - 20
3. आतुर बाल परीक्षा - 20
4. मौखिक - 40

आलोच्य ग्रन्थ

1. अभिनव कौमारभृत्य - आचार्य राधाकृष्णनाथ।
2. कौमारभृत्यम् - रघुबीर प्रसाद त्रिवेदी।
3. कुमारतंत्र - रामानाथ द्विवेदी।
4. कश्यपसंहिता - उपयोगी अंश।
5. कौमारभृत्य - डा. अयोध्या प्रसाद अचल।
6. चरक, सुश्रुत, वाग्भट के उपयोगी अंश।