

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर
AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION
FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Panchakarma

Date : 28/03/2026

Saturday

Time : 10:00 A.M. - 01:00 P.M.

Marks : 100

Instructions : All the questions are compulsory. सभी प्रश्नों के उत्तर देना आवश्यक है

SECTION - A

- 1 बस्ति की व्याख्या , प्रकार , बस्ति कार्मुकत्व, बस्ति को अर्ध चिकित्सा कहा जाता है इसका विस्तार से वर्णन कीजिए। 10
Describe in detail types of Basti, its definition and importance as a Ardha Chikitsa.
Explain the mode of action of Basti karma.
2. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
(A) वमन द्रव्यों की कार्मुकता लिखिए।
Write Mode of Action of Vaman Dravya.
(B) षष्ठीक शाली पिंड स्वेद की निर्माण विधी एवं उपयोग लिखिए।
Write preparation and uses of Shastik Shali Pinda Sweda.
3. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
(A) स्वेदन कर्म की कार्मुकता विस्तार से वर्णन कीजिए।
Write in detail Mode of action of Swedana.
(B) विरेचन के अयोग्य का वर्णन कीजिए।
Explain contraindications of Virechana Karma.
(C) श्लोक को विस्तार से समझाइये। Explain the stanza in detail.
स्निग्धात् पात्राद्यथा तोयमयत्नेन प्रणुद्यते । कफादयः प्रणुद्यन्ते स्निग्धाद् देहात्तथौषधैः ।
(D) प्रधमन नस्य के योग्य और अयोग्य वर्णन कीजिए।
Write indications and Contraindications of Pradhaman Nasya.
(E) निरुह बस्ती निर्माण विधी का विस्तृत वर्णन कीजिए। (बस्ती संयोजन क्रम)
Explain the Systemic preparation of Niruha Basti.
4. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
(A) सिरावेध के योग्य बताए।
Indications of Siravedha.
(B) निशोत्तर द्रव्य के गुणधर्म लिखिए।
Write properties of Nishottar Dravya.
(C) शिरोविरेचनोपग द्रव्य लिखिए।
Write Shiro Virechanopag Dravya.
(D) निराग्नि स्वेद के प्रकार लिखिए।
Write types of Niragni Swedana.
(E) चिकीत्सा प्राभृत की व्याख्या लिखिए।
Write definition of Chikitsa Prabhrut.
(F) शमन और शोधन की व्याख्या लिखिए।
Write definition of Shamana and Shodhana.

SECTION – B

5. शोधन चिकित्सा का COVID जैसी महामारी के प्रतिबंध में कैसे उपयोग हो सकता है उसका विस्तृत वर्णन करें, एवं शोधन चिकित्सा के योग्य और अयोग्य को बताएं। 10
Define importance of Shodhana Chikitsa as Preventive treatment in epidemic like COVID and write indications and Contraindications of Shodhana Chikitsa.
6. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
- (A) स्नेहन की व्याख्या लिखिए एवं उसके सम्यक योग, अतियोग और अयोग लक्षण का वर्णन कीजिए।
Describe definition of ,Snehana Symptoms of Snehana Samyak Yog, Atiyog and Ayog
- (B) नस्य कर्म का महत्त्व एवं कार्मुकत्व स्पष्ट कीजिए।
Define mode of action and importance of Nasya Karma.
7. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
- (A) कामला व्याधी में विरेचन के कार्मुकत्व को स्पष्ट कीजिए।
Describe mode of action of Virechana in Kamala.
- (B) वातरक्त चिकित्सा में बस्ती की कार्मुकता को स्पष्ट कीजिए।
Describe mode of action of Basti in Vatarakta.
- (C) श्लोक को विस्तार से समझाइये। Explain the stanza in detail.
जिताः संशोधनैः तु न तेषां पुनरुद्भवः ।
- (D) धारा स्वेद की विधि एवं महत्त्व वर्णन कीजिए।
Describe Procedure and importance of Dhara Swedana.
- (E) वर्षा ऋतु में दोष की अवस्था एवं बस्ती के महत्त्व का वर्णन कीजिए।
Describe Dosha Avastha in Varsha Ritu and importance of Basti karma in Varsha Ritu.
8. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
- (A) कुटकी के गुणधर्म लिखिए।
Write properties of Kutaki
- (B) कटी बस्ती विधि का वर्णन कीजिए।
Write short note on Kati basti.
- (C) वमन पूर्व संध्या का आहार वर्णन करें।
Write diet of patient before day of Vamana.
- (D) जलौकावचारण का महत्त्व वर्णन करें।
Importance of Jalukavacharan.
- (E) शिरोअभ्यंग का महत्त्व लिखिए।
Importance of Shiro Abyanga.
- (F) एरंड स्नेह के गुण धर्म लिखिए।
Write Properties of Eranda Sneha.

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर

AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION

FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Shalya Tantra - I

Date : 01/04/2026

Wednesday

Time : 10:00 A.M. - 01:00 P.M.

Marks : 100

Instructions : सभी प्रश्नों के उत्तर देना आवश्यक है All the questions are compulsory.

SECTION – A

- 1 त्रिविध कर्म का विस्तार से वर्णन करें। 10
Describe Trividha karma in detail
2. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये. Answer any one question. 10
(A) यंत्र और शस्त्र में अंतर स्पष्ट करें। ऑटोक्लेव स्टरलाइजेशन का वर्णन करें।
Explain difference between Yantra and Sastra. Describe Autoclave Sterilization.
(B) क्षार की परिभाषा लिखिए, उसके प्रकार, गुण एवं पानीय क्षार बनाने की विधि का विवरण
किजिए।
Define kshara write its types ,properties and describe preparation of Paneeyakshara.
3. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
(A) जलौकावचारण की प्रक्रिया का वर्णन किजिए।
Describe procedure of Jaloukavacharana.
(B) बंध के योग्य और अयोग्य का वर्णन किजिए।
Describe indication and contra-indication of Bhandha.
(C) रक्तं स्कंदयते हीमम् व्रणं कषायः संध्यते । तथा संपाचयेद्भस्म दाहसंकोचयेत् सिराः
Explain the stanza in detail. श्लोक को विस्तार से समझाइये।
(D) निर्जतुकरण के बारे में वर्णन करें।
Describe about Nirnjatukarana.
(E) शस्त्र संपत का वर्णन करें एवं नाडी यंत्रों के उपयोग लिखिए।
Explain Sastra sampat and write uses of Nadiyantras.
4. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
(A) सविष जलौका के नाम लिखिए।
Write names of Savisha Jaloukas.
(B) शस्त्र कर्म में यूएसजी के महत्व के विषय में लिखिए ।
Write about surgical importance of USG
(C) स्वस्तिक यंत्र की संख्या लिखिए।
Write the number of Swasthika Yantra
(D) डिहाइड्रेशन के लक्षण लिखिए।
Write symptoms of Dehydration
(E) अनुशस्त्र क्या है ?
What is Anusastra?
(F) रक्तमोक्षण का वर्गीकरण।
Classification of Rakthamokshan

P.T.O.

SECTION – B

5. शॉक का विस्तार से वर्णन किजिए। 10
Describe Shock in detail
6. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
- (A) ग्रंथि की परिभाषा लिखिए, उसके प्रकार और चिकित्सा लिखिए।
Define Granthi and write its types and management.
- (B) व्रण शोफ की परिभाषा और वर्गीकरण लिखिए और अवस्थानुसार चिकित्सा का वर्णन किजिए।
Define Vranasopha ,classify Vrana sophia describe its management according to stages.
7. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
- (A) सद्योव्रण का वर्गीकरण लिखिए। भिन्न व्रण के लक्षण और चिकित्सा का वर्णन किजिए।
Write classification of Sadhyovrana. Describe lakshana and chikithsa of Bhinna vrana.
- (B) वैरिकोज़ वेन का विस्तृत विवरण किजिए एवं उसकी परीक्षा लिखिए।
Describe in detail Varicose vein with its clinical examination.
- (C) कपोतवर्णप्रतिमा यस्यान्तक्लेद वर्जिताः। स्थिराश्चपीटिकावन्तो रोहतीति तमादिशेत्
Explain the stanza in detail. श्लोक को विस्तार से समझाइये।
- (D) अपचि के निदान, लक्षण और चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
Describe Nidana lakshana and chikithsa of Apachi.
- (E) दग्ध व्रण की चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
Explain management of Dagdha Vrana
8. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
- (A) टीएओ।
TAO
- (B) शुद्ध व्रण।
Shudda Vrana
- (C) टेनिस एल्बो के निदान हेतु किए जाने वाले क्लिनिकल परीक्षण।
Clinical tests done to diagnose Tennis elbow
- (D) क्षुद्र रोग।
Kshudra rogas
- (E) व्रणितागार का संक्षिप्त वर्णन।
Vranitagara- describe in short
- (F) एनीयूरिज़्म।
Aneurysm

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर

AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION

FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Shalya Tantra - II

Date : 04/04/2026

Saturday

Time : 10:00 A.M. - 01:00 P.M.

Marks : 100

Instructions : सभी प्रश्नों के उत्तर देना आवश्यक है All the questions are compulsory.

SECTION – A

- 1 छिद्रोदर एवं उसकी चिकित्सा का विस्तार से वर्णन किजिए। 10
Describe in detail about Chhidrodara and its management.
2. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये. Answer any one question. 10
 - (A) स्तन अर्बुद और उसकी चिकित्सा का विस्तार से वर्णन किजिए।
Describe in detail about Stana Arbuda and its management.
 - (B) अर्श की परिभाषा लिखिए और उसके वर्गीकरण, लक्षण और चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
Define Arsas and describe its classification, clinical features and management.
3. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
 - (A) अपेंडिसाइटिस के नैदानिक लक्षण और चिकित्सा का वर्णन किजिए।
Describe clinical features and management of Appendicitis.
 - (B) परीकर्तिक (Fissure-in-ano) का वर्णन कीजिए।
Describe Fissure-in-ano(parikartika).
 - (C) अरीवत् प्राणान् श्रुणाति हिनस्ति इति
Explain the stanza in detail. पद को विस्तार से समझाइये।
 - (D) गुदा विद्रधि का निदान, लक्षण और चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
Describe nidana, lakshana and chikitsa of gudavidradhi.
 - (E) पॉट्स स्पाइन का वर्णन कीजिए।
Describe Pott's spine.
4. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
 - (A) कॉर्क स्कू इसोफेगस।
Corkscrew esophagus
 - (B) कोचर मैन्युवर।
Kocher's maneuver
 - (C) गुडसाल लो।
Goodsall's law
 - (D) कार्पल टनल सिंड्रोम।
Carpal tunnel syndrome
 - (E) अल्सरेटिव कोलाइटिस।
Ulcerative colitis
 - (F) गुल्म।
Gulma

P.T.O.

SECTION – B

5. कोलेसिस्टाइटिस की परिभाषा और उसकी चिकित्सा का वर्णन कीजिए। 10
Define Cholecystitis and describe its management.
6. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
(A) हर्निया की परिभाषा लिखिए एवं उसका वर्गीकरण, लक्षण और शस्त्र चिकित्सा लिखिए।
Define Hernia and write its classification, clinical features and surgical management.
(B) वृक्कअश्मरी के प्रकार, लक्षण और चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
Describe types, clinical features and management of Renal Calculi.
7. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
(A) रुद्धपथ कामला का विस्तार से वर्णन करें।
Describe Obstructive Jaundice in detail.
(B) वृक्क की जन्मजात विकृतियों का वर्णन करें।
Describe Congenital Anomalies of Kidney
(C) पुरस्ताद्वाऽपि मूत्रस्य पश्चाद्वाऽपि कदाचन । भस्मोदकप्रतीकाशं मूत्रशुक्रं तदुच्यते
Explain the stanza in detail. श्लोक को विस्तार से समझाइये।
(D) प्लीहोदर का वर्णन कीजिए।
Describe Pleehodara
(E) फिमोसिस और पैराफिमोसिस के बीच अंतर लिखिए।
Differentiate between Phimosiis and Paraphimosiis.
8. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
(A) नसबंदी।
Vasectomy
(B) होरशु किडनी।
Horseshoe Kidney
(C) रिबाउंड टेंडरनेस।
Rebound Tenderness
(D) लिथोट्रिप्सी।
Lithotripsy
(E) यकृत कार्य परीक्षण।
Liver function test.
(F) मर्फीस साइन।
Murphy's sign

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर
AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION
FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Shalakya Tantra - I

Date : 07/04/2026

Tuesday

Time : 10:00 A.M. - 01:00 P.M.

Marks : 100

सूचना : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। Instructions : All the questions are compulsory.

SECTION – A

- 1 सुश्रुत के अनुसार पक्ष्मकोप रोग का चिकित्सा सहित विस्तार से वर्णन कीजिए। 10
Describe in detail disease 'Pakshmakopa' along with its treatment according to Sushruta.
2. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये. Answer any one question. 10
 - (A) चक्षु सम्बन्धी हितकर दिनचर्या, ऋतुचर्या, आहार और विहार का वर्णन कीजिए।
Describe the Dinacharya, Ritucharya, Aahara and Vihara beneficial for Chakshu Swasthya.
 - (B) 'Ophthalmoscopy' परीक्षा का विस्तार से वर्णन कीजिए
Explain the ophthalmoscopy examination in detail.
3. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
 - (A) सुश्रुत के अनुसार नेत्र परिषेक पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a short note on Netra Parisheka according to Sushruta.
 - (B) नेत्र रोग पूर्वरूप पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a short note on Netra roga Purvarupa.
 - (C) भवति.....बिन्दुतुल्यःसन्नेयोऽमृदुररुजोबलासकाख्यः । छंद को पूर्ण करे एवं विस्तार से समझाइये।
..... भवति.....बिन्दुतुल्यःसन्नेयोऽमृदुररुजोबलासकाख्यः॥ Complete & Explain the stanza in detail.
 - (D) स्केलेराइटिस पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a short note on scleritis.
 - (E) अश्रु प्रणाली संरचना का आकृति सहित वर्णन कीजिए।
Write the anatomy of lachrymal apparatus.
4. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions.(two to three sentences)
 - (A) सुश्रुत मतानुसार नेत्र पटल की संख्या एवं नाम लिखिए।
Write the names and number of Netra Patal according to Sushrut.
 - (B) सुश्रुत मतानुसार अर्म के भेद लिखिए।
Write the Types of Arma according to Sushrut.
 - (C) दोषानुसार नेत्र रोगों की संख्या सुश्रुत मतानुसार लिखिए।
Write the number of Netra Roga according to Dosha as per Sushrut.
 - (D) ग्लूकोमा में उपयोगी किन्हीं चार दवाओं के नाम लिखिए।
Write names of any four drugs used in Glaucoma.
 - (E) 'Blepharitis' के लक्षण लिखिए।
Write the symptoms of Blepharitis
 - (F) सुश्रुत मतानुसार पोथकी रोग का चिकित्सा सूत्र लिखिए।
Write the line of treatment of 'Pothaki' according to Sushrut.

SECTION – B

5. सुश्रुत अनुसार सर्वगत नेत्ररोगों की संख्या लिखिए और अधिमंथ रोग का विस्तरसे वर्णन कीजिए। 10
Write the number of Sarvagat Netra Roga according to Sushrut and describe the diseases Adhimantha in detail.
6. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
(A) दृष्टिगत रोगों की साध्यसाध्यता को स्पष्ट कीजिये और लिंगनाश रोग का शल्य कर्म सहित सुश्रुत मतानुसार विस्तृत वर्णन कीजिए।
Explain the Sadhyasadyata of Drishtigata diseases and describe the disease Linganaasha along with its surgery according to Sushrut.
(B) आयुर्वेद एवं आधुनिक मतानुसार सत्रण शुक्र (Corneal Ulcer) के नैदानिक कारण, भेद, संप्राप्ति, एवं चिकित्सा का सविस्तार वर्णन कीजिये।
Explain the aetiology, classification, Patho-physiology, and treatment of Savrana Sukra (Corneal Ulcer) according to Ayurveda and modern science.
7. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
(A) Tonometry परीक्षा के बारे में विस्तार से लिखिए।
Write the Tonometry examination in detail.
(B) विटामिन A की कमी से होने वाले नेत्र रोगों के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a short note on eye diseases caused due to deficiency of Vitamin A.
(C) शोकज्वरायासशिरोभितापैरभ्याहतायस्यनरस्यदृष्टिः।
.....पश्यतिसर्वभावास्तं.....रोगम्॥ छंद को पूर्ण करे एवं विस्तार से समझाइये।
शोकज्वरायासशिरोभितापैरभ्याहतायस्यनरस्यदृष्टिः।
.....पश्यतिसर्वभावास्तं.....रोगम्॥ Complete & Explain the stanza in detail.
(D) 'Astigmatism' के बारे में विस्तार से लिखिए।
Write in detail about 'Astigmatism'.
(E) शुष्काक्षिपाक के बारे में विस्तार से लिखिए।
Explain in detail about Shushkakshipaka.
8. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य) 10
Answer any five questions. (two to three sentences)
(A) नेत्राभिघात की साध्यसाध्यता लिखिए।
Write the prognosis of Netrabhighata.
(B) कफविदग्ध द्रष्टि एवं पित्तविदग्ध द्रष्टि का विभेदक लक्षण लिखिए।
Write the difference between Kaphavidagdha Drashti and Pittavidagdha Drashti.
(C) फेकोएमलसिफिकेशन क्या है ?
What is Phacoemulsification?
(D) राष्ट्रीय अंधत्व निवारण कार्यक्रम के किन्हीं चार उद्देश्य लिखिए।
Write any four objectives of National Blindness Control Program.
(E) अन्यतोवात के लक्षण लिखिए।
Write the Symptoms of Anyato Vata.
(F) कॉर्नियल ट्रांसप्लांट के लिए योग्य और अयोग्य लिखिए।
Write the indications and contra indications of Corneal transplant.

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर
AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION
FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Shalakya Tantra - II

Date : 09/04/2026

Thursday

Time : 10:00 A.M. - 01:00 P.M.

Marks : 100

सूचना : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। Instructions : All the questions are compulsory.

SECTION - A

- 1 सुश्रुत के अनुसार शिरोरोग की संख्या और नाम लिखिए तथा 'क्रिमिज शिरोरोग' का विस्तार से वर्णन कीजिए। 10
Mention the number and names of Shiro Roga according to Sushruta and describe the diseases 'Krimija Shiro Roga' in detail.
2. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये. Answer any one question. 10
(A) आधुनिक दृष्टिकोण के अनुसार नाक के परीक्षण का वर्णन कीजिए।
Describe the examination of nose according to modern view.
(B) आधुनिक विज्ञान के अनुसार बाधिर्य का प्रकार, लक्षण एवं चिकित्सा सहित वर्णन कीजिए।
Describe deafness along with its types, symptoms and treatment according to modern science.
3. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
(A) शंखक रोग का वर्णन कीजिए।
Describe the disease Shankhak.
(B) नासागत रक्तस्राव का आधुनिक प्रबंधन लिखिए।
Write the modern management of Epistaxis.
(C) समीरणः शब्दपथे प्रतिष्ठितः ।
विरिक्तशीर्षस्य च शीतसेविनः करोति हि कर्णयोः ॥ छंद को पूर्ण करे एवं विस्तार से समझाइये।
..... समीरणः शब्दपथे प्रतिष्ठितः ।
विरिक्तशीर्षस्य च शीतसेविनः करोति हि कर्णयोः ॥ Complete & Explain the stanza in detail.
(D) सुश्रुत के अनुसार क्षवथु रोग का वर्णन कीजिए।
Describe the disease Kshavathu according to Sushruta.
(E) शिरोबस्ती की विधि का विस्तार से वर्णन कीजिए।
Describe in detail about the procedure of 'Shirobasti'.
4. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य)
Answer any five questions.(two to three sentences) 10
(A) दीपिका तेल की निर्माण विधि लिखिए।
Write the preparation method of Dipika Taila.
(B) धूमपान विधि लिखिए।
Write the Dhumapana Vidhi.
(C) मध्य कर्ण की अस्थियों के नाम लिखिए।
Write the names of middle ear bones.
(D) नासागत रक्तस्राव के मुख्य क्षेत्र का नाम बताइये।
Give the name of main area of nasal bleeding.
(E) कर्णगूथ की चिकित्सा लिखिए।
Write the treatment of Karnagooth.
(F) सुश्रुत अनुसार सूर्यावर्त के लक्षण लिखिए।
Write the symptoms of Suryavarta according to Sushrut.

P.T.O.

SECTION – B

5. आयुर्वेदिक एवं आधुनिक विज्ञान मतानुसार शीताद (Gingivitis) रोग का विस्तार से वर्णन कीजिए।
Describe the disease Shitada (Gingivitis) according to Ayurved and modern science. 10
6. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। Answer any one question. 10
- (A) आयुर्वेदिक एवं आधुनिक विज्ञान मतानुसार तुंडीकेरी (Tonsillitis) रोग का कारण, लक्षण एवं चिकित्सा सहित वर्णन कीजिए।
Describe the diseases of the Tundikeri (Tonsillitis) along with its aetiology clinical features and treatment according to Ayurveda and modern point of view.
- (B) 'दंतमूलगत रोग' की संख्या लिखिए और 'दंतनाडी' रोग के बारे में विस्तार से वर्णन कीजिए।
Mention the number of 'Dantmoolagata Roga' and describe in detail about the disease 'Dantanadi'.
7. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any four questions. 20
- (A) Oropharynx की शारीर रचना का वर्णन कीजिए।
Describe the anatomy of Oropharynx.
- (B) मुख और दंतस्वास्थ्य के बारे में एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a short note about Mukh and Danta Swasthya.
- (C) जिह्वामुन्मथ्य जातः कफरक्तयोनिः।
प्रसेककण्डूप्रिदाहयुक्ता प्रकथ्यतेऽसावुपजिह्विकेति ॥ छंद को पूर्ण करे एवं विस्तार से समझाइये।
..... जिह्वामुन्मथ्य जातः कफरक्तयोनिः।
प्रसेककण्डूप्रिदाहयुक्ता प्रकथ्यतेऽसावुपजिह्विकेति ॥ Complete & Explain the stanza in detail.
- (D) कटे तालु (Cleft palate) के कारण, लक्षण और उपचार लिखिए।
Write the causes, symptoms and treatment of Cleft palate.
- (E) गिलायु रोग के लक्षण और चिकित्सा लिखिए।
Write the symptoms and treatment of the diseases Gilayu.
8. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (दो से तीन वाक्य)
Answer any five questions. (two to three sentences) 10
- (A) गलशुंडिका के लक्षण लिखिए।
Write the symptoms of Galshundika.
- (B) दंतहर्ष की चिकित्सा लिखिए।
Write the treatment of Dantharsha.
- (C) दशनसंस्कार चूर्ण के घटक द्रव्य लिखिए।
Write the ingredients of Dashansamskar Churna.
- (D) कर्णपूरण की मात्रा लिखिए।
Write the Karnapuran Matra.
- (E) असाध्य दन्तमूलगत रोगों के नाम लिखिए।
Write the names of Ashadhya Dantamulagata Roga.
- (F) उर्ध्वगुद क्या है?
What is Urdhvaguda?

आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर

AYURVEDACHARYA(B.A.M.S.)- EXAMINATION

FOURTH PROFESSIONAL EXAMINATION - March – 2026 (OLD SYLLABUS)

Research Methodology and Medical Statistics

Date : 11/04/2026

Time : 10:00 A.M. - 11:30 A.M.

Saturday

Marks : 50

सूचना : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Instructions : All the questions are compulsory.

SECTION - A

1. भावी अध्ययन व पूर्व प्रभावी अध्ययन के बारे में लिखते हुए नैदानिक अनुसंधान का वर्णन कीजिए। 5
Describe the clinical research along with prospective and retrospective study.
2. किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any three questions. 15
 - (A) अनुसंधान के उत्तम मापदंड की व्याख्या कीजिए।
Define the criteria of good research.
 - (B) अनुमान परीक्षा की अनुसंधान में उपयोगिता लिखिए।
Write the utility of Anumana Pariksha in Research.
 - (C) CONSORT दिशानिर्देश लिखिए।
Write the CONSORT guidelines.
 - (D) आयुर्वेदीय साहित्यिक अनुसंधान के उद्देश्य एवं लक्ष्य लिखिए।
Write the aims and objectives of Ayurveda Literary Research.
3. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any five questions. 10
 - (A) ब्लैक बॉक्स डिजाइन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write short note on Black Box Design.
 - (B) Bias पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write short note on bias.
 - (C) अनुसंधान में परिकल्पना की प्रायोगिकता लिखिए।
Write the utility of hypothesis in research
 - (D) SCOPUS पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write short note on SCOPUS.
 - (E) क्रॉस सेक्शनल स्टडी पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write short note on Cross Sectional Study.
 - (F) PICOT क्या है ?
What is PICOT ?

P.T.O.

SECTION – B

4. नॉन पैरामैट्रिक टेस्ट के प्रकार बताते हुए CHI-SQUARE टेस्ट का वर्णन कीजिए ।

5

Write the types of non-parametric test along with the description of CHI-SQUARE test.

5. किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए । Answer any one question.

5

- (A) आंकड़ों के प्रस्तुतीकरण की सारणीकरण विधि के प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
Explain the types of tabulation method of data presentation.
- (B) आंकड़ा संकलन विधियों का विवेचन कीजिए ।
Describe the data collection methods.

6. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer any five questions.

10

- (A) Unpaired t-test पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
Write short note on unpaired t-test.
- (B) चर के प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
Describe the types of variable.
- (C) मध्य का वर्णन कीजिए ।
Describe the Mean.
- (D) Addition law of probability पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
Write short note on addition law of probability.
- (E) सामान्य वितरण वक्र पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
Write short note on normal distribution curve.
- (F) सांख्यिकीय त्रुटियों का वर्णन कीजिए ।
Describe the Errors in Statistics.
