

डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन राजस्थान आयुर्वेद विश्वविद्यालय जोधपुर, राजस्थान

प्रशासनिक खण्ड नागौर रोड़, करवड़, जोधपुर (पिन नं. 342037)

Web side: www.raujodhpur.org, E-mail-rau_jodhpur@yahoo.co.in

क्रमांक :- रा.आ.वि. / एके. / एफ-5 / सामान्य / (90) /

दिनाँकः

द्विवर्षीय अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपैथी) डिप्लोमा प्रमाण-पत्र पाठ्यक्रम -हेतु प्रवेश सूचना

- 1. पात्रता :— अभ्यर्थी भारत एवं अन्य देश का मूल निवासी होना चाहिए। अभ्यर्थी की आयु सीमा 25.01.
 2025 तक 17 वर्ष होनी चाहिए। इस पाठ्यक्रम हेतु विधि द्वारा स्थापित राजस्थान माध्यमिक शिक्षा बोर्ड अथवा तत्समकक्ष मान्यता प्राप्त बोर्ड से 10+2 (सीनियर हायर सैकण्डरी सभी संकायों के अभ्यर्थी पात्र हैं) परीक्षा उत्तीर्ण होना आवश्यक है। व्यावसायिक पाठ्यक्रम द्वारा उत्तीर्ण अभ्यर्थी प्रवेश के योग्य नहीं होंगे।
 - 2. चयन :— द्विवर्षीय अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपैथी) डिप्लोमा प्रमाण—पत्र पाठ्यक्रम में 12वीं के प्रतिशत के आधार पर मेरिट अनुसार प्रवेश किये जायेंगे। अधिकतम सीटों की संख्या 20 रहेगी। अभ्यर्थी का चयन विश्वविद्यालय द्वारा गठित चयन समिति द्वारा मेरिट के आधार पर किया जायेगा। अनुसूचित जाति/जन जाति/अन्य पिछड़ा वर्ग के अभ्यर्थियों को नियमानुसार आरक्षण देय होगा। आरक्षित वर्ग के अभ्यर्थी उपलब्ध न होने पर सीटें सामान्य वर्ग के अभ्यर्थी द्वारा भर ली जायेगी।
- 3. **आवास** :- चयनित अभ्यर्थियों को आवास की व्यवस्था स्वयं करनी होगी।
- 4. परीक्षा :- वार्षिक व पूरक परीक्षाओं का आयोजन विश्वविद्यालय द्वारा किया जायेगा।
- 5. प्रमाण-पत्र :- परीक्षा में उत्तीर्ण छात्रों को विश्वविद्यालय द्वारा प्रमाण-पत्र दिया जायेगा। परीक्षा का आयोजन वर्ष के अन्त में एक बार किया जायेगा, जिसके अन्तर्गत प्रत्येक सैद्धान्तिक पेपर 03 घंटे का होगा। सैद्धान्तिक एवं प्रायोगिक परीक्षा में न्यूनतम उत्तीर्ण अंक 50 प्रतिशत रहेंगे।
- 6. वेशभूषा: पुरूष डार्क ग्रे शर्ट (सलेटी) नेवीब्ल्यू पैन्ट।

 महिला डार्क ग्रे कुर्ता (सलेटी) नेवीब्ल्यू सलवार।
- 7. आरक्षण :- राज्य सरकार के नियमानुसार देय होगा।

- 8. प्रशिक्षण शुल्क :— चयनित अभ्यर्थियों से शिक्षण शुल्क रुपये 30,000 / प्रति वर्ष एवं कुल शुल्क (60000/-) लिये जायेंगे।
- 9. आवेदन—पत्र डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन् राजस्थान आयुर्वेद विश्वविद्यालय, जोधपुर की वेबसाईट https://department.rajasthan.gov.in/home/dptHome/221, https://rauonline.in/ पर दिनांक 10.01.2025 से 25.01.2025 तक उपलब्ध है, इसको डाउनलोड कर भरा जा सकेगा। आवेदन—पत्र शुल्क 500/— (सामान्य/अन्य पिछड़ा वर्ग), 250/— (अनुसूचित जाति/जन जाति) का डिमाण्ड ड्राफ्ट आवेदन—पत्र के साथ "कुलसचिव, डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन् राजस्थान आयुर्वेद विश्वविद्यालय, करवड़, नागौर रोड़, जोधपुर—342037" के नाम भिजवाया जाना आवश्यक है। किसी भी स्थिति में पोस्टल ऑर्डर, चैक स्वीकार नहीं किये जायेगे। अपूर्ण आवेदन स्वीकार नहीं किया जायेगा। कृपया प्रत्येक कॉलम को पूर्ण करे अथवा क्रॉस (x) अंकित करें।

वेबसाईट से डाउनलोड आवेदन—पत्र विश्वविद्यालय में दिनांक 25.01.2025 को सायं 5:00 pm बजे तक डाक / व्यक्तिशः पहुँचाना आवश्यक है।

प्रेषित आवेदन-पत्र में किसी भी तरह का संशोधन मान्य नहीं होगा।

- 10. संलग्न प्रमाण—पत्र :— निम्न शैक्षणिक प्रमाण—पत्रों की प्रमाणित प्रति पूर्ण भरे आवेदन—पत्र के साथ संलग्न कर निर्धारित समय सीमा में "कुलसचिव, डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन् राजस्थान आयुर्वेद विश्वविद्यालय, करवड़, नागौर रोड़, जोधपुर—342037" के पते पर डाक द्वारा प्रेषित की जावें। लिफाफे के दाहिनी ओर द्विवर्षीय अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपैथी) डिप्लोमा प्रमाण—पत्र पाठ्यक्रम अंकित करें।
 - 1. सैकण्डरी एवं सीनियर हायर सैकण्डरी परीक्षा उत्तीर्ण अंकतालिका की प्रमाणित छायां प्रति।
 - 2. सैकण्डरी एवं सीनियर हायर सैकण्डरी परीक्षा उत्तीर्ण प्रमाण-पत्र की प्रमाणित छायां प्रति।
 - 3. भारत एवं अन्य देश मूल निवास प्रमाण-पत्र की प्रमाणित छायां प्रति।
 - 4. सक्षम अधिकारी द्वारा प्रमाणित जाति प्रमाण-पत्र अनुसूचित जाति / जन जाति / अन्य पिछड़ा वर्ग।
 - एक नवीनतम पासपोर्ट साईज का फोटो राजपत्रित अधिकारी द्वारा प्रमाणितसुदा आवेदन—पत्र पर निर्धारित स्थान पर चिपकावें।
 - 6. आवेदन—पत्र शुल्क का डी.डी. (रुपये **500** / सामान्य एवं अन्य पिछड़ा वर्ग तथा रुपये **250** / अजा एवं अजजा)।

अन्तिम तिथि के पश्चात् प्राप्त एवं वांछित प्रमाण-पत्र संलग्न न होने पर आवेदन-पत्र निरस्त कर दिये जायेगें। प्रवेश सम्बन्धित अन्तिम निर्णय डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन् राजस्थान आयुर्वेद विश्वविद्यालय, जोधपुर का होगा एवं इस सम्बन्ध में किसी भी विवाद का क्षेत्राधिकार जोधपुर होगा।

नोट :- विश्वविद्यालय द्वारा समय-समय पर किये जाने वाले नियमों में परिवर्तन की पालना अभ्यर्थी को करनी होगी।

द्विवर्षीय अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपैथी) डिप्लोमा प्रमाण-पत्र पाठ्यक्रम के सैद्धांतिक प्रायोगिक विषय का समयबद्ध परीक्षा कार्यक्रम की रूपरेखा

प्रथम वर्ष

द्वितीय वर्ष

क्रम					3133	ञाञ्चा शंक					
क्र.स.	प्रश्न पत्र	पूर्णाक					न्यूनतम अक				
		लिखित	Ŧ	प्रायोगि	ोक	योग	लिखि	त प्रायोगि	ोक	योग	
1.	रचना शारीर	200		200		400	100	100		200	
	क्रिया शारीर										
क्र.स.	प्रश्न पत्र		पूर्णांक			न्यूनतम अंक					
			लि	खेत	प्रार	पोगिक	योग	लिखित	प्राय	ोगिक	योग
1.	अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपेथी)		200		200		400	100	100)	200
	चिकित्सा सिद्धान्त										

नोट — नवीन द्विवर्षीय अस्थि स्थापन (ऑस्टियोपैथी) डिप्लोमा प्रमाण—पत्र पाठ्यक्रम में नियमानुसार प्रतिवर्ष 6 माह की सैद्धांतिक कक्षाएं एवं 6 माह की प्रायोगिक कक्षाओं का संचालन किया जायेगा । जिसमें सैद्धांतिक कक्षाएं विश्वविधालय परिसर में एवं

प्रायोगिक कक्षाएं श्री सांवरलाल पाराशर ऑस्टियोपैथी चेरिटेबल संस्थान, 18E चौपासनी हाउसिंग बोर्ड जोधपुर में संचालित होगी । जिसमें समस्त अध्येताओं की 75 % उपस्थिति अनिवार्य हैं।

आवेदन- पत्र



Dr. Sarvepalli Radhakrishnan Rajasthan Ayurved University, Jodhpur

Administrative Office: - Nagaur Road, Kadwad, Jodhpur- 322037 Web side: www.raujodhpur.org, E-mail- rau_jodhpur@yahoo.co.in

APPLICATION FORM FOR 2024-2025 DIPLOMA COURSE IN ASTHI-STHAPAN (OSTEOPATHY) CHIKITSA

l.	Name of Applicant	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
2.	Father's Name							
3. Date of Birth		Passport Size attested						
1.	Phone No.				Colour Photo			
5.	Mobile No.							
5.	Email ID		•••••	L				
7.	Present Address		•••••					
			•••••					
3.	Permanent Address							
9.	Category		•••••					
10.	Qualification	Year of Passing	Max Marks	Obtain Mark	ks Percentage			
	10th		•••••	•••••				
	12th		•••••	•••••				
	Other							
11.	Experience (if any)							
12.	D.D.No., Amount & Ban	k Name						

Signature of Candidate (with Full Name)

Enclosures (Xerox Copies of)

- 1. Secondary/Senior Secondary Exam Mark Sheet.
- 2. Secondary/Senior Secondary Certificate.
- 3. Application Fee: Rs. 500/- Gerneral /OBC candidate and Rs.250/- SC/ST candidate. D.D. favour of **Registrar**, **Dr. Sarvepalli Radhakrishnan Rajasthan Ayurved University**, **Jodhpur**.
- 4. Bonafide Certificate (India and other country).
- 5. Cast certificate (if Applicable).

SYLLABUS

TWO YEAR ASTHI-STHAPAN (OSTEOPATHY) CHIKITSA DIPLOMA COURSE

PAPER- 1st

I. Anatomy:-

General osteology

- 1. Names of the bones of the body and their position.
- 2. Classification of the bones with examples.
- 3. General features of the bone and normal development.

Muscular system of upper and lower extremities

- 1. Classification and identification of the muscles of the upper and lower extremities: main attachments, nerve supply and action(s).
- 2. Details of attachments of the muscles, and relations.
- 3. Surface marking and applied anatomy.

Vasculature of upper extremity and lower extremities

- 1. Arteries surface marking, course and relations, branches and its distribution, applied anatomy.
- 2. Veins surface marking, course and tributaries, applied anatomy.
- 3. Lymphatics lymph nodes, superficial and deep lymphatics of the upper and lower extremities, applied anatomy.

Practical

- 1. Upper extremity -study of a prospected upper extremity -muscle, nerve, vasculature.
- 2. Lower limb –study of a prosecuted lower extremity –muscle, nerve, and vasculature.
- 3. Study of individual bones of upper extremity and lower extremity in detail.

Muscles of the trunk (thorax, abdomen, pelvis and back)

- 1. Classification and identification of the muscles of the trunk: main attachments, nerve supply and action(s)
- 2. Details of attachments of the muscles, and relations.
- 3. Surface marking and applied anatomy.

Vasculature of the trunk (thorax, abdomen, pelvis and back)

1. Arteries – surface marking, course and relations, branches and its distribution, applied anatomy.

- 2. Veins surface marking, course and tributaries, applied anatomy.
- 3. Lymphatics lymph nodes, superficial and deep lymphatics of the trunk, applied anatomy.

Arthrology

- 1. Definition and classification of joints, general features of different types of joints.
- 2. Fibrous and cartilaginous joints, Structure of a synovial joint, Temporo-mandibular joint.
- 3. Vertebral and thoracic articulation.
- 4. Joints of the upper and lower extremity.
- 5. Skull.

Muscles of head and neck

- 1. Classification and identification of the muscles of the head and neck: main attachments, nerve supply and action(s).
- 2. Details of attachments of the muscles, and relations.
- 3. Surface marking and applied anatomy.

Vasculature of head and neck

- 1. Arteries surface marking, course and relations, branches and its distribution, applied anatomy.
- 2. Veins surface marking, course and tributaries, applied anatomy.
- 3. Lymphatics lymph nodes, superficial and deep lymphatics of head and neck, applied anatomy.

Cardiovascular system

- 1. Introduction of CVS, normal position, external features and parts of the heart.
- 2. Cardiac output: measurement and regulation, names of the blood vessels and venous drainage of the organs, structures and body as a whole.

Autonomic nervous system

- 1. Sympathetic nervous system
- 2. Parasympathetic nervous system

Central nervous system

- 1. Position, relations, Parts and blood supply of the different components of the central nervous system.
- 2. Spinal cord.

Cranial nerves

- 1. Cranial nerves III, IV, VI.
- 2. Cranial nerve V.
- 3. Cranial nerve VII.
- 4. Cranial nerve X.
- 5. Cranial nerves IX, XI, XII.

II. Physiology

General physiology

- 1. Introduction to physiology.
- 2. Branches of physiology.
- 3. Functional organization of human body.
- 4. External and internal environment.

Nerve-muscle physiology

- 1. Properties of nerve fibres.
- 2. Functional anatomy of neuromuscular junction
- 3. Injury & repair of nerves and muscles.

Blood

1. Blood volume and Normal value, Physiological and pathological variations.

Musculo Skeletal System: - General physiology of Musculo Skeletal System

Cardio-vascular System: - General physiology of Cardio-vascular System

Nervous System: - General physiology of Nervous System

PAPER 2nd

Asthi Sthapan:-

Philosophy, Concepts, Evaluation, and Techniques

- 1. **Philosophy:** General history and Philosophy of Asthi Sthapan
- 2. **Concepts:** the Asthi Sthapan philosophy translates into a view of life, of health and of disease, which form the basis for Asthi Sthapan concepts and approaches that apply to specific clinical situations.
- 3. **Evaluation:** this module comprehends the case history taking, the observation, and the assessments through palpation, as well as their synthesis into an Asthi Sthapan diagnosis.
- 4. **Techniques:** this module includes the development of Asthi Sthapan technical skills with an understanding of their physiological basis. Emphasis is placed in the development of palpation, Asthi Sthapan reasoning and intuition as the means for Asthi Sthapan treatment.

Introduction to Asthi Sthapan

- 1. Understand the possibilities and limitations of Asthi Sthapan as a form of health care.
- 2. An experience of the practical possibilities of the hands as a diagnostic and treatment resource indirect, indirect and listening approaches.
- 3. An understanding of the physiology, principles, indications, contraindications, and procedures of mobilisations, functional techniques, muscle energy techniques, and listening techniques.

Asthi Sthapan principles

- 1. The principles of Asthi Sthapan as postulated by Dr Goverdhanlal Parashar. Interpretations and applications of the principles throughout the history of Asthi Sthapan, up to the present.
- 2. Asthi Sthapan dysfunction. Models for Asthi Sthapan diagnosis.

3. Approaches to the Asthi Sthapan dysfunction: direct, indirect, and listening.

Introduction to palpation

- 1. Perceptual experiences to develop sensitivity through the hands.
- 2. Palpation of anatomical, physiological and restrictive barriers in joints of the upper and lower limb.

General Asthi Sthapan Treatment

- 1. To effectively and safely practice the general Asthi Sthapan treatment.
- 2. To understand the applications of the ASTHI STHAPAN as a diagnostic and treatment resource.

Asthi Sthapan concepts:

- 1. Indications and contraindications.
- 2. The concepts and applications of rhythm, routine, and rotation.
- 3. Understanding of the barriers in the involved joints.

Practice of the Asthi Sthapan:

- 1. Asthi Sthapan techniques and their sequence.
- 2. Different types of asthisthapana techniques used in Frozen shoulder, cervical Spondylitis, lumber Spondylitis, Osteoarthritis, paralysis, Bell's Palsy, Ankylosing Spondylitis, AVN, Rheumatoid Arthritis, Brachial Neuritis, Fibromyalgia, Sports Injury etc.