Roll No. Signature of Invigilator



Paper Code PGDYA-CT-205

पतंजलि विश्वविद्यालय

University of Patanjali

Examination May–June-2023

P.G. Diploma in Yoga & Ayurveda, Semester-II Yoga Science; Paper : Fifth

Disease specific Pathology

Time: 3 Hours

Max. Marks: 70

Note: This paper is of seventy (70) marks divided into two (02) sections A, and B. Attempt the questions of each sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खंडों क, तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

Section - A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) /(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Note: Section 'A' contains five (05) long-answer-type questions of fifteen (15) marks each. Attempt any three questions. (3×15=45)

- नोट : खण्ड 'क' में पांच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पंद्रह अंक निर्धारित हैं। किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - रोग विकृति विज्ञान को परिभाषित करते हुये इसके अध्ययन की महत्ता का वर्णन करें। धनास्त्रता एवं प्रक्षेप रक्तस्त्राव में अन्तर स्पष्ट करें।

Define the term pathology and its Importance of study what is difference between thrombosis and Embolism?

2. अर्बुद्ध की परिभाषा एवं नैदानिक सम्प्राप्ति लिखें, सौम्य अर्बुद्ध एवं घातक अर्बुद्ध में अन्तर स्पष्ट करें।

What is the CANCER and its aetiopathogenesis? How can you differentiate between benign and Malignant growths?

- 3. रक्ताल्पता को वर्गीकृत करें एवं लौह अल्पता जब्य रक्ताल्पता के निदान एवं लक्षणों का वर्णन करें। Classify the ANEMIAS and describe the etiology. Clinical features of IRON DEFICIENCY ANEMIA?
- 4. शोथ के निदान एवं नैदानिक सम्प्राप्ति का वर्णन करें?

Discuss the Causes and Pathogenesis of OEDEMA?

5. यक्ष्मा के प्रकारों का वर्णन करते हुये इसके प्रयोगशाला में किये जाने वाले परिश्वणों के विषय में विस्तारपूर्वक वर्णन करें?

Classify the TUBERCULOSIS and add a note on the laboratory Investigations?

Section - B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) /(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

- Note:
 Section 'B' contains Seven (07) short-answer-type questions of five (05) marks each. Attempt any five (05) questions.

 (5×5=25)
- नोट : खण्ड 'ख' में सात (07) लघु उत्तरीय प्रश्न दिए गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पांच अंक निर्धारित हैं। किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - 6. रुवेत रक्त कणिकाओं को वर्गीकृत करें।

Classify the WHITE BLOOD CELLs.

7. Rh असंगति क्या होती है।

Define Rh Incompatibility.

8. शोफ के मुख्य चिन्ह क्या हैं?

What are the cardinal Signs of Inflammation?

9. निम्नलिखित रोगों के नैदानिक परिक्षण बतायें?

(क) पीलिया (ख) यक्ष्मा (ग) रक्ताम्पता (घ) आंत्रिक ज्वर (ड.) अर्बुद

Write down the Investigations in following deseases-

(A) JAUNDICE (B) TUBERCULOSIS (C) ANAEMIA (D) TYPHOID (E) NEOPLASM

10. अविकसित रक्ताल्पता का संक्षिप्त वर्णन करें।

Write short note on APLASTIC ANAEMIA?

11. प्रतिहारी अतिरक्तदाब के लक्षणों का वर्णन करें।

Write down the clinical features of PORTAL HYPERTENSION?

12. यकृत शोध के हेतुओं का वर्णन करें?

Write down causes of HEPATITIS?

-----X------X-------