



Roll No.
Signature of Invigilator

Paper Code
MS-SCT-401

पतंजलि विश्वविद्यालय
University of Patanjali
Examination May-June –2023

M.Sc. Yoga Science, Semester-IV
Disease Specific Pathology-II

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 contained in these 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।

1. निमोनिया और इसके प्रकारों को विस्तार से समझाइए।

Explain Pneumonia & its types in detail.

2. मधुमेह के पैथोफिजियोलॉजी की व्याख्या करें।

Explain the pathophysiology of diabetes mellitus.

3. मायोकार्डियल इनफार्क्शन की व्याख्या करें।

Explain Myocardial Infarction.

4. थायरॉइड ग्रंथि के कार्य लिखें। हाइपो और हाइपरथायरॉयडिज्म में अंतर लिखिए।

Write functions of thyroid gland. Differentiate between hypo & hyperthyroidism.

5. नेफ्रोटिक सिंड्रोम क्या है? इसकी कॉम्प्लीकेशन की व्याख्या करें।

What is nephrotic syndrome and explain its complications?

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. ब्रॉकाइटिस पर संक्षेप में लिखिए।

Write a short note on bronchitis.

7. प्रेंगनेंसी में क्या जाँच की जाती है?

What are the investigation carried out in pregnancy.

8. रक्तस्राव और उसके प्रकारों को समझाइए।

Brief hemorrhage & its types.

9. रूमेटिक फीवर के पैथोफिजियोलॉजी की व्याख्या करें।

Explain pathophysiology of rheumatic fever.

10. गोइटर को परिभाषित करें।

Define Goiter.

11. IUGR क्या है?

What is IUGR?

12. थ्रोम्बोसिस और एम्बोलिज्म में अंतर लिखिए।

Write differences between thrombosis and embolism.

-----X-----