

No. of Printed Pages : 8

Roll No.

ER20-15T

1st Sem./ Pharmacy
Subject : Social Pharmacy

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

SECTION-A

Note: Multiple choice questions. All questions are compulsory
(20x1=20)

Q.1 Function of carbohydrates

- a) Primary source of energy
- b) Regulation of osmotic pressure
- c) Synthesis of antibodies
- d) Suppression of hormones

Q.2 IDDM is a type of

- a) Cancer
- b) Obesity
- c) Diabetes
- d) Cardiac disease

Q.3 Permanent methods of birth control includes

- a) Vasectomy b) Tubectomy
- c) Laparoscopy d) All

Q.4 Xerophthalmia is caused by deficiency of

- a) VitaminB12 b) VitaminB2
- c) VitaminA d) Vitamin C

Q.5 Disease caused by mycobacterium include

- a) Syphilis b) Tuberculosis
- c) Leucoderma d) Gangrene

Q.6 Determinants of health includes

- a) Heredity b) Environment
- c) Social Factor d) All

Q.7 One is not the factor in epidemiological triad

- a) Agent b) Disease
- c) Host d) Environment

Q.8 Occupational illness

- a) Silicosis b) Asbestosis
- c) All d) Musculo-skeleton diseases

Q.9 Full form of NLEP

- a) National leprosy education programme
- b) National leprosy eradication programme
- c) None
- d) Both A and B

- Q.10 Syphilis caused by pathogens
 a) Treponema pallidum
 b) Mycobacterium pallidum
 c) Mycobacterium Sphillum
 d) None
- Q.11 Give full form IUD ?
- Q.12 Define the term Epidemiology.
- Q.13 Define Demography ?
- Q.14 Full form of AIDS.
- Q.15 Define Vaccine.
- Q.16 Tell the name of at least two water borne diseases.
- Q.17 Give full form of STDs.
- Q.18 Vitamin C known as _____
- Q.19 Gas used for artifical ripening of fruit is _____
- Q.20 Name deficiency diseases caused by vitamin D _____
- Q.23 Explain Drug - Food interaction
- Q.24 Discuss Balanced Diet.
- Q.25 Write down Role of Calcium in human body .
- Q.26 Write Causative organism of Hepatitis, Rabies & Malaria.
- Q.27 Write definition and goals of Pharmacoconomics.
- Q.28 Give examples of Arthropod - borne infections.
- Q.29 Write note on water - borne disease.
- Q.30 Discuss effect of Pollution on Heath.
- Q.31 Describe Various Dimensions of Health.

SECTION-C

Note: Long answer type questions. Attempt any six questions out of seven questions. (6x5=30)

- Q.32 Discuss Permanent method of family planning
- Q.33 Elaborate the Various stages of Demographic Cycle .
- Q.34 Write down immunization schedule.
- Q.35 Write a detailed note on Solid waste Disposal.
- Q.36 Give a detailed account on water soluble vitamins.
- Q.37 Discuss protein deficiency diseases in detail.
- Q.38 Discuss role of Pharmacist in healthcare system.

SECTION-B

Note: Short answer type questions. Attempt any ten questions out of eleven questions. (10x3=30)

- Q.21 Discuss determinant of Health
- Q.22 Define Social Pharmacy. write down it scope.

(3)

ER20-15T

(9540)

(4)

ER20-15T

No. of Printed Pages : 8
Roll No.

ER20-15T

1st Sem./ Pharmacy
Subject : Social Pharmacy

Time : 3 Hrs.

भाग - क

नोट: बहु विकल्पीय प्रश्न। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

M.M. : 80

(20x1=20)

प्र.1 कार्बोहाइड्रेट्स का कार्य क्या है?

- क) ऊर्जा का प्रमुख स्रोत
ख) ऑस्मोटिक दबाव का विनियमन
ग) एंटीबॉडीज का संश्लेषण घ) हार्मोन का दमन

प्र.2 IDDM किस प्रकार की बीमारी है?

- क) कैंसर ख) मोटापा
ग) मधुमेह घ) हृदय रोग

प्र.3 जन्म नियंत्रण के स्थायी तरीकों में शामिल हैं:

- क) नसबंदी ख) ट्यूबेक्टॉमी
ग) लेप्रोस्कोपी घ) उपरोक्त सभी

प्र.4 जेरोफथालिम्या किस विटामिन की कमी से होता है?

- क) विटामिन B12 ख) विटामिन B2
ग) विटामिन A घ) विटामिन C

- प्र.5 मायकोबैक्टीरियम से होने वाला रोग कौन-सा है?
क) सिफलिस ख) तपेदिक
ग) ल्यूकोडर्मा घ) गैंग्रीन
- प्र.6 स्वास्थ्य को प्रभवित करने वाले निर्धारक में शामिल है:
क) अनुर्वशिकता ख) पर्यावरण
ग) सामाजिक कारक घ) उपरोक्त सभी
- प्र.7 महामारी विज्ञान में निम्न में से कौन-सा घटक नहीं है?
क) एजेंट ख) रोग
ग) होस्ट घ) पर्यावरण
- प्र.8 व्यावसायिक रोग हैं:
क) सिलिकोसिस ख) एस्बेस्टोसिस
ग) उपरोक्त सभी
घ) मस्कुलो-स्केलेटल बीमारियाँ
- प्र.9 NLEP का पूरा नाम क्या है?
क) राष्ट्रीय कुष्ठ शिक्षा कार्यक्रम
ख) राष्ट्रीय कुष्ठ उन्मूलन कार्यक्रम
ग) कोई नहीं घ) दोनों क और ख
- प्र.10 सिफलिस किस रोगजनक के कारण होता है?
क) ट्रेपोनेमा पैलिडस ख) माइकोबैक्टीरियम पैलिडम
ग) माइकोबैक्टीरियल स्फिलम घ) कोई नहीं

- प्र.11 IUD का पूरा नाम बताइए।
- प्र.12 महामारी विज्ञान को परिभाषित कीजिए।
- प्र.13 जनसंख्यकी को परिभाषित कीजिए।
- प्र.14 AIDS का पूरा नाम लिखिए।
- प्र.15 वैक्सीन को परिभाषित कीजिए।
- प्र.16 कम से कम दो जलजनित रोगों के नाम बताइए।
- प्र.17 STDs का पूरा नाम लिखिए।
- प्र.18 विटामिन C को _____ के नाम से जाना जाता है।
- प्र.19 फलों को कृत्रिम रूप से पकाने में प्रयुक्त गैस है _____।
- प्र.20 विटामिन B की कमी से होने वाले रोगों का नाम बताइए _____।

भाग - ख

- नोट:** लघु उत्तरीय प्रश्न। 11 में से किन्हीं 10 प्रश्नों को हल कीजिए।
(10x3=30)
- प्र.21 स्वास्थ्य के निर्धारकों पर चर्चा कीजिए।
- प्र.22 सोशल फार्मेसी को परिभाषित कीजिए। इसका क्षेत्र लिखिए।
- प्र.23 दवा और भोजन के परस्पर प्रभाव को समझाइए।
- प्र.24 संतुलित आहार पर चर्चा कीजिए।
- प्र.25 मानव शरीर में कैलिश्यम की भूमिका लिखिए।
- प्र.26 हेपेटाइटिस, रेबीज और मलेरिया के कारण बनने वाले जीवाणु लिखिए।

- प्र.27 फार्माकोइकोनॉमिक्स की परिभाषा और इसके उद्देश्य (Goals) लिखिए।
- प्र.28 आर्थोपोड जनित संक्रमण के उदाहरण दीजिए।
- प्र.29 जलजनित रोगों पर एक टिप्पणी लिखिए।
- प्र.30 प्रदूषण का स्वास्थ्य पर प्रभाव पर चर्चा कीजिए।
- प्र.31 स्वास्थ्य के विभिन्न आयामों का वर्णन कीजिए।

भाग - ग

- नोट:** दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। 7 में से किन्हीं 6 प्रश्नों को हल कीजिए।
(6x5=30)
- प्र.32 परिवार नियोजन की स्थायी विधियों पर चर्चा कीजिए।
- प्र.33 जनसंख्यकीय चक्र के विभिन्न चरणों को विस्तार से समझाइए।
- प्र.34 टीकाकरण अनुसूची लिखिए।
- प्र.35 ठोस अपशिष्ट निपटान पर एक विस्तृत विवरण लिखिए।
- प्र.36 जल में घुलनशील विटामिन्स का विस्तृत विवरण दीजिए।
- प्र.37 प्रोटीन की कमी से होने वाले रोगों पर विस्तार से चर्चा कीजिए।
- प्र.38 स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली में फार्मसिस्ट की भूमिका पर चर्चा कीजिए।