

No. of Printed Pages : 8

Roll No.

ER20-15T

1st Year / Pharmacy

Subject : Social Pharmacy

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

SECTION-A

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

Q.1 Which is sterilization Method Contraceptive

- a) Condom
- b) Vaginal Diaphragm
- c) All
- d) Vasectomy

Q.2 Vitamin A is also known as.

- a) Calciferol
- b) Thiamine
- c) Niacin
- d) Retinol

Q.3 Beri-Beri Caused by.

- a) B₂
- b) V_{it}K
- c) B₁
- d) None

Q.4 Which of the following is not dimension.

- a) Mental
- b) Social
- c) Physical
- d) Nutritional

Q.5 The immune system comprises.

- a) Humoral & Fibrous system

b) Lymphocytes

c) Humoral & cell mediated system

d) Antigen

Q.6 Vitamin Synthesized by Skin is

- a) Vitamin A
- b) Vit D
- c) Vit C
- d) None

Q.7 The problem related to deficiency of nutrients is called.

- a) Balanced diet
- b) Nutrition solubility
- c) Malnutrition
- d) All

Q.8 Full form of SARS.

- a) Serious acute respiratory syndrome
- b) Severe acute respiratory syndrome
- c) Both
- d) None

Q.9 Which is additive Drug in Tobacco.

- a) Nicotine
- b) Ethanol
- c) Ammonia
- d) None

Q.10 _____ Poisons released by microorganism.

- a) Pus
- b) Toxins
- c) Vector
- d) None

- Q.11 Vitamin C is also known as _____.
- Q.12 Define neutraceuticals.
- Q.13 Define Pandemic.
- Q.14 Name any Respiratory infections.
- Q.15 Define Demography.
- Q.16 Define active immunity.
- Q.17 Give example of water borne Disease.
- Q.18 Deficiency of Vitamin C causes _____
- Q.19 GM foods stand for _____.
- Q.20 _____ Gas uses for artificial ripening.

SECTION-B

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

- Q.21 Define social Pharmacy. Write down its scope.
- Q.22 Define health and enumerate various indicators of health
- Q.23 Difference between drug abuse and drug misuse.
- Q.24 Write the name of any three air borne Disease.
- Q.25 Discuss the role of Pharmacist in Health care.
- Q.26 Write note on food adulterations.
- Q.27 Write down functions of Protein.

- Q.28 Write down role of sodium in human body.
- Q.29 Discuss importance of water.
- Q.30 Write causative organism, prevention & control of tuberculosis.
- Q.31 Discuss objectives of Pharmacoeconomics.

SECTION-C

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

- Q.32 Discuss nutritional deficiency diseases in detail.
- Q.33 Write down causative organism of.
- a) Cholera
 - b) Diphtheria
 - c) Typhoid
 - d) Rubella
 - e) Malaria
- Q.34 Discuss National Health policy.
- Q.35 Write down Immunization schedule.
- Q.36 Enumerate various methods of family planning.
- Q.37 Give a detailed account of fat soluble vitamin.
- Q.38 Discuss on going National Health Programs in India.

No. of Printed Pages : 8

Roll No.

ER20-15T

1st Year / Pharmacy

Subject : Social Pharmacy

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

भाग - क

नोट:- बहु विकल्पीय प्रश्न। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। (20x1=20)

- प्र.1 कौन सा रोगाणुनाशन विधि गर्भनिरोधक है?
क) कंडोम ख) योनि डायाफ्राम
ग) सभी घ) नसबंदी
- प्र.2 विटामिन ए को भी जाना जाता है।
क) कैल्सिफेरल ख) थायमिन
ग) नाइसिन घ) रेटिनल
- प्र.3 बेरी—बेरी किसके कारण होता है।
क) बी२ ख) विटामिन के
ग) बी१ घ) कोई नहीं
- प्र.4 निम्नलिखित में से कौन आयाम नहीं है।
क) मानसिक ख) सामाजिक
ग) शारीरिक घ) पोषणात्मक
- प्र.5 प्रतिरक्षा प्रणाली में शामिल है।
क) ह्यूमोरल और तंतुतंत्र प्रणाली
ख) लिम्फोसाइट

- ग) ह्यूमोरल और कोशिका—संबंधी प्रणाली
घ) प्रतिजन
- प्र.6 त्वचा द्वारा संतृप्त विटामिन है
क) विटामिनए ख) विटामिन डी
ग) विटामिन सी घ) कोई नहीं
- प्र.7 पोषण की कमी से संबंधित समस्या को कहा जाता है।
क) संतुलित आहार ख) पोषक तत्व घुलनशीलता
ग) कुपोषण घ) सभी
- प्र.8 SARS का पूरा नाम है।
क) गंभीर तीव्र श्वसन लक्षण ख) तीव्र गंभीर श्वसन लक्षण
ग) दोनों घ) कोई नहीं
- प्र.9 तम्बाकू में योगात्मक झग है।
क) निकोटीन ख) इथेनल
ग) अमोनिया घ) कोई नहीं
- प्र.10 सूक्ष्म जिवाणुओं द्वारा उत्पन्न _____ विषैले पदार्थ।
क) पस ख) विषाणुता
ग) वेक्टर घ) कोई नहीं
- प्र.11 विटामिन सी को भी कहा जाता है
- प्र.12 न्यूट्रोस्यूटिकल की परिभाषा दीजिए।
- प्र.13 महामारी की परिभाषा दीजिए।
- प्र.14 किसी श्वसन संक्रमण का नाम बताएं।
- प्र.15 लोकसंख्या विज्ञान की परिभाषा दीजिए।

- प्र.16 सक्रिय प्रतिरक्षा की परिभाषा दीजिए।
- प्र.17 जल संचारित रोग का उदाहरण दीजिए।
- प्र.18 विटामिन सी की कमी _____ का कारण है
- प्र.19 जीएम खाद्य पदार्थों का अर्थ है
- प्र.20गैस का उपयोग किया जाता है कृत्रिम पकने के लिए।

भाग - ख

नोट:- लघु उत्तरीय प्रश्न। 11 में से किन्हीं 10 प्रश्नों को हल कीजिए।

(10x3=30)

- प्र.21 सामाजिक फार्मेसी की परिभाषा दीजिए। इसके दायरे का विवरण लिखें।
- प्र.22 स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए और स्वास्थ्य के विभिन्न सूचकों की सूची बनाएं।
- प्र.23 झग का दुरुपयोग और झग के दुर्घट्यय के बीच अंतर लिखें।
- प्र.24 किसी भी तीन वायु संवित रोगों का नाम लिखें।
- प्र.25 स्वास्थ्य देखभाल में फार्मासिस्ट की भूमिका पर चर्चा कीजिए।
- प्र.26 खाद्य में मिलावटों पर नोट लिखें।
- प्र.27 प्रोटीन के कार्यों को लिखें।
- प्र.28 मानव शरीर में सोडियम की भूमिका को लिखें।
- प्र.29 पानी के महत्व पर चर्चा करें।
- प्र.30 क्षयरोग के कारकीय जीव, रोकथाम और नियंत्रण को लिखें।
- प्र.31 फार्माकोइकोनोमिक्स के उद्देश्यों पर चर्चा कीजिए।

भाग - ग

नोट:- दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। सात में से किन्हीं छः प्रश्नों को हल कीजिए।

(6x5=30)

- प्र.32 विस्तार से पोषणीय अवशिष्टता रोगों पर चर्चा कीजिए।

- प्र.33 निम्नलिखित कारकीय जीव को लिखें।

- | | | | |
|----|---------|----|------------|
| क) | कोलेरा | ख) | डिप्टीरिया |
| ग) | टाइफाइड | घ) | रूबेला |
| ड) | मलेरिया | | |

- प्र.32 राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति पर चर्चा कीजिए।

- प्र.35 प्रतिकूलकरण कार्यक्रम का अनुसूची लिखें।

- प्र.36 परिवार नियोजन के विभिन्न उपायों की सूची दीजिए।

- प्र.37 फैट अल्पावस्था विटामिन के विस्तृत लेख को चर्चा कीजिए।

- प्र.38 भारत में चल रहे राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रमों पर चर्चा कीजिए।