

DIPLOMA SEMESTER EXAMINATION - 2023 (S)

Course : D. PHARMACY
Code : 162021
Subject : Pharmacology
Year/Sem. : II Year

Time : 3 Hours]

[Max.Marks : 80

Note : Attempt all three sections. Assume English Version Correct, if difference in Hindi Version. Attempt 20 questions from section A. 10 questions from section B and 06 questions from section C

Section -A (भाग - अ)

Note : Attempt all questions. / सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1×20=20

1. Rate and extent of drugs reach into the blood circulation is called
औषधि की वह दर व मात्रा जो परिसंचरण तंत्र में पहुँचती है कहलाती है।
2. agents reduce anxiety or as calm the patient without inducing sleep.
..... पदार्थ तनाव कम करते हैं तथा बिना निद्रा प्रेरित किए हुए मरीज को शान्त रखते हैं।
3. Cholchicine is used for treatment of
कोलचिसिन के उपचार में प्रयुक्त विधि है।
4. Chaul moogra oil is used for treatment of
चौलमुग्रा तेल के इजाल में प्रयुक्त किया जाता है।
5. Atropine an antidote for poisoning.
एट्रोपिन विष हेतु एक विषधर औषधि है।
6. Ranitidine is receptor blocker.
रेनिटेडिन रिसेप्टर अवरोधक है।
7. Paracetamol overdose is treated with
पेरासिटामोल की अधिक मात्रा से उत्पन्न दुष्प्रभाव का उपचार के द्वारा किया जाता है।
8. Dapsone is the drug of choice for
डैप्सोन के उपचार की मुख्य औषधि है।
9. Gout is caused due to over production of
गठिया के बढ़ने के कारण होता है।
10. Insulin is secreted from
इन्सुलिन का स्राव से होता है।
11. Tuberculosis is caused by
क्षयरोग के कारण होता है।

[Turn Over

12. Drugs which cause vomiting are called
औषधियाँ जो वमन उत्पन्न करती हैं, उन्हें कहते हैं।
13. are agents that dilate the pupils.
..... एजेंट्स हैं जो पुतलियों को फैलाते हैं।
14. Heparin is an drug.
हैपरिन एक दवा है।
15. Give two examples of Antipyretic drugs.
एन्टी पाइरेटिक दवा के दो उदाहरण दीजिए।
16. Enalapril is classified as
एनालाप्रिल को वर्गीकृत करते हैं।
17. Define diuretic drug
डाइयूरेटिक्स को परिभाषित कीजिए।
18. Define, Drug.
औषधि को परिभाषित कीजिए।
19. Nitrates are used for treatments of
नाइट्रेट्स के उपचार हेतु प्रयोग होते हैं।
20. is combination of trimethoprim and sulfamethoxazole.
ट्राइमेथोप्रिम व सल्फामिथोक्सजोल के मेल से बनने वाली औषधि है।

Section -B (भाग - ब)

Note : Attempt any Five questions. / किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

3×10=30

21. Describe the factors affecting absorption of drugs.
दवाओं के अवशोषण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
22. Write the general mechanism of drug action.
औषधी क्रिया की सामान्य क्रियाविधि लिखिए।
23. Classify sedative & hypnotics.
शमक और कृत्रिम निद्रावस्था कारकों को वर्गीकृत कीजिए।
24. Write down adult dose of tetracycline Penicillin, Chloroquine, Rifampicin.
टेट्रासाइक्लिन पेंसिलिन क्लोरोक्विन व रिफाम्पिसिन की वयस्क खुराक लिखिए।
25. Classify Antianginal drugs.
एंटीएनजाइनल औषधियों को वर्गीकृत कीजिए।

162021

[2]

pharmacyindia.co.in | pharmacyindia24@gmail.com | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)

 Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

26. Write down physiological & pathological role and clinical use of Vitamin D.
विटामिन डी को शारीरिक व रोग कारक गुणधर्म तथा नैदानिक प्रयोग के सम्बन्ध में लिखिए।
27. List the various routes of drug administration.
दवाओं के विभिन्न प्रकार के रूट ऑफ एडमिनिस्ट्रेशन के बारे में लिखिए।
28. Write short notes on DOTS.
डॉटस के नियम में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
29. Write contraindication of opioid analgesics.
ओपिओइड दर्द निवारक औषधि किन परिस्थितियों में नहीं लेनी चाहिए ?
30. Define antidepressant drugs.
अवसाद रोधी दवाओं को परिभाषित कीजिए।

Section -C (भाग - स)

Note : Attempt all questions. / किन्हीं सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5×6=30

31. Classify antihypertensive drugs with their indication and contraindication.
एण्टिहाइपरटन्सिव दवाओं को वर्गीकृत करते हुए उन्हें किन लक्षणों / स्थितियों में ग्रहण करना चाहिए तथा किन स्थितियों में नहीं ग्रहण करना चाहिए के संबंध में लिखिए।
32. Write in detail about NSAIDs.
एन एस ए आई डी एस के संबंध में विस्तृत रूप में लिखिए।
33. Discuss the chemotherapy of cancer.
कैंसर की कीमोथैरेपी चिकित्सा का वर्णन कीजिए।
34. Classify antiviral drug. Write the mechanism of action, uses and side effect of zidovudine.
एण्टीवाइरल दवाओं को वर्गीकृत कीजिए। Zidovudine (जिडोबुडीन) के कार्यवाही की प्रणाली व प्रयोग के साइड इफेक्ट को लिखिए।
35. Write the indication of these drugs with their side effects :
- | | | |
|--------------|--------------|----------------|
| (a) Insulin | (b) Oxytocin | (c) Calcitonin |
| (d) Estrogen | (e) Morphine | (f) Aspirin |
- निम्न दवाओं को किन लक्षणों / स्थिति / रोग में ग्रहण करते हैं और इनके साइड इफेक्ट लिखिए :
- | | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| (a) इन्सुलिन | (b) आक्सिटोसिन | (c) कैल्सीटोनिन |
| (d) एस्ट्रोजेन | (e) मारफीन | (f) एस्प्रीन। |
36. Classify antifungal drug, write the mechanism of action, uses, side effect of griseofulvin.
कवक रोधी को वर्गीकृत करें तथा ग्रिसोफुलविन के कार्य विधि की प्रणाली, प्रयोग व साइड इफेक्ट के बारे में लिखिए।

162021

[3]

4270

pharmacyindia.co.in | pharmacyindia24@gmail.com | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store



Scanned with OKEN Scanner