

# జెషధాలు-2, కృత్రిమ తీపి పదార్థాలు

1. గుండెపోటు నివారణకు ఇచ్చే మందు?
  - ఎ) ఆస్పిరిన్
  - బి) వేలియం
  - సి) క్లోరాంఫెనికాల్
  - డి) సీఫాలోస్ఫోరిన్
2. రోగులకు అప్పుడప్పుడూ ఇచ్చే ప్లాసెబో అనేది?
  - ఎ) యాంటీసెప్టిక్
  - బి) యాంటీపైరెటిక్
  - సి) క్రిమిసంహారిణి
  - డి) చక్కెరబిళ్ల
3. కింది వాటిలో 'బి-లాక్టం' నిర్మాణం ఉన్న యాంటీబయాటిక్?
  - ఎ) పెన్సిలిన్    బి) సీఫాలోస్ఫోరిన్
  - సి) ఎ,బి        డి) టెట్రామైసిన్
4. హెక్సాక్లోరో సైక్నేస్ సాధారణ నామం?
  - ఎ) పెన్సిలిన్    బి) సీఫాలోస్ఫోరిన్
  - సి) గమాగ్జీన్    డి) డెట్టాల్
5. కింది వాటిలో చీమల మందు?
  - ఎ) పెన్సిలిన్    బి) సీఫాలోస్ఫోరిన్
  - సి) గమాగ్జీన్    డి) డెట్టాల్
6. జతపర్చండి
  - A) అయోడోఫాం    1) పురుగుమందు
  - B) గమాగ్జీన్    2) యాంటీసెప్టిక్
  - C) డై ఇథైల్ ఈథర్    3) మత్తు మందు
  - D) మిథైల్ సాలిసిలేట్    4) నొప్పి తగ్గించేది

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
ఎ)	1	2	3	4
బి)	2	1	3	4
సి)	4	3	2	1

డి) 2 1 4 3

7. అలజడి, అనవసర ఆందోళనను తగ్గించి ప్రశాంతత, విశ్రాంతిని చేకూర్చే మందులను ఏమంటారు?  
ఎ) యాంటీసెప్టిక్లు  
బి) ట్రాంక్విలైజర్లు  
సి) అనాలజిక్లు      డి) ఏదీ కాదు
8. కింది వాటిలో ట్రాంక్విలైజర్ ఏది?  
ఎ) వేలియం      బి) సెరోటోనిన్  
సి) ఎ,బి      డి) ఏదీ కాదు
9. కింది వాటిలో యాంటీ మైక్రోబియల్?  
ఎ) లైసోజైమ్      బి) లాక్టిక్ ఆమ్లం  
సి) ఎ,బి      డి) ఏదీ కాదు
10. బార్బిట్యూరికామ్లు, దాని ఉత్పన్నాలు?  
ఎ) ట్రాంక్విలైజర్లు  
బి) యాంటీసెప్టిక్లు  
సి) అనాలజిక్లు      డి) మత్తుమందులు
11. హెరాయిన్ దేని ఎసిటైల్ ఉత్పన్నం?  
ఎ) కెఫిన్      బి) కొకేన్  
సి) నికోటిన్      డి) మార్ఫిన్
12. హెరాయిన్ లాంటి మత్తు మందుల తయారీలో వాడే రసాయనం?  
ఎ) ఇథైల్ ఆల్కహాల్  
బి) మిథైల్ ఆల్కహాల్  
సి) ఈథర్      డి) ఎసిటికామ్లం
13. ఓపీయం నుంచి వేరుపరిచే నార్కోటిక్ మందులు?  
ఎ) మార్ఫిన్      బి) కోడిన్  
సి) థీబీన్      డి) పైవన్నీ
14. వశపర్చుకునే ధర్మం ఉన్న మందులు ఏవి?  
ఎ) అనాలజిక్లు  
బి) యాంటీసెప్టిక్లు  
సి) నార్కోటిక్ మందులు  
డి) పైవన్నీ
15. శరీరంలో 'క్యాన్సర్ కణాల' పెరుగుదలను నియంత్రించే పద్ధతి?

ఎ) ఫిజియోథెరపీ బి) కీమోథెరపీ

సి) సైకోథెరపీ డి) ఎలక్ట్రోథెరపీ

16. క్షయ వ్యాధి నయం చేయడంలో వాడే ఔషధం?

ఎ) పెన్సిలిన్ బి) స్ట్రెప్టోమైసిన్

సి) టెట్రాసైక్లిన్ డి) క్లోరోమైసిటిన్

17. న్యూమోనియా, బ్రాంకైటిస్ వంటి వ్యాధుల నివారణకు ప్రభావశీల ఔషధం?

ఎ) పెన్సిలిన్ బి) క్లోరోమైసిటిన్

సి) టెట్రాసైక్లిన్ డి) ఏదీకాదు

18. రుతుచక్రాలు, స్త్రీ బీజాణువులను నియంత్రించడం ద్వారా గర్భ నిరోధకాలుగా పనిచేసే మందులను ఏమంటారు?

ఎ) యాంటీ డిప్రెస్సెంట్లు

బి) యాంటీ ఫెర్టిలిటీ మందులు

సి) యాంటీ అలెర్జెంట్లు

డి) ఏవీకావు

19. నోటి ద్వారా తీసుకునే గర్భనిరోధక మాత్రల్లో ఉండే ఔషధం?

ఎ) మెస్ట్రానోల్

బి) నోరిథిండ్రోన్

సి) ఇథెనైల్ ఈస్ట్రాడయోల్

డి) పైవన్నీ

20. యాంటీ డిప్రెస్సెంట్గా ఉపయోగించే ఔషధం?

ఎ) లూమినాల్ బి) టోఫ్రానిల్

సి) సల్పాడయజీన్ డి) డెట్టాల్

21. ప్రత్యేక సమూహం గుర్తించండి?

ఎ) ట్రాంక్విలైజర్లు:

ఈక్వినాల్, హెరాయిన్, వేలియం

బి) యాంటీసెప్టిక్లు:

బిథియోనాల్, డెట్టాల్, బోరికామ్లం

సి) బాధా నివారణలు:

మార్పిన్, ఆస్పిరిన్

డి) యాంటీ బయాటిక్లు:

పెన్సిలిన్, సిప్రోఫ్లోక్సాసిన్

22. కింది వాటిలో నోటి ద్వారా తీసుకునేది?

- ఎ) బిథియోనాల్      బి) డెట్టాల్  
సి) బోరికామ్లం      డి) ఏదీ కాదు

23. ఎలర్జీని తగ్గించే మందులు?

- ఎ) యాంటీ మైక్రోబియల్స్  
బి) యాంటీ హిస్టామీన్లు  
సి) యాంటీ వైరల్స్  
డి) యాంటీ ఫంగల్స్

24. కింది వాటిలో క్రిమినంహారక ధర్మం ఉన్నది?

- ఎ) కేటయానిక్ డిటర్జెంట్  
బి) ఆనయానిక్ డిటర్జెంట్  
సి) తటస్థ డిటర్జెంట్  
డి) ఏదీ కాదు

25. జ్వరంతో పాటు ఒంటి నొప్పులను తగ్గించేది?

- ఎ) పెన్సిలిన్  
బి) క్లోరోక్విన్  
సి) పారా-అసిటమైడోఫినాల్  
డి) ఏదీ కాదు

26. కింది వాటిలో దేనికి యాంటీసెప్టిక్ ధర్మం లేదు?

- ఎ) అయోడోఫాం      బి) డెట్టాల్  
సి) బిథియోనాల్      డి) లిండేన్

27. కింది వాటిలో కేంద్ర నాడీమండలాన్ని ప్రభావితం చేసేవి?

- ఎ) ట్రాంక్విలైజర్లు  
బి) అనాలజిక్లు  
సి) యాంటీపైరెటిక్లు  
డి) ఏవీకావు

28. స్థానీకృత మత్తును కల్గించేది?

- ఎ) కొకేన్      బి) నోవాకేన్  
సి) ఇథైల్ గ్లొరైడ్      డి) పైవన్నీ

29. దగ్గు మందుల్లో సాధారణంగా ఉండేవి?

- ఎ) క్లోరాంఫెనిరమైన్ మాలియేట్

బి) ప్రామిథజీన్

సి) ఫెనిరమైన్ మాలియేట్ (ఎవిల్)

డి) పైవన్నీ

30. కింది వాటిలో యాంటీ ఆక్సిడెంట్లుగా ఆహార పదార్థాల్లో కలిపేది?

ఎ) బ్యూటిలేటెడ్ హైడ్రాక్సీ టోలీన్(BHT)

బి) బ్యూటిలేటెడ్ హైడ్రాక్సీ ఎనిసోన్ (BHA)

సి) ప్రొపైల్ గాలేట్

డి) పైవన్నీ

31. కింది వాటిలో సహజసిద్ధ యాంటీ ఆక్సిడెంట్లు?

ఎ) విటమిన్-సి బి) విటమిన్-ఇ

సి) కెరోటినాయిడ్స్ డి) పైవన్నీ

32. పాలీఫినాలిక్ యాంటీ ఆక్సిడెంట్లు వేటిలో ఉంటాయి?

ఎ) టీ, కాఫీ బి) సోయాబీన్

సి) రెడ్ వైన్ డి) పైవన్నీ

33. కింది వాటిలో సహజ వర్ణద్రవ్యం?

ఎ) కుంకుమ పువ్వు

బి) పసుపు

సి) కారామెల్ డి) పైవన్నీ

34. చక్కెరను వేడి చేసి తయారుచేసే వర్ణద్రవ్యం ఏది?

ఎ) కుంకుమ పువ్వు

బి) పసుపు

సి) కారామెల్ డి) అమరాంత్

35. కృత్రిమ వర్ణద్రవ్యాలు ప్రధానంగా?

ఎ) ఈథర్లు

బి) ఎస్టర్లు

సి) ఎజో రంజకాలు

డి) షిప్ క్షారాలు

36. ఆహార పదార్థాల తయారీలో ఏ రంగు పదార్థం వాడటాన్ని నిషేధించారు?

ఎ) కుంకుమపువ్వు బి) టెట్రజీన్

సి) అమరాంత్ డి) పసుపు

37. జతపర్చండి.

- A) అమరాంత్ 1) ఎరుపు-గోధుమ  
B) ఇండిగో కారమీన్ 2) నీలివర్ణం  
C) పాన్నియా 3) ఆకుపచ్చ  
D) కుంకుమపువ్వు 4) పసుపు-ఎరుపు

A B C D

- ఎ) 1 2 3 4  
బి) 1 2 4 3  
సి) 4 3 2 1  
డి) 4 3 1 2

38. మొట్టమొదటి కృత్రిమ తీపికారిణి?

- ఎ) శాకరిన్ బి) డల్సిన్  
సి) సుక్రలోస్ డి) అలిటేమ్

39. కింది వాటిలో కృత్రిమ తీపికారుణులు ఏవి?

- ఎ) ఆస్పార్టేమ్ బి) అలిటేమ్  
సి) సుక్రలోజ్ డి) హైవన్నీ

40. ఆహారాన్ని ఎక్కువ కాలం నిల్వ చేయడానికి వాడే పదార్థాలు?

- ఎ) సోడియం బెంజోయేట్  
బి) ఇథైల్ ఫార్మేట్  
సి) ఎ,బి డి) ఏదీ కాదు

41. బ్రెడ్, కేక్ లలో వాడే ప్రిజర్వేటివ్?

- ఎ) కార్బియం ప్రొపియోనేట్  
బి) సోడియం బెంజోయేట్  
సి) ఇథైల్ ఫార్మేట్  
డి) ఏవీకావు

42. చైనీస్ వంటకాల్లో ఎక్కువగా వాడే ఫుడ్ అడిటివ్?

- ఎ) మోనోసోడియం గ్లూటమేట్  
బి) సోడియం బెంజోయేట్  
సి) ఇథైల్ ఫార్మేట్  
డి) ఏవీకావు

43. కింది వాటిలో ఎక్కువ తీపి కలిగి ఉండేది?

- ఎ) సుక్రోజ్ బి) అలిటేమ్

సి) శాకరిన్ డి) డల్ఫిన్

44. ఎక్కువ శాతం కృత్రిమ తీపి పదార్థాలు ఏవి?

ఎ) ఎస్టర్లు బి) ఈథర్లు సి) కార్బోహైడ్రేట్లు డి) పెప్టైడ్లు

45. యూరియా ఉత్పాదిత తీపికారిణి?

ఎ) డల్ఫిన్ బి) అలిటేమ్ సి) శాకరిన్ డి) సుక్రలోజ్

46. కింది వాటిలో ఏది సుక్రోజ్ క్లోరో ఉత్పాదితం?

ఎ) సుక్రలోజ్ బి) డల్ఫిన్ సి) అలిటేమ్ డి) శాకరిన్

47. వెనీలా వాసన గల పదార్థం?

ఎ) క్రోమోన్ బి) కుమరిన్ సి) చార్కోన్ డి) ఏదీ కాదు

48. కింది వాటిలో దోమలను నియంత్రించేది?

ఎ) నైట్రోగ్లిజరిన్ బి) ఫైరిథ్రిన్ సి) ఈథర్ డి) అట్రోపిన్

49. జతపర్చండి.

A) అట్రోపిన్ 1) స్థానిక మత్తు B) ఈథర్ 2) గుండె జబ్బు

C) నైట్రో గ్లిజరిన్ 3) కనుపాప విస్ఫారణం

D) ఉప్పు 4) ఆహార పదార్థాల నిల్వ

A B C D

ఎ) 3 1 2 4

బి) 2 1 3 4

సి) 4 3 2 1

డి) 2 1 4 3

సమాధానాలు

1 ఎ	2 డి	3 సి	4 సి	5 సి
6 బి	7 బి	8 సి	9 సి	10 ఎ
11 డి	12 డి	13 సి	14 సి	15 బి
16 బి	17 బి	18 బి	19 డి	20 ఎ
21 బి	22 డి	23 బి	24 ఎ	25 సి
26 డి	27 ఎ	28 డి	29 డి	30 డి
31 డి	32 డి	33 డి	34 సి	35 సి
36 బి	37 ఎ	38 ఎ	39 డి	40 సి
41 ఎ	42 ఎ	43 బి	44 డి	45 ఎ
46 ఎ	47 బి	48 బి	49 ఎ	