

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

6 Мікробіологія опортуністичних інфекцій"

Категорія: **Бактеріологія**

Кількість запитань: **122**

1. "Які з наведених властивостей притаманні мікроорганізмам роду *Campylobacter*?"
2. "Вкажіть, до якої групи за типом дихання належить збудник ботулізму:"
3. "Які з наведених живильних середовищ найбільш широко використовуються для культивування збудників ботулізму?"
4. "Вкажіть оптимальну температуру росту і токсиноутворення для клостридій ботулізму типів А, В, С:"
5. "Вкажіть серотип збудника ботулізму, який найбільш інтенсивно продукує прототоксин:"
6. "Яка хімічна природа ботулінічного токсину:"
7. "Який матеріал доцільно досліджувати при підозрі на ботулізм?"
8. "Яке захворювання найбільш часто спричиняє *Cl.botulinum*?"
9. "Які умови сприяють накопиченню ботулінічного токсину в харчових продуктах?"
10. "Який метод дозволяє встановити серотип токсину *Cl.botulinum*?"
11. "Вкажіть оптимальну температуру росту і токсиноутворення для клостридій ботулізму типів Е і F:"
12. "Вкажіть серотип токсину *Clostridium botulinum*, що виявляє найбільш сильні токсичні властивості:"
13. "За якого з наведених температурних режимів спроможні рости термофільні кампілобактери?"

14. "Яка з наведених клостридій є збудником газової гангрен?"
15. "До якої групи за типом дихання відносять пептококи?"
16. "Чи здатні пептострептококи зберігати життєздатність в присутності кисню?"
17. "Які морфологічні ознаки притаманні мікроорганізмам роду *Peptococcus*?"
18. "Чи здатні *Bacteroides fragilis* до утворення капсули?"
19. "До якої групи за типом дихання відносять мікроорганізми роду *Bacteroides*?"
20. "Які морфотінкторіальні ознаки притаманні мікроорганізмам роду *Bacteroides*?"
21. "Які морфотінкторіальні ознаки притаманні мікроорганізмам роду *Prevotella*?"
22. "До якої групи за типом дихання відносять мікроорганізми роду *Prevotella*?"
23. "До якої з наведених речовин виявляє стійкість *Bacteroides fragilis*?"
24. "Чи має *Bacteroides melaninogenicus* здатність до пігментоутворення?"
25. "Які морфотінкторіальні ознаки притаманні мікроорганізмам роду *Fusobacterium*?"
26. "До якої з наведених речовин виявляють стійкість мікроорганізми роду *Fusobacterium*?"
27. "Які морфологічні ознаки притаманні мікроорганізмам роду *Veillonella*?"
28. "Яке відношення до глюкози виявляють мікроорганізми групи НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії)?"

29. "Чи мають мікроорганізми роду *Acinetobacter* фермент цитохромоксидазу?"
30. "Яка з наведених ознак дає змогу відрізнити мікроорганізми роду *Moraxella* від інших НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії)?"
31. "До якої групи за типом дихання відносять мікроорганізми роду *Moraxella*?"
32. "Який вид мікроорганізмів роду *Flavobacterium* є патогенним для людини?"
33. "Яка з наведених ознак дає змогу відрізнити мікроорганізми роду *Alcaligenes* від більшості НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії)?"
34. "Яке поживне середовище має ввійти до набору для первинного засіву клінічного матеріалу при підозрі на НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії)?"
35. "До якої групи за типом дихання відносять мікроорганізми роду *Pseudomonas*?"
36. "Який вид мікроорганізмів роду *Pseudomonas* є найбільш поширеним етіологічним фактором внутрішньолікарняних інфекцій?"
37. "Яка з наведених властивостей є провідною для диференціювання *Pseudomonas aeruginosa* від інших псевдомонад?"
38. "Які морфотінкторіальні властивості мікроорганізмів роду *Plesiomonas*?"
39. "Чи мають мікроорганізми роду *Plesiomonas* джгутики?"
40. "Чи здатні мікроорганізми роду *Plesiomonas* до росту на простих поживних середовищах?"
41. "Чи мають мікроорганізми роду *Plesiomonas* цитохромоксидазу?"

42. "Вкажіть природний біотоп мікроорганізмів роду *Aeromonas*?"
43. "Чи володіють здатністю до пігментоутворення мікроорганізми роду *Chromobacter*?"
44. "Які морфотинкторіальні властивості мікроорганізмів роду *Pasterella*?"
45. "Як відносяться мікроорганізми роду *Pasterella* до глюкози на середовищі Хью-Лейфсона?"
46. "Чи володіють мікроорганізми роду *Pasterella* ферментом цитохромоксидазою?"
47. "З якими мікроорганізмами в першу чергу диференціюють пастерели?"
48. "Які з наведених мікроорганізмів групи НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії) не ростуть на МПА?"
49. "Вкажіть реактив, що використовують для виявлення каталази у гемофілів?"
50. "Який з цих матеріалів підлягає бактеріологічному дослідженню на мікроорганізми роду *Campylobacter*?"
51. "До якої групи за типом дихання відносять мікроорганізми роду *Campylobacter*?"
52. "Чи володіють *H.influenzae* здатністю розщеплювати сечовину?"
53. "Чи здатні мікроорганізми *Ps.aeruginosa* утворювати газ з азотнокислого калію?"
54. "Вкажіть найбільш патогенну для людини серологічну групу мікроорганізмів роду *Streptococcus*:"

55. "Яке захворювання спричиняють умовно-патогенні мікобактерії?"
56. "До якої родини належать пневмококи?"
57. "Який з наведених тестів дає змогу диференціювати *Streptococcus agalactica* від *Streptococcus pyogenes*?"
58. "Який з наведених тестів дає змогу диференціювати *Streptococcus agalactica* від *Streptococcus pyogenes*?"
59. "Який з наведених тестів дає змогу диференціювати *Streptococcus agalactica* від *Streptococcus pyogenes*?"
60. "Які з перерахованих ознак дозволяють диференціювати ентерококи і стрептококи?"
61. "Які з перерахованих компонентів мають бути введені до складу поживних середовищ для виділення мікроорганізмів роду *Haemophilus*?"
62. "На якій з наведених ознак базується класифікація стрептококків за Шоттмюллером?"
63. "На якій з наведених ознак базується класифікація стрептококків за Лендсфільд?"
64. "Представники якого з наведених родів НФГНБ (неферментуючі негативні за Грамом бактерії) не ростуть на середовищі Ендо?"
65. "Який з наведених мікроорганізмів не окислює глюкозу в тесті Хью-Лейфсона (O/F тест)?"
66. "Вкажіть концентрацію перекису водню для визначення каталазної активності *H.influenzae*:"

67. "Скільки сероварів визначають у *H.influenzae*?"
68. "Чи здатні мікроорганізми *Ps.auruginosa* утворювати газ з азотнокислого калію?"
69. "Вкажіть пігментоутворюючі мікроорганізми:"
70. "За яким ферментом визначають патогенні властивості стафілококів?"
71. "За якими тестами диференціюють *S. aureus* від інших стафілококів?"
72. "Вкажіть серологічну групу стрептококів, до якої належать *S. agalactia*:"
73. "Вкажіть псевдомонади, що варіабельні відносно наявності ферменту цитохромоксидази:"
74. "Вкажіть буркхолдерії, що варіабельні відносно наявності ферменту цитохромоксидази:"
75. "Вкажіть псевдомонади, що варіабельні відносно окислення глюкози на середовищі Хью-Лейфсона:"
76. "Вкажіть псевдомонади, що утворюють флюоресцеїн:"
77. "Вкажіть буркхолдерії, що варіабельні відносно окислення глюкози на середовищі Хью-Лейфсона:"
78. "Вкажіть види псевдомонад, що варіабельні відносно рухливості:"
79. "Вкажіть вид буркхолдерій, серед представників якого переважають нерухомі бактерії:"
80. "*Clostridium perfringens* якого серотипу є основним збудником газової гангрени?"

81. "Який температурний режим культивування використовують при засіві матеріалу на щільні середовища з метою виділення мікроорганізмів роду *Campylobacter* без застосування фільтрів?"
82. "Вкажіть збудник псевдомембранозного коліту:"
83. "Який режим автоклавування слід застосувати для знезараження матеріалу, підозрілого на вміст клостридій?"
84. "Вкажіть правильно сформульовану позитивну відповідь при бактеріоскопічному дослідженні виділень з рани на збудник газової гангрени:"
85. "Вкажіть тест, що може бути використано для прискореної ідентифікації *Helicobacter pylori*:"
86. "В яких умовах *Cl.perfringens* утворюють капсули?"
87. "Чи здатні *Cl.perfringens* утворювати капсули?"
88. "Як розташованні ендоспори в клітинах *Cl.perfringens*?"
89. "Як розташованні ендоспори в клітинах *Cl.botulinum*?"
90. "Як розташованні ендоспори в клітинах *Cl.tetani*?"
91. "Скільки типів токсину утворюють *Cl.perfringens*?"
92. "Скільки типів токсину утворюють *Cl.novui*?"
93. "Скільки типів токсину утворюють *Cl. botulinum*?"
94. "Чи мають клітини мікоплазм щільну клітинну стінку?"
95. "Чи ростуть мікоплазми на звичайних живильних середовищах?"

96. "Вкажіть вид, до якого належить збудник респіраторного мікоплазмозу:"
97. "Чи чутливі мікоплазми до антибіотиків?"
98. "Вкажіть збудник урогенітального уреоплазмозу:"
99. "Вкажіть збудник орнітозу:"
100. "Які форми існування мають клітини хламідій?"
101. "Чи забарвлюються клітини хламідій за Грамом?"
102. "Чи ростуть хламідії на штучних живильних середовищах?"
103. "Чи чутливі хламідії до антибіотиків?"
104. "Як оцінити значення дріжджоподібних грибів для організму людини?"
105. "Який з наведених тестів використовують при визначенні належності дріжджоподібних грибів до конкретного роду?"
106. "Вкажіть, яка з наведених речовин є біостимулятором росту грибів роду *Candida*:"
107. "До якого царства належать гриби роду *Candida*?"
108. "Яке з наведених поживних середовищ доцільно використати для засіву клінічного матеріалу з метою виділення дріжджоподібних грибів?"
109. "Вкажіть, що зумовлює розвиток патологічного процесу, пов'язаного з грибами роду *Candida*:"
110. "За яким з наведених морфологічних елементів диференціюють гриби роду *Candida* від дріжджів?"

111. "Вкажіть провідний метод диференціювання грибів роду *Candida* від інших грибів:"

112. "Вкажіть структуру, притаманну грибам роду *Candida*:"

113. "Який пігмент утворюють гриби роду *Candida* при культивуванні в умовах "in vitro"?"

114. "Вкажіть властивості, за якими диференціюють гриби роду *Candida* на види:"

115. "Вкажіть живильне середовище, призначене для виділення культури грибів роду *Candida*:"

116. "Які морфологічні структури відрізняють гриби *C. albicans* від інших видів роду *Candida*?"

117. "Як забарвлюються за Грамом бластоспори грибів роду *Candida*?"

118. "За якими ознаками диференціюють гриби роду *Candida* на види?"

119. "Яке з наведених середовищ використовують для визначення філаментації у грибів роду *Candida*?"

120. "Як Ви вважаєте, чи досить факту виявлення грибів *Candida albicans* для встановлення діагнозу "кандидоз"?"

121. "Який з наведених вуглеводів входить до складу середовища Сабуро?"

122. "Які з перерахованих нижче мікроорганізмів утворюють гранули жовтого кольору у виділеннях із вогнищ запалення, що слугує їх диференціально-діагностичною ознакою?"