

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Алергія, викликана неінфекційними алергенами

Категорія: **Алергологія**

Кількість запитань: **70**

1. Зазначте алергічні захворювання, що можуть бути викликані неінфекційними алергенами:

- * А) Антигеннезалежна бронхіальна астма**
- * В) Поліноз**
- * С) Атопічний дерматит**
- * D) набряк Квінке, кропив'янка**
- * Е) Медикаментозна алергія**
- F) Мікробна екзема

2. Які з зазначених епідермальних алергенів часто викликають алергічну реакцію при наявності в людини сенсibilізації?

- * А) Лупа собаки, хутро собаки**
- * В) Лупа, хутро кота**
- * С) Луска риби**
- * D) Пір'я птахів**
- * Е) Лупа коня**
- * F) Хутро вівці**
- G) Слима людини

3. Зазначте алергічні захворювання і стани, що можуть бути обумовлені надходженням в організм епідермальних алергенів:

- * А) Антигензалежна бронхіальна астма**
- * В) Алергічний риніт**
- * С) Алергічний кон'юнктивіт**
- * D) Атопічний дерматит, набряк Квінке**
- * Е) Анафілактичний шок**
- F) Поліноз
- G) Сироваткова хвороба

4. Зазначте які чинники визначають форму клінічного прояву алергії, викликаній епідермальними алергенами:

- * А) Шлях надходження алергену в організм**
- * В) Конституціональні особливості**
- * С) Стан окремих систем і органів**
- * D) Кількість алергену, що надходить в організм**
- Е) Наявність психосоматичних розладів

5. Чи є епідермальні алергени високоспецифічними?

- А) Так
- * В) Ні**

6. Чи можуть бути викликані неінфекційними алергенами такі захворювання: харчова алергія, медикаментозна алергія, алергічний кон'юнктивіт, набряк Квінке, атопічний дерматит, інсектна алергія, поліноз?

- * А) Так**
- В) Ні

7. Відзначте характерний початок розвитку алергічних захворювань, викликаних неінфекційними алергенами:

- * А) Гострий**
- В) Після тривалого періоду продромальних симптомів

8. Зазначте умови, що сприяють розвитку алергічних захворювань, обумовлених неінфекційними алергенами:

- * А) Сезонність**
- * В) Наявність алергенів у навколишньому середовищі**
- * С) Попередній розвиток важкого інфекційного процесу**
- * D) Позитивний алергологічний сімейний анамнез**
- * Е) Специфічна по відношенню до алергену сенсibilізація організму**
- Ф) Вікові та статеві особливості

9. Які клінічні прояви характерні для алергічних захворювань реактивного типу?

- * А) Переважне ураження шкіри**
- * В) Переважне ураження слизових оболонок**
- С) Переважне ураження вісцеральних органів
- Д) "Стерта" клінічна картина при значних змінах лабораторних показників

10. Зазначте які з перерахованих простих хімічних речовин спроможні індукувати розвиток неінфекційної алергії?

- * А) Бром**
- * В) Йод**
- * С) Хром**
- * D) Нікель**
- Е) Полівінілпіролідон

11. Зазначте які з перерахованих низькомолекулярних з'єднань спроможні викликати алергію неінфекційного генезу?

- * А) Органічні барвники**
- * В) Медикаментозні препарати**
- * С) Каталізатори біохімічних процесів**
- * D) Пестициди**
- * Е) Гербіциди**
- Ф) Поліпропілен

12. Чи можуть викликати розвиток алергії неінфекційного генезу макромолекулярні речовини - продукти метаболізму мікроорганізмів?

- * А) Ні**
- В) Так

13. При розвитку алергії неінфекційного генезу сенсibilізація може формуватися:

*** А) До гаптену**

*** В) До білка-носія**

С) До збудників інфекційних захворювань

14. Білок-носії - це чужорідний білок, що потрапив в організм у період надходження в організм гаптена?

А) Так

*** В) Ні**

С) Не завжди

15. Чи відбувається зміна властивостей білка-носія при утворенні комплексного антигену?

*** А) Так**

В) Ні

*** С) Не завжди**

16. При яких процесах може спостерігатися зміна білкових компонентів комплексних антигенів?

*** А) При приєднанні галогену**

*** В) При нітруванні**

*** С) При ацетилюванні**

*** D) При діазотуванні білків**

Е) Зміна білкових компонентів комплексних антигенів не відбувається

17. Який тип алергічної реакції може розвинути у випадку повторного надходження гаптена в організм?

- * А) Реагіновий тип**
- * В) Гіперчутливість уповільненого типу**
- С) Гаптен не викликає розвитку алергічної реакції
- Д) Формування псевдоалергічних реакцій

18. Зазначте можливий шлях надходження алергену в організм при алергії, викликаній неінфекційними алергенами:

- * А) Інгаляційний**
- * В) Пероральний**
- * С) Контактний (транскутантний)**
- * Д) Парентеральний**
- Е) Шлях надходження не має значення

19. Зазначте поширені інгаляційні алергени, що викликають розвиток алергії неінфекційного генезу:

- * А) Побутовий пил**
- * В) Виробничий пил**
- * С) Пилок рослин**
- * Д) Епідерміс і хутро тварин**
- * Е) Перо птахів**
- Ф) Спори грибків

20. Побутовий пил - алерген, що викликає переважно:

- * А) Алергію неінфекційного генезу**
- В) Алергію інфекційного генезу
- С) Аутоімунні захворювання
- Д) Псевдоалергічні захворювання
- Е) Немає визначеної закономірності

21. Побутовий пил - це:

- A) Алерген, що складається з однорідних пилових частинок
- * B) Алерген, що складається з однотипних частинок, складних по будові**
- * C) Складний за своєю будовою, розмірами алергенний матеріал, що утворюється в процесі життєдіяльності в місцях знаходження людини**

22. Які компоненти побутового пилу провокують розвиток алергії неінфекційного генеза?

- * A) Частинки одягу, постільної білизни, меблів**
- * B) Спороутворюючі гриби**
- * C) Частинки комах, бактерій, екскременти та часточки кліщів виду *Dermatophagoides***
- * D) Епідерміс і хутро домашніх тварин**
- * E) Перо домашніх птахів і подушки**
- F) Перераховані компоненти домашнього пилу не викликають алергічних реакцій

23. Чи може розвинутися алергія до побутових алергенів в умовах виробництва?

- * A) Так**
- B) Ні

24. Чи може розвинутися алергія неінфекційного генезу у людини при годуванні акваріумних риб кормом, що містить дафнії, мотіля або дощових хробаків?

- * A) Так, при утриманні в кормі дафнії**
- B) Так, при утриманні в кормі мотіля
- C) Так, при утриманні в кормі дощових хробаків
- D) Ні, при утриманні в кормі дафнії
- E) Ні, при утриманні в кормі мотіля
- F) Ні, при утриманні в кормі дощових хробаків

25. Зазначте алергічні захворювання і стани, що можуть бути обумовлені надходженням в організм побутових алергенів?

- * А) Антигеннезалежна бронхіальна астма**
- * В) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів, алергічний кон'юнктивіт**
- * С) Атопічний дерматит**
- * D) набряк Квінке, кропив'янка**
- Е) Екзогенний алергічний альвеоліт

26. Чи можуть інсектні алергени спровокувати розвиток алергії неінфекційного генезу?

- * А) Так**
- В) Ні

27. Які конкретно інсектні алергени можуть викликати алергію неінфекційного генезу?

- * А) Алергени отрути жалючих комах**
- * В) Алергени слини кусаючих комах**
- * С) Пил з частинок комах**
- D) Зазначені алергени не викликають алергію неінфекційного генезу

28. Які реакції можуть виникнути при розвитку неінфекційної алергії, викликаній інсектними алергенами?

- * А) Місцеві**
- * В) Загальні**
- С) Гіперчутливість уповільненого типу

29. Зазначте обов'язкові умови, при яких може розвинутиися алергічна реакція, індукована інсектними алергенами:

- * А) Ужалення, укуси комах**
- * В) Наявність сенсibilізації до комах того ж ряду або сімейства**
- * С) Генетична схильність**
- * D) Наявність алергічних захворювань або станів в анамнезі**
- * Е) Надходження в організм алергену і наявність сенсibilізації до нього**
- Г) Вдихання інсектного алергену

30. Зазначте чинники, що визначають вираженість алергічної реакції в людей, сенсibilізованих до певного інсектного алергену:

- А) Поширеність комах даного ряду або сімейства
- В) Кількість алергену, що обумовив розвиток сенсibilізації
- * С) Кількість алергену, що надійшов у сенсibilізований організм**
- * D) Вираженість сенсibilізації і надходження в організм специфічного алергену в кількості, що перевищує граничний рівень**

31. Зазначте, від чого може залежати вірогідність розвитку алергії неінфекційного генезу в генетично схильних до даного виду алергії людей:

- * А) Від вірогідності сенсibilізації до неінфекційних алергенів**
- * В) Від вірогідності повторного надходження в організм даного виду алергену**
- С) Від кліматичних умов

32. Зазначте, від чого може залежати вірогідність розвитку алергії неінфекційного генезу в людей з обтяженим алергологічним анамнезом:

- * А) Від екологічних умов**
- * В) Від побутових умов**
- * С) Від широти асортименту уживаних медикаментозних засобів**
- * D) Від професійних умов**
- * Е) Від психоемоційного і фізичного стану**
- Г) Від вікових особливостей

33. Епідермальні алергени викликають переважно:

- * А) Алергію неінфекційного генезу**
- В) Інфекційну алергію
- С) Аутоімунні захворювання
- Д) Псевдоалергічні захворювання
- Е) Немає визначеної закономірності

34. До епідермальних алергенів відносяться: лупа, хутро тварин, перо птахів, луска риб. Чи це так?

- * А) Так, це так**
- В) Так, за виключенням пера птахів
- С) Так, за винятком луски риб
- Д) Ні, це не так
- Е) Так, за виключенням хутра тварин
- Г) Тільки частина з перерахованих алергенів відносяться до епідермальних

35. Розвиток неінфекційної алергії, викликаної епідермальними алергенами частіше зустрічається:

- * А) У побуті**
- В) В умовах виробництва
- С) У екстремальних і екзотичних умовах
- Д) Немає визначеної закономірності

36. Зазначте частоту поширення неінфекційної алергії, викликаної епідермальними алергенами:

- А) Епідемічна
- * В) Окремі випадки**

37. Зазначте найбільш імовірний засіб поширення епідермальних алергенів?

- * А) Повітряно-краплинний**
- * В) Контактний**
- С) Аліментарний

38. Чи є неінфекційна алергія, викликана епідермальними алергенами, генетично обумовленою?

- А) Так
- В) Ні
- * С) Не завжди**

39. Чи завжди алергічний кон'юнктивіт, викликаний епідермальними алергенами, передається спадково?

- А) Так
- В) Не завжди
- С) У поодиноких випадках
- Д) У більшості випадків
- * Е) Ніколи не передається**

40. Які зі спадкових чинників можуть обумовити розвиток алергії до епідермальних алергенів?

- * А) Конституціональні особливості**
- * В) Побутові, сімейні традиції (трудові династії)**
- * С) Генетична схильність до даного виду патології**
- D) Прояви спадкового ангіоневротичного набряку

41. Які генетично обумовлені конституціональні особливості сприяють розвитку сенсibiliзації епідермальними алергенами?

- * А) Спадково обумовлене скривлення носової перегородки**
- * В) Спадково обумовлена схильність до гіперпродукції реактивів**
- * С) Спадково обумовлені особливості побудови бронхолегеневої системи**
- D) Схильність до повноти
- E) Наявність захворювань сечостаттевої системи

42. Представники яких професій частіше усього схильні до алергії, що індукована епідермальними алергенами?

- * А) Пастухи, вівчарі**
- * В) Перукарі**
- * С) Кінологи**
- * D) Іхтіологи**
- * E) Коноводи, робітники тваринницьких і птахоферм, віваріїв**
- F) Робітники будівельних спеціальностей

43. Яка питома вага неінфекційної алергії, викликаної медикаментозними алергенами, у структурі алергічних захворювань і станів?

- A) До 1%
- B) 2-3%
- C) 4-5%
- D) 5-10%
- * E) 15-20%**
- F) Більше 30%

44. Чи можуть медикаментозні препарати при надходженні в організм обумовити утворення кон'югованих алергенів?

- * A) Так**
- B) Ні

45. Спроможність медикаментозних алергенів викликати розвиток алергії неінфекційного генезу в процесі метаболізму препарату:

- A) Не змінюється
- B) Знижується
- C) Наростає
- * D) Немає універсальної закономірності**

46. Частота випадків розвитку алергії неінфекційного генезу, викликаної медикаментозними алергенами, залежить від:

- * А) Поліпрагмазії**
 - * В) Застосування медикаментозних засобів без урахування загальних або перехресно реагуючих детермінант**
 - * С) Від якості застосовуваних медикаментозних речовин**
 - * D) Від генетичної схильності**
 - * Е) Від ефективності проведення індивідуальних і загальних заходів оздоровлення, умов роботи медичних робітників і робітників сфери виробництва медичних і біологічних препаратів**
- Г) Частота випадків алергії не залежить від зазначених умов

47. Які чинники визначають алергенність пилку рослин?

- * А) Вид рослин**
 - * В) Алергенність білків пилку**
 - * С) Летючість пилку**
 - * D) Розмір пилових зерен**
- Е) Кліматичні умови

48. Якого діаметру пилові зерна можуть викликати розвиток алергічного захворювання?

- * А) 3-5 мкм**
 - * В) 5-20 мкм**
 - * С) До 35 мкм**
- D) 50-70 мкм
- Е) Понад 75 мкм

49. Зазначте алергічні захворювання і стани, що можуть бути обумовлені надходженням в організм пилкових алергенів:

- * А) Антигензалежна бронхіальна астма**
- * В) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів, алергічний кон'юнктивіт**
- * С) Атопічний дерматит, набряк Квінке, кропив'янка**
- * D) Анафілактичний шок**
- Е) Псоріаз

50. Чи можуть пилкові алергени спровокувати розвиток алергії інфекційного генезу?

- А) Так
- * В) Ні**
- С) В окремих випадках
- Д) У більшості випадків

51. Для неінфекційної алергії, викликаній пилковими алергенами характерні:

- А) Епідемічна поширеність
- * В) Сезонні спалахи**
- * С) Локальні спалахи**

52. У який час року може розвинути алергічний риніт, алергічний кон'юнктивіт, викликаний пилковими алергенами?

- * А) Навесні**
- * В) Восени**
- С) Взимку
- * D) Влітку**

53. Чи може неінфекційна алергія, викликана пилковими алергенами, розвинути в побутових умовах?

- * А) Так**
- * В) Ні**
- * С) В окремих випадках**
- D) У більшості випадків

54. Антигенний склад пилку одного виду рослин містить в основному:

- A) 2-3 антигенних компоненти
- * В) 5-10 антигенних компонентів**
- * С) 7-15 антигенних компонентів**
- * D) Близько 20 антигенних компонентів**
- E) Більше 100 антигенних компонентів

55. Чи можуть мати загальні антигенні детермінанти пилкові алергени різноманітних видів рослин?

- * А) Так**
- B) Ні

56. Чи завжди розвиток алергії неінфекційного генезу, викликаний пилковими алергенами, пов'язаний тільки з надходженням в організм пилку рослин?

- A) Так,
- * В) Ні**

57. Які елементи рослин можуть мати загальну з пилом антигенну детермінанту?

- * А) Листя**
- * В) Кора**
- * С) Пелюстки суцвіть**
- * D) Корені**
- Е) Мінеральні добрива
- Ф) Мікроелементи

58. Чи має поширеність неінфекційної алергії, викликаної пиловими алергенами, свої кліматогеографічні особливості?

- * А) Так**
- В) Не має

59. Чи мають кліматогеографічні особливості розвитку неінфекційної алергії, викликаної пиловими алергенами, діагностичну значимість?

- * А) Так**
- В) Ні
- С) Не завжди
- Д) В окремих випадках

60. Поширеність неінфекційної алергії, викликаної харчовими алергенами:

- А) Епідемічна
- В) Сезонні спалахи
- С) Локальні спалахи
- * D) Окремі випадки**

61. Зазначте найбільш імовірний шлях надходження харчових алергенів в організм?

- A) Повітряно-краплинний
- * B) Контактний**
- * C) Аліментарний**
- * D) При парентеральному засобі введення поживних речовин**

62. Алергенність харчових продуктів залежить від:

- * A) Алергенності харчових компонентів, що входять до складу їжі**
- * B) Алергенності харчових барвників, консервантів, антиокислювачів, що ароматизують і інших наповнювачів**
- * C) Термічної обробки їжі**
- D) Терміну та умов зберігання

63. Зазначте алергічні захворювання і стани, що можуть бути обумовлені надходженням в організм харчових алергенів?

- * A) Антигеннезалежна бронхіальна астма**
- * B) Алергічний риніт, алергічний кон'юнктивіт**
- * C) Поліноз**
- * D) Анафілактичний шок**
- * E) Набряк Квінке, кропив'янка, атопічний дерматит**
- F) Мікробна екзема

64. Промислові алергени викликають переважно:

- * A) Алергію неінфекційного генезу**
- B) Алергію інфекційного генезу
- C) Аутоімунні захворювання
- D) Псевдоалергічні захворювання
- E) Немає визначеної закономірності

65. Зазначте можливі шляхи надходження алергену в організм при алергії, викликаній промисловими алергенами?

- * А) Інгаляційний**
- * В) Пероральний**
- * С) Контактний (транскутантний)**
- D) Парентеральний
- * Е) Ентеральний**

66. Промислові алергени - це:

- * А) Гаптени**
- * В) Кон'юговані алергени**
- * С) Відносно неоднорідні частинки різноманітного хімічного складу, форми і будови, що мають реакційноспроможну групу**
- D) Алергоїди

67. Чи може розвинутиися неінфекційна алергія, викликана промисловими алергенами, у побутових умовах?

- A) Ні
- * В) Так**
- C) В окремих випадках

68. Які речовини можуть викликати розвиток алергії промисловими алергенами в побутових умовах?

- * А) Інсектофунгіциди**
- * В) Сполуки нафталіну**
- * С) Косметичні засоби і парфумерні речовини**
- * D) Пральні засоби і речовини для очищення посуду, одягу, взуття**
- * Е) Синтетичні тканини, оброблені шкіра та хутро**
- F) Перераховані алергени не викликають алергію в побутових умовах

69. Які виробництва найбільш несприятливі у відношенні можливості розвитку неінфекційної алергії?

- * А) Виробництва органічної і неорганічної промислової побутової хімії**
- * В) Фотолабораторії**
- * С) Шовкопрядильні фабрики і виробництва штучних волокон і тканин**
- * D) Консервні цехи харчової промисловості**
- * Е) Деревообробні і меблеві фабрики, лакувальні цехи**
- Г) Тваринні ферми та птахофабрики

70. Зазначте алергічні захворювання і стани, що можуть бути обумовлені надходженням в організм промислових алергенів?

- * А) Антигеннезалежна бронхіальна астма**
- * В) Контактний алергічний дерматит**
- * С) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів**
- * D) Алергічний кон'юнктивіт**
- * Е) Атопічний дерматит, набряк Квінке, кропив'янка**
- Г) Мікробна екзема