

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) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Поліноз**
- \* С) Атопічний дерматит**
- \* D) набряк Квінке, кропивниця**
- \* Е) Медикаментозна алергія**

Г) Перераховані захворювання не викликаються неінфекційними алергенами

**2. 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

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

**\* А) Гостре**

В) Після тривалого періоду продромальних симптомів

**4. 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**

**5. 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

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

- \* А) Бром**
- \* В) Йод**
- \* С) Хром**
- \* Д) Нікель**
- Е) Жодна з перерахованих речовин

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

- \* А) Органічні барвники**
- \* В) Медикаментозні препарати**
- \* С) Каталізатори біохімічних процесів**
- \* Д) Пестициди**
- \* Е) Гербіциди**
- Ф) Всі перераховані речовини, як правило не викликають алергічних реакцій

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

- \* А) Ні**
- В) Так

**9. При розвитку алергії неінфекційного генеза сенсibilізація може формуватися:**

- \* А) До гаптену**
- \* В) До білка-носія**

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

- A) Так
- \* В) Ні**
- C) Не завжди

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

- \* А) Так**
- \* В) Ні**
- \* С) Не завжди**

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

- \* А) При приєднанні галогену**
- \* В) При нітруванні**
- \* С) При ацетилюванні**
- \* D) При діазотуванні білків**
- E) При жодному з перерахованих процесів

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

- \* А) Реагіновий тип**
- \* В) Гіперчутливість уповільненого типу**
- C) Гаптен не викликає розвитку алергічної реакції
- D) Формування псевдоалергічних реакцій

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

- \* А) Інгаляційний**
- \* В) Пероральний**
- \* С) Контактний (транскутантний)**
- \* D) Парентеральний**
- Е) Жодний із перерахованих шляхів не має значення

**15. Зазначте поширені інгаляційні алергени, що викликають розвиток алергії неінфекційного генеза**

- \* А) Побутовий пил**
- \* В) Виробничий пил**
- \* С) Пилок рослин**
- \* D) Епідерміс і хутро тварин**
- \* Е) Перо птахів**

**16. Побутовий пил - алерген, що викликає переважно:**

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

**17. Побутовий пил - це:**

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

**18. Які компоненти побутового пилу провокують розвиток алергії неінфекційного генеза?**

- \* А) Частинки одягу, постільної білизни, меблів**
- \* В) Спороутворюючі гриби**
- \* С) Частинки комах, бактерій, екскременти та часточки кліщів виду *Dermatophagoides***
- \* D) Епідерміс і хутро домашніх тварин**
- \* Е) Перо домашніх птахів і подушки**
- Ф) Перераховані компоненти домашнього пилу не викликають алергічних реакцій

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

- \* А) Так**
- В) Ні

**20. Чи може розвинутися алергія неінфекційного генеза у людини при годівлі акваріумних риб кормом, що містить дафнії, мотиля або дощових хробаків?**

- \* А) Так, при утриманні в кормі дафнії**
- В) Так, при утриманні в кормі мотиля
- С) Так, при утриманні в кормі дощових хробаків
- Д) Ні, при утриманні в кормі дафнії
- Е) Ні, при утриманні в кормі мотиля
- Ф) Ні, при утриманні в кормі дощових хробаків

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

- \* А) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів, алергічний кон'юнктивіт**
- \* С) Атопічний дерматит**
- \* D) набряк Квінке, кропивниця**
- Е) Всі перераховані захворювання, крім атопічного дерматиту, набряку Квінке, кропивниці

**22. Чи можуть інсектні алергени спровокувати розвиток алергії неінфекційного генеза?**

**\* А) Так**

В) Ні

**23. Які конкретно інсектні алергени можуть викликати алергію неінфекційного генеза?**

**\* А) Алергени отрути жалючих комах**

**\* В) Алергени слини кусаючих комах**

**\* С) Пил з частинок комах**

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

**\* А) Місцеві**

**\* В) Загальні**

**25. Зазначте обов'язкові умови, при яких може розвинути алергічна реакція, індукована інсектними алергенами:**

**\* А) Ужалення, укуси комах**

**\* В) Наявність сенсibiliзації до комах того ж ряду або сімейства**

**\* С) Генетична схильність**

**\* D) Наявність алергічних захворювань або станів в анамнезі**

**\* E) Надходження в організм алергену і наявність сенсibiliзації до нього**

Г) Вдихання інсектного алергену

**26. Зазначте чинники, що визначають виразність алергічної реакції в людей, сенсibilізованих до певного інсектного алергену:**

- A) Поширеність комах даного ряду або сімейства
- B) Кількість алергену, що обумовив розвиток сенсibilізації
- \* C) Кількість алергену, що надійшов у сенсibilізований організм**
- \* D) Виразність сенсibilізації і надходження в організм специфічного алергену в кількості, що перевищує граничний рівень**

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

- \* A) Від вірогідності сенсibilізації до неінфекційних алергенів**
- \* B) Від вірогідності повторного надходження в організм даного виду алергену**
- C) Від жодного з перерахованих чинників

**28. Зазначте, від чого може залежати вірогідність розвитку алергії неінфекційного генеза в людей з обтяженим алергологічним анамнезом:**

- \* A) Від екологічних умов**
- \* B) Від побутових умов**
- \* C) Від широти асортименту уживаних медикаментозних засобів**
- \* D) Від професійних умов**
- \* E) Від психоемоційного і фізичного стану**
- F) Від перерахованих умов, за винятком екологічних умов і широти асортименту уживаних медикаментозних засобів

**29. Епідермальні алергени викликають переважно:**

- \* A) Алергію неінфекційного генеза**
- B) Інфекційну алергію
- C) Аутоімунні захворювання
- D) Псевдоалергічні захворювання
- E) Немає визначеної закономірності

**30. 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

Ф) Тільки частина з перерахованих алергенів відносяться до епідермальних

**31. Розвиток неінфекційної алергії, викликаной епідермальними алергенами частіше зустрічається:**

**\* А) У побуті**

В) В умовах виробництва

С) У екстремальних і екзотичних умовах

Д) Немає визначеної закономірності

**32. Зазначте частоту поширення неінфекційної алергії, викликаной епідермальними алергенами:**

А) Епідемічна

**\* В) Сезонні спалахи**

**\* С) Локальні спалахи**

**\* Д) Окремі випадки**

**33. Зазначте найбільш імовірний засіб поширення епідермальних алергенів?**

**\* А) Повітряно-краплинний**

**\* В) Контактний**

С) Аліментарний

Д) Все перераховане

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

A) Так

B) Ні

**\* C) Не завжди**

**35. Чи завжди алергічний кон'юнктивіт, викликаний епідермальними алергенами, передається в спадщину?**

A) Так

B) Не завжди

C) Поодинокі випадки

D) У більшості випадків

**\* E) Ніколи не передається**

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

**\* A) Конституціональні особливості**

**\* B) Побутові, сімейні традиції (трудові династії)**

**\* C) Генетична схильність до даного виду патології**

D) Все перераховане за винятком конституціональних особливостей

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

**\* A) Спадково обумовлене скривлення носової перегородки**

**\* B) Спадково обумовлена схильність до гіперпродукції реагінів**

**\* C) Спадково обумовлені особливості будівлі бронхолегеневої системи**

D) Схильність до повноти

E) Все перераховане

**38. Представники яких професій частіше усього схильні алергії, що індукована епідермальними алергенами?**

- \* А) Пастухи, вівчарі**
- \* В) Перукарі**
- \* С) Кінологи**
- \* D) Іхтіологи**
- \* Е) Коноводи, робітники тваринницьких і птахоферм, віваріїв**
- F) Всіх перерахованих професій, за винятком перукарів

**39. Чи є епідермальні алергени високоспецифічними?**

- A) Так
- \* В) Ні**

**40. Які з зазначених епідермальних алергенів найбільш часто викликають алергічну реакцію при наявності в людини сенсibiliзації епідермальним алергеном іншої тварини?**

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

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

- \* А) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Алергічний риніт**
- \* С) Алергічний кон'юнктивіт**
- \* D) Атопічний дерматит, набряк Квінке**
- \* Е) Анафілактичний шок**

    F) Всі перераховані захворювання, крім атопічної бронхіальної астми та алергічного кон'юнктивіту

**42. 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) Всі перераховані чинники, крім шляху надходження алергену в організм і конституціональних особливостей

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

- A) До 1%
- B) 2-3%
- C) 4-5%
- D) 5-10%
- \* Е) 15-20%**
- F) Більш 30%

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

**\* А) Так**

В) Ні

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

А) Наростає

В) Не змінюється

С) Знижується

**\* D) Немає універсальної закономірності**

**46. Частота випадків розвитку алергії неінфекційного генезу, викликаной 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 мір оздоровлення, умов роботи медичних робітників і робітників сфери виробництва медичних і біологічних препаратів**

**47. Які чинники визначають алергенність пилку рослин?**

**\* А) Вид рослин**

**\* В) Алергенність білків пилку**

**\* С) Летючість пилку**

**\* D) Розмір пилкових зерен**

**48. Якого діаметру пилкові зерна можуть викликати розвиток алергічного захворювання?**

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

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

- \* А) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів, алергічний кон'юнктивіт**
- \* С) Атопічний дерматит, набряк Квінке, кропивниця**
- \* D) Анафілактичний шок**

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

- A) Так
- \* В) Ні**
- C) В окремих випадках
- D) У більшості випадків

**51. Для неінфекційної алергії, викликаної пилковими алергенами характерні:**

- A) Епідемічна поширеність
- \* В) Сезонні спалахи**
- \* С) Локальні спалахи**
- \* D) Окремі спалахи**

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

- \* А) Навесні**
- \* В) Восени**
- \* С) У холодний і перехідний час року**
- \* 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) Всі елементи, за винятком пелюстків суцвіть і коренів

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

**\* А) Так**

В) Не має

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

**\* А) Так**

В) Ні

С) Не завжди

Д) В окремих випадках

**60. Поширеність неінфекційної алергії, викликаной харчовими алергенами:**

А) Епідемічна

В) Сезонні спалахи

С) Локальні спалахи

**\* D) Окремі випадки**

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

- \* А) Повітряно-краплинний**
- \* В) Контактний**
- \* С) Аліментарний**
- \* D) При парентеральному засобі введення поживних речовин**

**62. Алергенність харчових продуктів залежить від:**

- \* А) Алергенності харчових компонентів, що входять до складу їжі**
- \* В) Алергенності харчових барвників, консервантів, антиокислювачів, що ароматизують і інших наповнювачів**
- \* С) Термічної обробки їжі**

D) Всіх перерахованих чинників, крім алергенності харчових компонентів, що входять до складу їжі

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

- \* А) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Алергічний риніт, алергічний кон'юнктивіт**
- \* С) Поліноз**
- \* D) Анафілактичний шок**
- \* Е) набряк Квінке, кропивниця, атопічний дерматит**

F) Всі перераховані захворювання, кропивниці

**64. Промислові алергени викликають переважно:**

- \* А) Алергію неінфекційного генезу**
- В) Алергію інфекційного генезу
- С) Аутоімунні захворювання
- Д) Псевдоалергічні захворювання
- Е) 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) Всі перераховані шляхи, за винятком контактного

**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) Всі перераховані речовини, за винятком гаптенів

**67. Чи може розвинутися 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) Всі перераховані речовини, за винятком інсектофунгіцидів і сполук нафталіну

**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**

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

- \* А) Атопічна бронхіальна астма**
- \* В) Контактний алергічний дерматит**
- \* С) Алергічні захворювання верхніх дихальних шляхів**
- \* D) Алергічний кон'юнктивіт**
- \* Е) Атопічний дерматит, набряк Квінке, кропивниця**
- F) Всі перераховані захворювання, крім кропивниці**