

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Поліноз

Категорія: **Алергологія**

Кількість запитань: **43**

1. Зазначте метеорологічні умови, найбільше сприятливі для розвитку симптомів полінозу:

*** А) Суха погода**

В) Похмура погода

С) Дощова погода

2. У якому віці частіше розвивається поліноз?

А) До 5 років

В) 6 - 10 років

*** С) 11 - 40 років**

Д) Старше 40 років

3. Зазначте найбільш часті клінічні прояви полінозу:

*** А) Рино-кон'юнктивальний синдром**

В) Еозинофільний легеневий інфільтрат

С) Кропив'янка і набряк Квінке

Д) Алергічний арахноенцефаліт

4. Всі перераховані симптоми характерні для пилкового кон'юнктивіту, крім:

А) Свербіння слизових оболонок очей

В) Почервоніння слизових оболонок очей

С) Набряку верхньої та нижньої повік

*** Д) Болі**

5. Які симптоми характерні для пилкового риніту?

*** А) Свербіння в порожнині носа і носової частини глотки**

*** В) Напади чхання із значними виділеннями з носу**

*** С) Відчуття закладеності носу**

Д) Наявність гніних випорожнень з носу

6. Якими клінічними проявами може супроводжуватись пилковий риніт?

- * А) Гострим синуситом**
- * В) Євстахіїтом**
- * С) Ураженням слизової оболонки носоглотки**
- D) Нападами печінкової коліки

7. Які особливості перебігу пилкової бронхіальної астми?

- * А) Строга сезонність загострень**
- * В) Сполучення з рино-кон'юнктивальним синдромом**
- * С) Погіршення самопочуття в суху і вітряну погоду**
- * D) Поліпшення самопочуття після дощу**
- E) Перераховані особливості не мають значення для перебігу пилкової бронхіальної астми

8. Якими загальними симптомами проявляється поліноз у період загострення?

- * А) Головний біль**
- * В) Пітливість**
- * С) Слабкість**
- D) Лихоманка

9. Який тип алергічних реакцій переважає в патогенезі полінозу?

- * А) Реагіновий тип**
- B) Цитотоксичний тип
- C) Імунокомплексний тип
- D) Уповільнений тип

10. Які з імунокомпетентних клітин відіграють роль у патогенезі полінозу?

- * А) В-лімфоцити**
- * В) Т-хелпери-1**
- * С) Т-хелпери-2**
- * D) Клітини пам'яті**
- Е) Природні кіллери

11. Як пилок рослин попадає в організм через граничні тканини?

- А) Активно
- * В) Пасивно**

12. Зазначте найважливіші умови розвитку полінозу:

- * А) Висока алергенність пилку**
- * В) Висока концентрація пилку в повітрі**
- * С) Спадкова схильність до гіперпродукції реактивів**
- Д) Кліматичні умови

13. Відзначте чинники, що сприяють розвитку полінозу?

- А) Медикаментозна алергія в анамнезі
- В) Харчова алергія в анамнезі
- * С) Вегето-судинна дистонія**
- * D) Спадкова схильність**

14. У який час доби клінічні прояви полінозу найбільше виражені:

- * А) Ранком**
- * В) Вдень**
- * С) Ввечері**
- Д) Вночі
- * Е) В залежності від концентрації пилку в повітрі**
- Ф) Немає істотного розходження

15. Зазначте синоніми полінозу:

- * А) Сінна лихоманка**
- * В) Весняний катар**
- * С) Сінна нежить**
- D) Цілорічний алергічний риніт

16. Яка можлива поширеність полінозу в різних регіонах світу?

- A) Менше 0,1%
- * В) 0,1 - 5%**
- C) 20%
- D) 30% - 50%
- E) Більше 50%

17. Які з перерахованих мікрочастинок, що знаходяться в повітряному середовищі, викликають поліноз?

- A) Мікроби
- B) Облігатні паразити
- C) Віруси
- * D) Пилок рослин**

18. Які властивості повинен мати пилок рослин, що викликає поліноз?

- * А) Належати до вітрозапилюваних рослин**
- * В) Продукуватися в достатньо великих кількостях**
- C) Повинен перевищувати 100 мкм у діаметрі
- * D) Повинен мати значні алергенні властивості**

19. Зазначте правильне визначення пилку рослин:

- A) Спорангії
- B) Мікроспори
- C) Пилкове зерно

*** D) Сукупність пилкових зерен**

- E) Частка рослин

20. Зазначте, які оболонки має пилкове зерно:

*** A) Внутрішню оболонку (інтиму)**

*** B) Зовнішню оболонку (екзиму)**

- C) Середню оболонку

21. Які морфологічні утворення дозволяють ідентифікувати пилки:

*** A) Кількість ядер у клітині**

*** B) Будова зовнішньої оболонки**

*** C) Наявність боріздов**

*** D) Наявність пор (апертур)**

- E) Розмір пилкової частинки

22. Зазначте алергенні компоненти пилку рослин:

*** A) Білки**

*** B) Вуглеводи**

*** C) Пігменти**

- D) Ліпополісахариди

23. Які розміри повинен мати пилок рослин, що викликає поліноз?

- A) Менше 10 мкм
- * B) 10 - 50 мкм**
- C) 50 - 100 мкм
- D) Більше 100 мкм
- E) Не має значення

24. Зазначте основні властивості пилкових алергенів:

- * A) Стійкі до нагрівання**
- * B) Стійкі до дії протеолітичних ферментів**
- * C) Руйнуються під впливом лужного середовища**
- D) Стійкі до кислот

25. Де локалізуються алергени в пилових зернах?

- A) У ядрі
- * B) У цитоплазмі**
- * C) У складній оболонці**
- D) У ядрі і цитоплазмі

26. Які методи використовуються для підрахунку пилку в повітрі?

- * A) Гравіметричний**
- * B) Волюметричний**
- C) Фотоколориметричний
- D) Гідродинамічний

27. Зазначте можливі природні шляхи проникнення алергену в організм при полінозі:

- * А) Респіраторний**
- * В) Пероральний**
- * С) Через шкіру**
- D) Парентеральний

28. До якого класу імуноглобулінів належать антитіла, що відіграють головну роль у реалізації імунологічної стадії патогенезу полінозів?

- A) Ig A
- B) Ig G
- * C) Ig E**
- D) Ig M
- * E) Ig D**

29. Які зміни у формулі крові відзначаються при полінозі?

- A) Еритроцитопенія
- * В) Еозинофілія**
- C) Тромбоцитопенія
- D) Зміни кольорового показника
- E) Лейкоцитоз

30. Які з алергічних діагностичних проб застосовують при специфічній діагностиці полінозу?

- * А) Шкіряні проби**
- * В) Провокаційні проби**
- * С) Шкіряні проби, провокаційні проби**
- D) Визначення кількості Т та В-лімфоцитів

31. З якими захворюваннями варто проводити диференціальну діагностику полінозу?

- * А) З аденовірусними хворобами**
- * В) Вазомоторним ринітом**
- * С) Кон'юнктивітом вірусним**
- D) Гострим гайморитом

32. Які види терапії застосовуються при лікуванні полінозу?

- * А) Елімінаційна терапія**
- * В) Специфічна терапія**
- * С) Терапія антигістамінними препаратами**
- D) Антибактеріальна та протівірусна терапія

33. Які із блокаторів H1 гістамінових препаратів більш ефективні при лікуванні полінозу?

- * А) Препарати першого покоління (супрастин, діазолін, тавегіл, фенкарол)**
- * В) Препарати другого та третього поколінь (лоратадин, цетиризін, фексофенадин)**
- C) Не має суттєвої різниці

34. На який із перерахованих симптомів алергічного риніту істотно не впливають антигістамінні препарати?

- A) Свербіння
- B) Чхання
- C) Ринорея
- * D) Закладеність носу**

35. Які з перерахованих класів препаратів більш ефективні при лікуванні полінозу, ніж антагоністи H1-рецепторів?

A) Кромони

*** В) Глюкокортикоїди**

C) Симпатоміметики

D) Антихолінергічні препарати

36. Який із низькомолекулярних тимічних препаратів найбільше ефективний при лікуванні полінозу ?

A) Т-активін

*** В) Вілозен**

C) Тималін

D) Тимоген

E) Тимоптін

37. З якими з перерахованих препаратів доцільно використовувати вілозен при полінозі ?

*** А) Блокаторами H1 гістамінових рецепторів**

*** В) Стабілізаторами мембран опасистих клітин та базофілів**

C) З антибіотиками

38. Вміст секреторного Ig A у назальному секреті в хворих полінозом частіше усього:

*** А) Знижений**

B) Підвищений

C) Не змінений

39. Про порушення якої ланки імунітету свідчить зміна рівня секреторного Ig A у назальному секреті в хворих полінозом?

- A) Клітинного
- * B) Гуморального**
- * C) Місцевого**
- D) Загального

40. Зазначте, як часто зустрічається ураження печінки і жовчовивідних шляхів у хворих на поліноз?

- * A) Більше ніж у 50% хворих**
- * B) У 30% хворих**
- C) Зустрічається рідко
- D) Не зустрічається взагалі

41. Зазначте одну з основних функцій печінки, що частіше усього порушується при тривалому захворюванні на поліноз:

- * A) Гомеостатична**
- * B) Метаболічна**
- * C) Екскреторна**
- * D) Дезінтоксикаційна**
- E) Депонуюча

42. Як часто у хворих на поліноз розвивається пилкова бронхіальна астма?

- * A) 5 - 10% хворих**
- * B) 13 - 50% хворих**
- * C) 70 - 80% хворих**
- D) 90 - 95% хворих

43. Як часто пилкова бронхіальна астма супроводжується симптомами алергічного риніту і кон'юнктивіту?

A) Рідко

B) Ніколи не супроводжується симптомами алергічного риніту

*** C) Часто супроводжується**