

## Шпаргалка з помилками «Захворювання органів дихання»

### Інструкція:

1. Перегляньте відеоматеріал  
<https://www.youtube.com/watch?v=DUtK0FBAMcE&t=134s> .
2. Нижче наведено текст-шпаргалку, у якій навмисно зроблено фактичні помилки.
3. Знайдіть всі помилки та випишіть правильні твердження, спираючись виключно на інформацію з відео.
4. Зверніть увагу: правильна відповідь має бути чітко за змістом відео.

**Критерії оцінювання:** максимальна оцінка за виконане завдання – **12 балів**.

Дихальна система людини працює безперервно, як стабільний Wi-Fi. Але навіть цей автоматичний процес може дати збій. Якщо людина відчуває біль і першіння в глотці – це прояв трахеїту. Коли ж запалення переходить на гортань, де розташовані голосові зв'язки, голос стає дзвінким та дуже гучним. Це називають ларингітом. Далі запальний процес може охопити трахею та бронхи. Найнебезпечнішим станом є пневмонія (запалення легень), під час якої альвеоли заповнюються киснем, що робить газообмін у легенях надзвичайно ефективним.

За походженням усі захворювання органів дихання поділяють на дві великі групи: інфекційні та неінфекційні. До інфекційних належить дифтерія, причиною якої є бактерія паличка Коха. Ще однією актуальною проблемою сучасності є туберкульоз, який спричиняє небезпечний вірус. Часто при бронхітах, що викликані вірусною інфекцією, люди помилково вживають антибіотики, адже ці ліки легко знищують віруси. Для точної діагностики стану органів грудної клітки лікарі проводять флюорографію – це основний метод лікування легень.

До неінфекційних захворювань належать алергічний риніт та бронхіальна астма. Остання виникає, коли подразники спричиняють розширення слизової оболонки бронхів, через що вони стають значно ширшими, і людині стає легше дихати. Також на слизову впливає повітря, щоб воно не пересушувало ніс і горло, відносна вологість у кімнаті має бути низькою, приблизно 10-20%.

Окремим фактором ризику є куріння. Чадний газ, що потрапляє в кров, допомагає еритроцитам швидше доставляти кисень до тканин. Електронні сигарети при цьому не

шкодять здоров'ю, бо людина вдихає чисту водяну пару. Пам'ятайте, найкраща профілактика – це загартовування, вакцинація та уникнення скупчень людей.

**Правильні відповіді:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_