

اختبر مفرداتك اللغوية

Check your Vocabulary

استخدم المفردات اللازمة لإكمال الجمل التالية حتى تصبح صحيحة:

1. الجزيئات التي تُنتجها الخلايا اللمفاوية والتي تثبت بسطح الكائنات الممرضة تُسمّى **الأجسام المضادة**.
2. الخلل الجسمي الذي تنقسم فيه خلايا الجسم دون سيطرة، مدمرة الخلايا السليمة يُسمّى **السرطان**.
3. المرض الذي تُسببه كائنات ضارة يُسمّى **المرض المعدي**.
4. جهاز الجسم الذي يُهاجم الكائنات الممرضة التي تغزو الجسم يُسمّى **الجهاز المناعي**.
5. الدواء الذي يمنع المرض عن طريق جعل الجسم يُنتج أجساماً مضادة يُسمّى **الطعم أو اللقاح**.
6. عندما ينتج الجسم أجساماً مضادة لكائن ممرض معين تحدث **المناعة النشطة أو الإيجابية**.
7. الكائنات التي تسبب الأمراض المعدية تُسمّى **الكائنات الممرضة**.
8. الأدوية التي توقف العدوى البكتيرية تُسمّى **المضادات الحيوية**.
9. المواد التي تُسبب السرطان تُسمّى **المواد المسرطنة**.
10. المناعة المؤقتة ضد مرض ما تُسمّى **المناعة السلبية**.

فسّر الفرق بين كلّ زوج من الكلمات في ما يلي:

11. المناعة النشطة أو الإيجابية، المناعة السلبية أو غير الإيجابية.

تحدث المناعة النشطة عندما ينتج الجسم الأجسام المضادة لكائن ممرض معين. وتنتج المناعة السلبية المؤقتة عندما يتم إدخال الأجسام المضادة التي أنتجها كائن آخر إلى الجسم.

12. الجسم المضاد، المضاد الحيوي.

الأجسام المضادة عبارة عن جزيئات تنتجها الخلايا الليمفاوية التي تثبت بالكائنات الممرضة، أمّا المضادّات الحيويّة فهي عبارة عن عقاقير أو أدوية توقف العدوى البكتيرية.

13. الكائن الممرض، المادة المسرطنة.

الكائن الممرض هو أيّ كائن يسبب المرض. والمادة المسرطنة هي عبارة عن كائنات ممرضة تسبّب الإصابة بالسرطان.

14. المرض المعدي، الخلل الجسمي.

تسبب الكائنات الممرضة الأمراض المعدية. تنتج اضطرابات الجسم عن تدمير أو خلل في بعض أجزاء الجسم.