

مدرسة التسامح بني ياس شرق
إعداد الأستاذ: إسماعيل محمد

الصف:
اسم الطالب:

الهدف من النشاط (التعرف على اضطرابات الجهاز التنفسي)

صل بين الاضطراب الذي يصيب الجهاز التنفسي والوصف المختصر له في الجهة اليسرى

الالتهاب الرئوي

تتلف الحويصلات الهوائية، مما يؤدي إلى اختزال مساحة السطح الضرورية لتبادل الغازات مع الشعيرات الدموية في الحويصلات الهوائية.

الالتهاب الشعبي

تتهيج الممرات التنفسية، وتنبض الشعبات الهوائية.

انتفاخ الرئة

يؤدي نمو الخلايا غير المنحكم به في أنسجة الرئتين إلى السعال المستمر وضيق التنفس والالتهاب الشعبي أو الرئوي، وقد يؤدي إلى الموت.

سرطان الرئة

تصاب الممرات التنفسية بالعدوى، وينتج عن ذلك السعال وإنتاج المخاط.

داء الربو

عدوى في الرئتين تتسبب في تجعيع الحويصلات الهوائية لمادة مخاطية.

التدرن الرئوي

بصّب نوع معين من البكتيريا الرئتين، مما يؤدي إلى ضعف مرونة الشعيرات الدموية المحيطة بالحويصلات الهوائية، لذا يقل التبادل الفعال للغازات بين الهواء والدم.