هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

حل سلسلة 2 للتنفس

1) املاء الفراغات في الفقرة أدناه :

من أمراض الجهاز التنفسي نجد السل و سرطان الرئة ، ومن أعراض مرض الإلتهاب الرئوي التنفس السريع و ألم عند التنفس ، والكائن المسبب لمرض الإلتهاب الرئوي هو البكتيريا . مرض الإلتهاب الرئوي أكثر شيوعا بين الأطفال والرضع.

2) ما المقصود ب :

✓ السل : مرض معد خطير تسببه بكتيريا تدعى عصية كوخ وينتقل المرض من شخص إلى اخر من خلال التقبيل و العناق ومن خلال استخدام حاجيات المريض ويمكن علاجه بالمضادات الحيوية والتلقيح .

✓ الربو : مرض يصيب الجهاز التنفسي للإنسان مسببا له الضيق في التنفس والشعور بالإختناق وعدم القدرة على التنفس والحركة والسير وأحيانا السقوط على الأرض .

3) املاء الجدول التالي :

المرض	أعراضه	طرق الوقاية والعلاج
السل	هزال عام - سعال - صفرة الوجه تعب عضلي - حمى مرتفعة - عرق ليلي عسر وضيق في التنفس وجود كهوف رئوية في رئة المصاب	- الإبتعاد عن الروائح الضارة و التدخين - الإبتعاد عن مسببات الحساسية مثل حبوب اللقاح والغبار. - تحليل البصاق للكشف عن عصيات Koch - توجد مضادات حيوية فعالة ضد عصيات Koch - يوجد تلقيح فعال ضد هذا الداء .
الربو	- صعوبة التنفس وسعال مع صفير - الشعور بالإختناق والرغبة في التقيؤ - عدم القدرة على الحركة - الإصابة بالإغماء أحيانا - ضيق والتهاب المسالك التنفسية . - سيلان الأنف و إحمرار العينين. -يصبح لون الجلد أزرق بسبب نقص الأكسجين	- الإبتعاد عن الأماكن المزدحمة والمغبرة. - استخدام البخاخ الموسع للقصبات الهوائية. - ممارسة الرياضة في الهواء الطلق. - وضع كمامات مبللة بالماء على الأنف في الأيام المغبرة. - تجنب التغيرات المفاجئة في درجات الحرارة. - تجنب مسببات الضغط العصبي والتوتر النفسي

4) **علل لما يأتي:**

أ - التنفس الصحيح يتم عن طريق الأنف وليس عن طريق الفم .

لأن الشعيرات الدموية المبطنة للأنف تعمل على تدفئة الهواء الداخل وتقوم المادة المخاطية المفرزة على تنقية الهواء من البكتيريا والغبار.

ب- وجود أهداب في القصبة الهوائية :

ترطيب الهواء الداخل إلى الرئتين وطرد المواد الغريبة .

ج- ملمس الرئة ناعم وإسفنجي :

لكي تكسب القدرة على الإنقباض والإنبساط أثناء دخول وخروج الهواء منها، كما أن ذلك يساعدها في عدم الإحتكاك بجدار الصدر أثناء التنفس .

ه- الحويصلات الهوائية محاطة بشعيرات دموية عديدة :

لكي تسمح بالتبادلات الغازية التنفسية بين الهواء السنخي والدم .

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma