

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة علوم وبيئة ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12environment>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة علوم وبيئة الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12environment1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade12>

* لتحميل جميع ملفات المدرس محمود عبد الحلیم مصطفى أبو هلال اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

6

الدروس الثالث :- إنتقال الأقران وتأثيرها /



← أنواعه :-

① معدية //

- تعريف :- هي التي تنتقل من شخص لآخر بانتقال الأتاة

المسبب للمرض .

- مثال :- الزكام أو الأتقونزا .

② غير معدية //

- تعريف :- هي التي لا يسبب الأتات المسبب للمرض

ولا تنتقل من شخص لآخر .

- مثال :- الكرى .

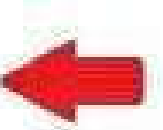
ملاحظة هامة

- إصابتة الإنانة بمرض الزكام من فرد آخر ولا يمكن إصابتة بمرض الكرى (على)

- لا يمكن مرض الزكام قابل للإنتقال بسبب الفيروس بينما مرض الكرى غير قابل للإنتقال حيث أنه ناتجاً عن العوامل الوراثية أو البيئية .



الطرق المتعددة لانتشار الأمراض المعدية :



اسم المرض	المسبب	كيف ينتشر المرض	أعراض المرض
الزكام	الفيروس	ينتقل بالهواء ينتشر عادةً بالسعال والعطس	سيلان الأنف ، احتقان الحلق ، حمى بدرجة حرارة منخفضة
الأنفلونزا			الحمى ، الأوجاع والآلام ، التعب الشديد
الزحام البكتيري	بكتريا	ينتقل بالماء - الماء الملوث : غالباً ما تنتشر الأمراض من الناس المصابين أو الحيوانات التي تصل إلى مجاري المياه	تشنجات شديدة ، إسهال ، حمى ، قيء
القولون العصبي التحسي			تشنجات ، إسهال مع دم يتهي بالفشل الكلوي
التسمم الغذائي	بكتريا	ينتقل بالطعام - استعمال الطعام غير المحفوظ بطريقة سليمة. - تخزين الأطعمة بطريقة غير الصحيحة	صداع شديد ، حمى ، قيء ، تصلب الرقبة ، آلام في المفاصل ، دوخة رأس (الدوار) ، إسهال
السحايا	بكتريا أو فيروس	الاتصال المباشر بالشخص المصاب	صداع شديد ، حمى مرتفعة ، قيء ، تصلب الرقبة ، ألم في المفاصل
الأمراض المنقولة جنسياً	بكتريا أو فيروس أو الأوليات		تتفاوت حسب المرض ولكنها في كل الحالات تظهر القُرح الجلدية، الحكمة أو إفرازات غير عادية



Mahmoud Abo Helal

99295731

8

مراقبة انتشار جراثيم الأضراس العديّة //

- ① الهواء .
- ② الماء .
- ③ الطعام .
- ④ الإسهال الطباشير .



مراقبة الوقاية من المرمم //

- ① مراقبته و ضبط البيئة .
- ② أتهيج المحافظة على البيئة الخالية من مسببات الأضراس .
- ③ نظافة البيئة حيث تقلل من عدد مسببات الأضراس مما يؤدي إلى التقليل من فرص الإسهال .
- ④ معالجة حقل الأظراس بطريقة صحيحة .

ملاحظات هامة

- ← معظم الأوقات لا تصاب بالمرمم . (عل)
- ← يجب أنه يكون معهم البيئات عالية المستوى من النظافة (عل)
- ~ ~ ~ دورات المياه صحية ومعقمة بمنظفات كالكلور (عل)
- التنظيف الصحي وطرق المعالجة يجب استخدامها من كل البيئات (عل)
- (أ) - لتواجد البكتيريا والفيروسات في كل مكان
- لأنه الكثير من مسببات الأضراس مرتبطة بفضلات الإنسان .
- ← أتهيج معالجة حقل الأظراس بشكل سليم . (عل)
- لحمايتهم من الفساد (التسمم الغذائي) الناتج من تناول الطعام المصنوع على الميكروبات .

