

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

Ministère de l'enseignement Supérieur
et de la recherche Scientifique
ECOLE NORMALE SUPERIEURE
Vieux Kouba (ALGER)
Département de Biologie



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المدرسة العليا للأساتذة
القبة القديمة (الجزائر)
قسم العلوم الطبيعية

الأمراض المعدية المنتشرة في الجزائر

مذكرة تخرج لنيل شهادة أستاذ التعليم الثانوي.

تحت إشراف الأستاذة:

إعداد الطلبة:

بعلي الشريف حفصة

❖ صالح مبروك

❖ كساب سعيد

❖ مصري علاء الدين

لجنة المناقشة:

الأستاذة: بن مخلوف خيرة "المدرسة العليا للأساتذة"..... رئيسة

الأستاذة: زوبيري هدى "المدرسة العليا للأساتذة"..... ممتحنة

الأستاذة: بعلي الشريف حفصة "المدرسة العليا للأساتذة"... مشرفة

السنة الدراسية 2010/2009

دفعة جوان 2010

الفهرس

مقدمة

الفصل الأول

المبحث الأول

I- الأمراض المعدية.....1

I-1 تقسيم الأمراض المعدية.....1

I-1-1 أمراض معدية وبائية أو سارية.....1

I-1-2 أمراض معدية غير وبائية أو غير سارية.....1

I-2 مسببات الأمراض المعدية.....1

I-2-1 الجراثيم (البكتيريا).....1

I-2-2 الحمات (الفيروسات).....4

I-2-3 الأوالي.....4

I-3 تعريف العدوى (الخمج).....4

I-4 تصنيف العدوى.....5

I-4-1 التصنيف حسب أنواع الجراثيم التي تشارك في حدوثها.....5

I-4-2 التصنيف حسب مصدر الجرثوم.....6

I-4-3 التصنيف حسب تطورها في العائل.....6

I-5 طرق انتقال العدوى.....6

II- الأمراض المعدية المتنقلة عن طريق المياه.....6

II-1 حمى التيفويد La Fièvre Typhoïde.....6

II-1-1 طرق العدوى.....7

II-1-2 الأعراض.....7

II-1-3 الوقاية.....8

II-1-4 العلاج.....8

9.....	Les Dysenteries	المعوية	2-II
9.....	Les Hépatites Virales	التهاب الكبد الفيروسي	3-II
10.....	الأعراض		1-3-II
11.....	الوقاية.		2-3-II
11.....	العلاج		3-3-II
13.....	الأمراض المبرمجة للتلقيح		III
13.....	La Rougeole	الحصبة	1-III
13.....	الأسباب		1-1-III
14.....	طرق العدوى		2-1-III
14.....	الأعراض		3-1-III
15.....	الوقاية.		4-1-III
15.....	العلاج.		5-1-III
16.....	Le Cholera	الكوليرا	2-III
17.....	الأسباب		1-2-III
17.....	طرق العدوى		2-2-III
17.....	الأعراض		3-2-III
17.....	الوقاية.		4-2-III
18.....	العلاج.		5-2-III
18.....	Le coqueluche	السعال الديكي	3-III
19.....	طرق العدوى		1-3-III
19.....	الأعراض		2-3-III
20.....	الوقاية.		3-3-III
21.....	العلاج.		4-3-III

21.....Les Méningites التهاب السحايا III-4

21.....1-4-III الأسباب

22.....2-4-III طرق العدوى

22.....3-4-III الأعراض

22.....4-4-III الوقاية

23.....5-4-III تشخيص وعلاج التهاب السحايا

23.....5-III شلل الأطفال

23.....1-5-III طرق العدوى

24.....2-5-III الأعراض

24.....3-5-III الوقاية

24.....4-5-III العلاج

المبحث الثاني

25.....I- الأمراض المتنقلة عبر الحيوانات

25.....1-I داء الكلب Le Rage Humaine

25.....1-1-I الأسباب

25.....2-1-I طرق العدوى

25.....3-1-I الأعراض

26.....4-1-I الوقاية

26.....5-1-I العلاج

26.....I-2- الحمى المالطية La Brucellose

27.....1-2-I طرق العدوى

28.....2-2-I الأعراض

28.....3-2-I الوقاية

29.....4-2-I العلاج

- 29..... (Les Leishmaniosis) 3-I داء الليشمانيات
- 30..... 1-3-I الأسباب
- 30..... 2-3-I طرق العدوى
- 30..... 3-3-I الأعراض
- 31..... 4-3-I الوقاية
- 31..... 5-3-I العلاج
- 32..... II - أمراض أخرى
- 32..... 1-II الحمى الصفراء La Fièvre Jaune
- 32..... 1-1-II الأسباب
- 32..... 2-1-II طرق العدوى
- 33..... 3-1-II الأعراض
- 33..... 4-1-II الوقاية
- 34..... 5-1-II العلاج
- 34..... 2-II الالتهاب الرئوي
- 34..... 1-2-II الأسباب
- 35..... 2-2-II طرق العدوى
- 35..... 3-2-II الأعراض
- 35..... 4-2-II الوقاية
- 36..... 5-2-II العلاج
- 36..... 3-II انفلونزا الخنازير H1N1
- 36..... 1-3-II تاريخ الفيروس
- 37..... 2-3-II الأسباب
- 37..... 3-3-II طرق العدوى
- 38..... 4-3-II الأعراض

38.....II-3-5 الوقاية

38.....II-3-6 العلاج

38.....II-4-4 السيدا Le Sida

39.....II-4-1 وصول السيدا إلى الجزائر

39.....II-4-2 العوامل المساعدة على انتشار السيدا

39.....II-4-3 طرق العدوى

40.....II-4-4 الأعراض

41.....II-4-5 الوقاية

41.....II-4-6 أدوية الإيدز وتطورها

42.....II-4-7 نصائح للمصابين

43.....II-5-5 الجذام La Lèpre

43.....II-5-1 طرق العدوى

43.....II-5-2 الأعراض

44.....II-5-3 الوقاية

44.....II-5-4 العلاج

45.....II-6-6 انفلونزا الطيور H5N1

46.....II-6-1 طرق العدوى

46.....II-6-2 الأعراض

46.....II-6-3 الوقاية

47.....II-6-4 العلاج

الفصل الثاني

المبحث الأول

48.....I- الأمراض المتنقلة عبر المياه

48.....I-1 حمى التيفويد

- 50.....2-I الأمراض المعوية.....
- 52.....3-I الالتهاب الكبدي الفيروسي.....
- 54.....II- الأمراض المبرمجة للتلقيح.....
- 54.....II-1 مرض الحصبة.....
- 58.....II-2 مرض شلل الأطفال.....
- 58.....II-3 مرض السعال الديكي.....
- 59.....III- الأمراض المتنقلة عبر الحيوانات.....
- 59.....III-1 الحمى المالطية.....
- 61.....III-2 مرض الليشمانيا الجلدية.....
- 64.....III-3 داء الكلب.....

المبحث الثاني

- 66.....I- الأمراض المتنقلة عبر المياه.....
- 66.....I-1-1 حمى التيفوئيد.....
- 67.....I-2-1 الالتهاب الكبدي الفيروسي "A".....
- 70.....II- الأمراض المبرمجة للتلقيح.....
- 70.....II-1-1 الحصبة.....
- 71.....II-2-1 مرض شلل الأطفال.....
- 72.....II-3-1 مرض السعال الديكي.....
- 73.....III- الأمراض المتنقلة عبر الحيوانات.....
- 73.....III-1-1 الحمى المالطية.....
- 74.....III-2-1 الليشمانيا الجلدية.....
- 76.....III-3-1 داء الكلب.....

مقدمة

إن أعظم التحديات التي تواجه العالم مستقبلا لا تكمن في الكوارث الطبيعية كالزلازل والبراكين والفيضانات والاحتباس الحراري، بل في ذلك الخطر الصامت الذي يتسلل كوابد يفئك بملايين البشر بضرية واحدة، على غرار الأمراض المعدية والتي يرى المختصون أن الظروف جد مواتية لانتشارها عبر الحدود، وهذا راجع لكم الهائل من الرحلات الجوية بين كل أنحاء العالم، إضافة إلى التغيرات المناخية ودورها المساهم في نشر الأمراض. فبعض الأمراض كالمالريا قد تعدت نطاق حدودها في المناطق الدافئة. كما يلعب الانفجار السكاني على كوكب الأرض دورا مباشرا في ازدياد الأمراض المعدية. ومن الأسباب الأخرى لانتشار الأمراض المعدية لجوء بعض الجماعات الإرهابية إلى نشر الأمراض عمدا مثل "الجمرة الخبيثة". حيث أعلنت عليه وزيرة الصحة الفنلندية بكل جرأة بقولها: "... أن أمريكا تهدف لتقليص سكان العالم بنسبة الثلثين دون أن يتكبدوا خسائر، بل يجنون المليارات. وأجبروا منظمة الصحة العالمية على تصنيف إنفلونزا الخنازير بدرجة وباء مهلك كي يجعلوا التلقيح إجباريا لا اختياريا، خاصة للشرائح المستهدفة أولا من الجيل القادم وهم الحوامل والأطفال [36].

ولأن وطننا جزء من هذا العالم فهو بدوره ليس في منأى عن التعرض والانتشار لهذه الأمراض، وهذا السبب كان دافعا للقيام بهذه الدراسة النظرية لموضوع "الأمراض المعدية المنتشرة في الجزائر"، وذلك لتكوين فكرة عن خطورتها والتعريف بها ثم حصر الأنواع الأكثر انتشارا منها في بلادنا، ولتحقيق ذلك تم القيام بدراسة إحصائية لهذه الأمراض عبر مختلف ولايات الوطن في الفترة الممتدة بين 1995 و 2007، معتمدين في ذلك على منشورات علمية سنوية يصدرها المعهد الوطني للصحة العمومية INSP.

إن تفشي الأمراض المعدية في الآونة الأخيرة وقلة المعلومات عليها نظرا لقلة الدراسات الاستطلاعية التي تعيق بشكل كبير التوعية للحد من تفشي هذه الأمراض قادنا إلى طرح الإشكاليات التالية: ما العمل اتجاه هذا الموضوع الشائك؟ وما هو العمل الإجرائي لإيضاح المعلومات عن هذه الأمراض؟ وما هي الأمراض المعدية الأكثر انتشارا في الجزائر؟ وما هي إحصائياتها؟

وكما لا يخفى على كل واحد منا فإن السبيل المتاح للتصدي والوقاية من هذه الأمراض

المعدية هو التعريف بها وسبل انتقالها وآثارها على الصحة ومن ثمة كيفية الوقاية منها وعلاجها وهذا لا يتم إلا عن طريق البحث والمعرفة الواعيين.