

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche Scientifique  
Ecole Normale Supérieure  
Vieux Kouba – Alger  
Département de Sciences Naturelles



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
المدرسة العليا للأساتذة  
القبة – الجزائر  
قسم العلوم الطبيعية

## أهم الأمراض المهددة لحياة الأطفال دون الخمس سنوات

مذكرة تخرج لنيل شهادة أستاذ التعليم الثانوي

تحت إشراف الأستاذ: البياتي ناهدة

إعداد:

- هبري سمية
- الواذني فاطمة
- لكموتة نورة

لجنة المناقشة:

- الأستاذ: بوجنيبة مسعود..... رئيس.
- الأستاذ: العماري ليندة..... ممتحن.
- الأستاذة: البياتي ناهدة..... مشرفة.

السنة الجامعية: 2007-2008

دفعة جوان 2008

## الفهرس

1.....مقدمة

**الفصل الأول :** مفاهيم عامة حول الأمراض .

I- تعريف المرض ..... 2

II- أشكاله : ..... 2-3

1-الوباء..... 2

2-المرض المستوطن ..... 3

3- المرض الإنفرادي ..... 3

III- أنواع المرض ..... 3

1- الأمراض المعدية ..... 3

1-1- تعريف..... 3

1-2- أنواعها..... 3

2- الأمراض غير المعدية..... 4

v- العوامل المؤثرة في الصحة

1-العوامل المتعلقة بالمسببات المرضية..... 5

2- العوامل المتعلقة بالإنسان ..... 5-6

2-1- المناعة غير النوعية ..... 6

2-2- المناعة النوعية

2-2-1- المناعة الطبيعية..... 7-8

2-2-2- المناعة المكتسبة..... 9

3- العوامل المتعلقة بالبيئة ..... 9-10

**الفصل الثاني :** بعض الأمراض التي تصيب الأطفال دون الخمس سنوات .

11..... تمهيد

I- الأمراض المعدية .

I-1 - أمراض الطفولة المعدية المرتبطة بالجهاز التنفسي

1-1-الالتهاب الرئوي

- 12.....1-1- تعريف
- 12.....2-1- المسبب
- 12.....3-1- فترة الحضانة
- 12.....4-1- طرق العدوى
- 13.....5-1- الأنواع
- 14.....6-1- أشكاله
- 15.....7-1- التشخيص
- 15.....8-1- العلاج
- 15.....9-1- الوقاية
- 2- الحصبة.

- 17.....1-2- تعريف
- 17.....2-2- المسبب
- 17.....3-2- مصدر وطريقة العدوى
- 18.....4-2- فترة الحضانة
- 18.....5-2- الأعراض
- 20.....6-2- الأشكال السريرية
- 20.....7-2- المضاعفا
- 20.....8-2- التشخيص
- 21.....9-2- العلاج
- 21.....10-2- الوقاية
- 2-I- 2- أمراض الطفولة المعدية المرتبطة بالجهاز الهضمي .

#### 1- الإسهال

- 22.....1-1- تعريف
- 22.....2-1- درجات الإسهال
- 22.....3-1- الأنواع
- 22.....1-3-1- الإسهال الحاد

- 23..... 1-3-2- الإسهال المزمن
- 23..... 1-4- المسبب
- 24..... 1-5- طرق إنتقال العدوى
- 25..... 1-6- موسمية المرض
- 25..... 1-7- الأعراض
- 27-26..... 1-8- العلاج
- 27..... 1-9- الوقاية
- I-3- الملاريا

- 28..... 1-تعريف
- 28..... 2- المسبب
- 29..... 3- طرق إنتقال الطفيلي
- 29..... 4- دورة حياة الطفيلي
- 31..... 5- مدة الحضانة
- 31..... 6- الأعراض
- 31..... 7- التشخيص
- 32..... 8- العلاج
- 32..... 9- المكافحة والوقاية

I-4- الإيدز

- 32..... 1-تعريف
- 33..... 2- المسبب
- 33..... 3- كيفية حدوث المرض
- 33..... 4- طرق إنتقال العدوى
- 35..... 5- فترة الحضانة
- 35..... 6- الملامح السريرية
- 36..... 7- التغيرات المخبرية
- 36..... 8- التشخيص والفحوصات

- 9-التشخيص التمييزي ..... 37
- 10- العلاج ..... 37
- 11- الوقاية ..... 38
- II- الأمراض غير المعدية
- 1-أمراض سوء التغذية
- 1-1-تعريف ..... 40
- 1-2-الأسباب العامة
- 1-2-1- الأسباب الأولية ..... 40
- 1-2-2- الأسباب الثانوية ..... 41
- 1-3- الأعراض ..... 41
- 1-4- بعض أمراض سوء التغذية
- 1-4-1- نقص الوزن ..... 42
- 1-4-2- البدانة ..... 42
- 1-4-3- الكواشيركو ..... 42
- 1-4-4- السغل ..... 43
- 1-4-5- أمراض ناتجة عن نقص المعادن ..... 43
- 1-4-6- أمراض ناتجة عن نقص الفيتامينات .. 44
- 1-5- مضاعفات سوء التغذية ..... 44

## الفصل الثاني :

- I- دراسة إحصائية لبعض الأمراض عند الأطفال .
- 1-الإلتهاب الرئوي
- 1-1- متابعة لنسبة إنتشار المرض في الجزائر في الفترة (95-04).....45
- 1-2- دراسة تحليلية للفئات العمرية الأكثر تعرضا للإصابة..... 46-47
- 1-3- دراسة تحليلية لإنتشار المرض حسب المناطق في الجزائر ... 47-48
- 2- الإسهال
- 1-2- متابعة لنسبة إنتشار المرض في الجزائر في الفترة (95-04)..... 49

2-2- دراسة تحليلية للفئات العمرية الأكثر تعرضا للإصابة.....50-51

2-3- متابعة لنسبة إنتشار المرض حسب الأشهر في الجزائر .....52

3- الملاريا

3-1- متابعة لنسبة إنتشار المرض في الجزائر في الفترة(99-07)..53-54

3-2- دراسة تحليلية للفئات العمرية والجنس الأكثر تعرضا للإصابة. 55

3-3- متابعة لنسبة لإنتشار المرض حسب الولايات في الجزائر .....56-57

4- الإيدز

4-1- متابعة لحالات الإصابة بهذا المرض في الجزائر في الفترة(85 - 03) . 57-58

4-2- توزيع حالات السيدا في الجزائر حسب الفئات العمرية في الفترة

بين 1985-2003.....59-60

4-3- توزيع حالات الإيدز في الجزائر حسب الجنس عند الأطفال في الفترة ( )

1985 - 2006) .....60

4-4- متابعة لنسبة لإنتشار المرض حسب الولايات في الجزائر.....60-61

خاتمة.

المراجع

الملاحق.

## مقدمة

تعرضت المجتمعات البشرية منذ أقدم العصور لأنواع مختلفة من الأوبئة التي أدت في أحيان كثيرة إلى تغيرات جذرية في تلك المجتمعات، فقد أدى البعض منها إلى اضمحلال حضارات و زوال أمم.

و التاريخ يحدثنا عن أمراض مختلفة انتشرت كالنار في الهشيم، و كانت عدوا لا يرحم، و الأمثلة عن ذلك كثيرة كالطاعون، السل، الملا ريا، الجدام. و لم تكن تلك الأمراض تعترف بالحدود بين الدول، بل كانت تنتقل بينها زارعة الموت و الخراب كما لم تكن تعترف بالأعمار حيث كانت تفتك بالصغير قبل الكبير.

وركزنا في بحثنا على مرحلة الطفولة، نظرا لحساسيتها بمختلف أطوارها، حيث يتعرض الأطفال في كل مرحلة من مراحل العمر إلى مجموعة من المشاكل الصحية و الأمراض التي تميز كل مرحلة عن غيرها. فنجدهم عند الولادة أكثر عرضة إلى الأمراض الوراثية، و العيوب الخلقية، و كذا لحوادث الولادة العسيرة و التهاب العيون، أما عند الطفولة المبكرة فيكونون أكثر عرضة للأمراض المعدية خاصة فيما يتعلق بالجهاز التنفسي، و سوء التغذية. فما هي أهم الأمراض التي يتعرض لها الأطفال دون خمس سنوات؟ ما هي مسبباتها؟ و كيف يتم الوقاية منها؟

و للإجابة عن هذه الإشكالية تطرقنا في بحثنا إلى ثلاث فصول:

الفصل الأول: يتضمن مفاهيم عامة حول الأمراض (تعريفها، أشكالها، أنواعها، العوامل المؤثرة في الصحة).

الفصل الثاني: يتضمن دراسة بعض الأمراض التي يتعرض لها الأطفال دون سن الخامسة (الالتهاب الرئوي، الحصبة، الإسهال، الملا ريا، الأيدز، سوء التغذية).

الفصل الثالث: هو فصل عملي تطرقنا فيه إلى تحليل الإحصائيات المأخوذة من المعهد الوطني للصحة العمومية (INSP) و المتعلقة بالأمراض التالية: الالتهاب الرئوي و الإسهال، الملا ريا، الأيدز.