

الآية

قال تعالى:

لَا تَكْفُرْهُوَ عَزِيزٌ مِّن رَّبِّكُمْ وَشَفَاعَةُ إِيَّاهِ فِي الصُّدُورِ
كَيْ وَرَدَهُ الْقُلُوبُ مَبِيعَاتٍ (57) وَبَرَدَهُ تَهْفِئَاتٍ
فَلْيَفْرُدْ وَاهُو ذِي رَمَاهَا بِجَمْعٍ (58)

صدق الله العظيم

سورة يونس

الاهداء

الى ملاكي الي من تتسابق الكلمات لتخرج معبرة عن مكنون ذاتها، الي من علمتني وعانت الصعاب لأصل الي ما انا عليه وعندما تكسوني الهموم اسبح في بحر حنانها لاخفف من الامي الي من كان دعائها سر نجاحي وحنانها بلسم جراحي ست الحبايب

.....أمي.....

الى من جرع الكاس فارغا ليسقيني قطرة حب، الي من كالت انامله ليقدم لنا لحظة سعادة الي من حصد الاشواك عن دربي ليمهد لي طريق العلم الي القلب الكبير.

.....أبي.....

...إلى أهلي وعشيرتي...

...إلى أساتي.....ذتي...

...إلى زملائي وزميلاتي...

إلى من احبهم حباً لو مر على أرض قاحلة لتفجرت منها ينابيع المحبة

...إخوتي...

إلى من كانوا يضيئون لي الطريق ويساندوني ويتنازلون عن حقوقهم لإرضائي والعيش في هناء

...أعمامي...

إلى من لا يطيب لي العيش بدونهم

...أخوالي...

الشكر والتقدير

.....شكراً لربي القادر الجبار .شكراً لربي العزة للهّ ار

لا بد لنا ونحن نخطو خطواتنا الأخيرة في الحياة الجامعية من وقفة تعود إلى أعوام قضيناها في رحاب الجامعة مع أساتذتنا الكرام الذين قدموا لنا الكثير باذلين بذلك جهودا كبيرة في بناء جيل

الغد لتبعث الأمة من جديد.....

وقبل أن نمضي تقدم أسمى آيات الشكر والامتنان والتقدير والمحبة إلى الذين حملوا أقدس

رسالة في الحياة.....

إلى الذين مهدوا لنا طريق العلم والمعرفة.....

إلى جميع أساتذتنا الأفاضل.....

ونخص بالتقدير والشكر:

الاستاذ/ أشرف حسن إدريس

الذي نقول له بشراك قول رسول الله صلى الله عليه وسلم

"إن الحوت في البحر ، والطير في السماء ، ليصلون على معلم الناس الخير"

وكذلك الشكر موصول إلى كل من ساعد على إتمام هذا البحث وقدم لنا العون ومد لنا يد

المساعدة وزودنا بالمعلومات اللازمة لإتمام هذا البحث.

المستخلص

تناول هذا البحث دراسة تفصيلية لمرض الربو ولاية الخرطوم وسط الفئات العمرية المختلفة، كما تناول دراسة تحليلية للعوامل المؤثرة في مستوى الإصابة بالمرض، وذلك باستخدام التحليل العائلي لمتغيرات الدراسة المتمثلة في العمر، ضغط الدم الاعلى، ضغط الدم الادنى، النبض، درجة الحرارة، النوع، المكان ، المهنة.

كما سعت الدراسة في تحديد أهم المتغيرات الفاعلة والمؤثرة في تشخيص ذلك المرض، وذلك من خلال تحليل وقياس العديد من العوامل ذات الصلة بالمرض، كما سعت الدراسة أيضاً الى تحقيق أهداف أهمها القاء الضوء على اساليب وتقنيات التحليل العائلي..

حيث توصلت الدراسة الى ان حجم عينة الدراسة كافي لدراسة التحليل العائلي، كما لا توجد مشكلة التداخل خطى بين المتغيرات المستقلة.

كما اوضحت الدراسة تأثير المتغيرات المستقلة حسب اهميتها حيث كان اكثر المتغيرات اهمية هو ضغط الدم الاعلى، وكان اقل المتغيرات اهمية هو العمر.

وأوصت الدراسة بالعمل على نشر توعية صحية وتثقيفية حول مرض الربو ومدى خطورة اهماله واهمية العلاج المبكر، وتوسيع نطاق المتغيرات المستقلة من قبل الاطباء،التي لها تأثير خفي في الإصابة بالمرض، كما اوصت الدراسة بإجراء دراسات أكثر شمولاً للحصول على نتائج أكثر دقة ، للحد من الإصابة بالمرض.

الفهرست

رقم الصفحة	الموضوع
I	الآية
II	الاهداء
III	الشكر والتقدير
IV	المستخلص
الفصل الأول: خطة البحث	
1	1-1 تمهيد
1	2-1 مشكلة البحث
1	3-1 اهداف البحث
2	4-1 فروض البحث
2	5-1 اهمية البحث
2	6-1 حدود البحث
2	7-1 منهجية البحث
3	8-1 تنظيم البحث
3	9-1 الدراسات السابقة
الفصل الثانى: الإطار النظرى	
5	1-2 تمهيد
5	2-2 تعريف الربو
6	3-2 التنفس الطبيعى والربو
7	4-2 شيوع الربو
8	5-2 انواع الربو
9	6-2 المهيجات الشائعة للربو
9	7-2 تقسيم الربو وفق الدراسات الحديثة
10	8-2 اشكال الربو
10	9-2 حالات الربو
10	10-2 اعراض الربو
11	11-2 العلامات الاولى المنذرة بحدوث الربو

رقم الصفحة	الموضوع
11	2-12 نوبة الربو
11	2-13 الاصابة بالربو
12	2-14: اسباب الربو
12	2-15 تشخيص مرض الربو
12	2-16 اهداف علاج الربو
13	2-17 ادوية الربو
13	2-18 اهم ادوية الصدر
13	2-19 عقاقير الوقاية
13	2-20 انواع البخاخات
14	2-21 علاج الربو عن طريق الطب بالاعشاب
14	2-22 طرق استعمال ادوية الربو
14	2-23 الاثار الجانبية للادوية المستخدمة فى علاج الربو
15	2-24 العلاج الطارئ
15	2-25 الربو لدى المتقدمين فى السن
16	2-26 اعراض الربو لدى المتقدمين فى السن
16	2-27 علاج الربو لدى المتقدمين فى السن
17	2-28 الاعراض الجانبية للعقاقير لدى المتقدمين فى السن
17	2-29: احتمالات نجاح العلاج
18	2-30 ادارة مرض الربو
18	2-31 خطوات الارشادات
19	2-32 الحياة مع الربو
الفصل الثالث: التحليل العاملى	
20	3-1 تمهيد
20	3-2 بعض الاسس
24	3-3 مفهوم التحليل العاملى
24	3-4 اهداف التحليل العاملى
26	3-5 طرق التحليل العاملى
27	3-6 الفرضيات الاساسية للتحليل العاملى

رقم الصفحة	الموضوع
29	7-3 كميات الشبوع
31	8-3: تدوير العوامل
32	9-3 القيم المقدرة للعوامل
34	10-3 وجهات نظر وخطط في التحليل العاملي
الفصل الرابع: الجانب التطبيقي	
35	1-4 تعريف الرموز
36	2-4 تمهيد
36	3-4 الاحصاءات الوصفية
38	4-4 اختبار KMO
39	5-4 مصفوفة الارتباطات
44	6-4 مصفوفة المكونات
46	7-4 المعادلات التي تصف العوامل المؤثرة على الاصابة بمرض الربو
46	8-4 مصفوفة العوامل بعد التدوير
48	9-4 ترتيب المتغيرات في العوامل حسب أهميتها
الفصل الخامس: النتائج والتوصيات	
49	1-5 النتائج
50	2-5 التوصيات

فهرست الجداول

رقم الصفحة	عنوان الجدول
36	1-4 الاحصاءات الوصفية للبيانات الحقيقية
38	2-4 نتائج اختبار كل من Kaiser and Bartlett's
39	3-4 مصفوفة الارتباطات
40	4-4: التباين الكلي المفسر
41	5-4 الجزور الكامنة
43	6-4 مربعات التحميلات المستخلصة (قبل التدوير)
44	7-4 مربعات التحميلات المستخلصة (بعد التدوير)
45	8-4 مصفوفة المكونات
47	9-4 مصفوفة المكونات بعد التدوير