



كلية البنات للآداب والعلوم والتربية
قسم الجغرافيا

الخدمات الصحية في منطقة صبراتة - ليبيا

دراسة في جغرافية الخدمات

دراسة مقدمة للحصول على درجة الدكتوراه في الآداب من قسم الجغرافيا

مقدمة من الطالبة

انتصار محمد علي الضويلع

إشراف

أ.د/ مجدي عبد الحميد السرسى
(رحمه الله)

أ.د/ مفتاح علي دخيل

أستاذ الجغرافيا الإقتصادية بكلية البنات جامعة

أستاذ الجغرافيا البشرية جامعة طرابلس - ليبيا

عين شمس

أ.م.د/ فيروز محمود حسن

أستاذ جغرافية العمران بكلية البنات

جامعة عين شمس

ع ٢٠١٩ م —

جامعة عين شمس
كلية البنات للآداب والعلوم والتربية
إدارة الدراسات العليا

تاريخ موافقة مجلس الكلية على تشكيل لجنة الحكم والمناقشة

فحص
مناقشة / / في م ، وتتكون من :

- 1- الأستاذ الدكتور /
- 2- الأستاذ الدكتور /
- 3- الأستاذ الدكتور /
- 4- الأستاذ الدكتور /

تاريخ موافقة مجلس الكلية على التوصية بمنح الطالب درجة

ماجستير / / / م
دكتوراه

الموظف المختص مدير الإدارة أ.د/ وكيل الكلية



كلية البنات للآداب والعلوم والتربية
قسم الجغرافيا

صفحة العنوان

العنوان : الخدمات الصحية في منطقة صبراتة – ليبيا
دراسة في جغرافية الخدمات

اسم الباحثة: انتصار محمد علي الضويلع

الدرجة العلمية : دكتوراه في الجغرافيا

القسم التابع له: الجغرافيا

اسم الكلية : كلية البنات للآداب والعلوم والتربية

الجامعة : عين شمس

سنة التخرج : ٢٠٠٤

سنة المنح : ٢٠١٩



كلية البنات للآداب والعلوم والتربية
قسم الجغرافيا

رسالة دكتوراه

اسم الباحثة : انتصار محمد علي الضويلع

عنوان الرسالة : الخدمات الصحية في منطقة صبراتة - ليبيا

دراسة في جغرافية الخدمات

اسم الدرجة : دكتوراه في الجغرافيا

لجنة الإشراف : أ.د. / مجدي عبد الحميد السرسى (رحمه الله)

أستاذ الجغرافيا البشرية بكلية البنات - جامعة عين شمس

أ.د. / مفتاح علي د خليل

أستاذ الجغرافيا البشرية - جامعة طرابلس - ليبيا

أ.د. / فيروز محمود حسن

أستاذ جغرافية العمران المساعد بكلية البنات - جامعة عين شمس

تاريخ البحث : / / ٢٠١٩

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ

/ / ٢٠١٩

موافقة مجلس الجامعة

/ / ٢٠١٩

ختم الإجازة

/ / ٢٠١٩

موافقة مجلس الكلية

/ / ٢٠١٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
وَعَلَّمَكَ اللَّهُ الْكِتَابَ
وَكُنَّا أَنْ فَضَّلَ اللَّهُ عَلَيْكَ عَظِيمًا

صدق الله العظيم

(سورة النساء: الآية ١١٣)

شكر وتقدير

الحمد لله الذي بحمده تتم النعم والصلاة والسلام على نبينا وحبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.
أتقدم بخالص شكري وامتناني وعرفاني الى أستاذتي ومعلمتي القديرة الأستاذة الدكتور- فيروز محمود حسن لتفضلها بالإشراف على هذه الرسالة وما قدمته لي من توجيهات بناءة مما جعل هذا البحث أكثر نفعاً وفائدة، كما أتوجه بالدعاء والمغفرة الى الاستاذ الدكتور مجدي عبد الحميد السري رحمة الله حيث قدم لي النصح والتوجيهات السديدة فيكفيه كصدقة جارية انه ترك علماً ينتفع به جزاه الله عني خير جزاء وجعل قبره روضة من رياض الجنة.

كما أقدم شكري وامتناني الى السادة الأساتذة المحترمين أعضاء لجنة المناقشة الذين تفضلوا بقبول مناقشة هذه الدراسة:

أ.د/ أميمة فهمي مهدي إبراهيم أستاذ جغرافية العمران والخرائط بكلية الدراسات الإنسانية للبنات جامعة الأزهر ووكيلة الكلية لشئون التعليم والطلاب

أ.م.د/ هيام عبد الرحمن سليم أستاذ الجغرافية التاريخية بكلية البنات جامعة عين شمس
وأتوجه بخالص الشكر والامتنان والعرفان والتقدير الى أفراد أسرتي الكريمة وأخص بالذكر رفيق دربي زوجي الغالي على ماتكبهه معي من عناء وجهد لانجاز هذا العمل فقد وقف بجانبني طيلة فترة انجاز هذه الرسالة فكان نعم السند والرفيق لي فلولا ما تمكنت من اتمام رسالتي بعد فضل الله وتوفيقه الا بفضل دعائه لي ليل نهار، وطالما حلت عيناه شوقاً لوصولي هذه اللحظة فيها انا اقدمها بين يديه، كما اخص بالذكر ابنائي الاعزاء لما تحملوه من غربة ومشاق وانشغالي عنهم طيلة فترة الدراسة فأسأل الله عز وجل ان يحفظهم ويرزقهم مستقبل واعد وينير دربهم نحو النجاح والفلاح فالدنيا والاخرة.

وكل التقدير والاعتزاز والحب والشكر الجزيل الذي يتواضع أمام كريم الصنع وجميل المعروف لأسرتي الأولى والذي ووالدتي حفظهما الله تعالى ورعاهما والتي تعجز الكلمات وتحتار الالفاظ وصف تضحياتهم

وماقدماه لأصل لما وصلت اليه راجية المولى عز وجل ان يرعاهم ويطيل بعمرهم ويجزلهما التواب والعافية
كما انتقدم لجميع إخواني فقد أعانوني في سبيل تذليل كل صعب، داعية الله أن يحفظهم .

ولا أنسى أن أشكر كل من ساعدني بالحصول على المعلومات والبيانات اللازمة في بلدي الحبيبة ليبيا
لاتمام هذا البحث والى صديقتي اللاتي كانوا سندا لي لما قدموا من مساعدة وعون.

ختاماً فاني استميج عذراً لجميع من قدم لي يداً بيبضاء ولم يرد اسمه بين ثنايا السطور مؤملة في أن
يعمهم الله عز وجل بثوابه وتاركة شكرهم عليه فهو القادر على ذلك والسلام عليكم ورحمة الله
وبركاته.

" الباحثة "

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
أ- ص	المقدمة
ت	أولاً : موقع منطقة الدراسة
ج	ثانياً : أهمية الدراسة
ج	ثالثاً : أسباب اختيار الموضوع (مبررات الدراسة)
ج	رابعاً : أهداف الدراسة
ج	خامساً : مشكلة الدراسة
ح	سادساً : تساؤلات الدراسة
ح	سابعاً : فرضيات الدراسة
ح	ثامناً : المناهج والأساليب المتبعة
خ	تاسعاً : مصادر البيانات والمعاومات
د	عاشراً : الدراسات السابقة
ش	حادى عشر : محتويات الدراسة
٣٣-١	الفصل الأول : تطور الخدمات الصحية وتوزيعها الجغرافي في منطقة صبراتة
٢	تمهيد:-
٢	أولاً:تطور الخدمات الصحية
٢	أ- تطور الخدمات الصحية في ليبيا
٨	ب-تطور الخدمات الصحية في منطقة صبراتة
١١	ثانياً : توزيع الخدمات الصحية في منطقة صبراتة
١٢	أ- التوزيع العددي والنسبي للخدمات الصحية الحكومية في منطقة صبراتة
١٨	ب- التوزيع العددي والنسبي للخدمات الصحية الخاصة في منطقة صبراتة
٢٣	ج- توزيع المنشآت الصحية المكملة للعلاج (صيدليات-مختبرات-علاج طبيعي) في منطقة صبراتة

تابع قائمة المحتويات

٢٦	ثالثاً: المركز المتوسط والمساحة والمسافة المعيارية واتجاه توزيع الخدمات الصحية في منطقة صبراتة
٢٧	رابعاً: التحليل المكاني للخدمات الصحية بمنطقة صبراتة
٢٧	أ- انماط التوزيع المكاني للخدمات الصحية بمحلات منطقة صبراتة حسب قيمة الجار الأقرب
٢٩	ب- تحليل كيرنل للخدمات الصحية في محلات منطقة صبراتة عام ٢٠١٥
٣٠	ج- متوسط التباعد بين منشآت الخدمات الصحية
٣٣	الخلاصة :-
٣٤-٦٧	الفصل الثاني : العوامل المؤثرة في توزيع الخدمات الصحية
٣٥	تمهيد :-
٣٥	أولاً : العوامل المؤثرة في توزيع الخدمات الصحية في منطقة صبراتة
٣٥	١- الموقع الجغرافي
٣٦	٢- التركيب الجيولوجي
٣٨	٣- أشكال سطح الأرض
٤٠	٤- التربة
٤٣	٥- المناخ
٥٥	٦- الموارد المائية
٥٧	ثانياً : العوامل البشرية
٥٧	١- السكان
٥٨	٢- النقل وشبكة الطرق
٦٣	٣- العمران
٦٦	٤- السياسات الحكومية
٦٧	الخلاصة
٦٨-٩٩	الفصل الثالث: خصائص السكان في منطقة صبراتة
٦٩	تمهيد
٦٩	أولاً : نمو السكان

تابع قائمة المحتويات

٧٤	ثانياً: توزيع السكان
٧٥	١- التوزيع العددي والنسبي للسكان في منطقة صبراتة (تعداد ١٩٩٥-٢٠٠٦)
٧٦	٢- التوزيع الكثافي لسكان منطقة صبراتة
٨٠	٣- المركز المتوسط والمسافة المعيارية واتجاه توزيع السكان بمنطقة صبراتة
٨٢	٤- قياس التركيز السكاني
٨٩	ثالثاً: تركيب السكان بمنطقة صبراتة
٨٩	١- التركيب العمري والنوعي بمنطقة صبراتة
٩١	٢- التركيب التعليمي
٩٣	٣- التركيب الاقتصادي
٩٦	٤- القوى العاملة الطبية للسكان في منطقة صبراتة
٩٩	الخلاصة :-
١٢٥-١٠٠	الفصل الرابع: كفاءة مراكز الخدمة الصحية بمنطقة صبراتة
١٠١	تمهيد :-
١٠١	أولاً : المؤشرات الاقتصادية لتوزيع الخدمات الصحية
١٠١	١- الأسرة
١٠٢	٢- القوى العاملة الطبية (فريق العمل الطبي)
١٠٣	أ- الأطباء
١١٣	ب- هيئة التمريض
١١٦	ثانياً : التفاوت المكاني في معدلات أداء الخدمات الصحية
١١٦	١- الخدمات الصحية الحكومية
١١٧	٢- الخدمات الصحية الخاصة
١١٨	ثالثاً : نشاط وكفاءة الخدمات الصحية
١١٨	١- نشاط وكفاءة العيادات الخارجية
١١٩	٢- نشاط وكفاءة القسم الداخلي
١٢١	رابعاً : معدلات الخدمات السريرية لمستشفيات صبراتة
١٢١	١- دورة السرير
١٢٢	٢- عدد أيام العلاج

تابع قائمة المحتويات

١٢٢	٣- متوسط مدة إقامة المريض في المستشفى
١٢٣	٤- نسبة شغل الأسرة.
١٢٥	الخلاصة :-
١٢٦-١٦٩	الفصل الخامس : سلوك المرضى والخصائص العامة والاقتصادية للرحلة العلاجية
١٢٧	تمهيد :-
١٢٧	أولاً: الخصائص السكانية للمرضى
١٢٧	١- التركيب العمري والنوعي
١٢٨	٢- الحالة الزوجية
١٣٠	٣- محل الإقامة
١٣١	٤- الحالة التعليمية
١٣٢	٥- تركيب المرضى حسب المهنة
١٣٤	٦- تركيب المرضى حسب متوسط الدخل
١٣٥	٧- تركيب المرضى حسب نوع السكن
١٣٦	٨- تركيب المرضى حسب نوع المرفق الصحي
١٣٧	ثانياً : الخصائص السلوكية
١٣٧	١- العادات العلاجية
١٦١	٢- العادات السلوكية
١٦٤	ثالثاً: المرحلة العلاجية
١٦٤	١- المسافة
١٦٥	٢- الوسيلة
١٦٦	٣- وقت الوصول
١٦٩	الخلاصة :-
١٧٠-١٩٦	الفصل السادس : تخطيط الخدمات الصحية في منطقة صبراتة
١٧١	تمهيد :-
١٧٢	أولاً : المشكلات الصحية في منطقة صبراتة
١٧٤	ثانياً : تقديرات اعداد السكان في منطقة صبراتة عام ٢٠٢٥-٢٠٣٠م

تابع قائمة المحتويات

١٧٦	ثالثاً : التخطيط المستقبلي والمقترح للخدمات الصحية في منطقة صبراتة
١٨٧	رابعاً : التخطيط المستقبلي للقوى البشرية العاملة بالقطاع الصحي بمنطقة صبراتة
١٩٦	الخلاصة :-
١٩٧	الخاتمة
١٩٧	النتائج
١٩٩	التوصيات
٢٠٢	قائمة المراجع والمصادر
٢٠٣	أولاً: المراجع والمصادر العربية
٢١١	ثانياً : المراجع الأجنبية
٢١٢	ملاحق الدراسة
١	ملخصات الدراسة
	ملخص الدراسة باللغة العربية
	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية

قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
٦	تطور عدد المستشفيات في ليبيا ١٩٥٩ - ١٩٦٥	١
٨	تطور عدد الأسرة خلال الفترة ١٩٦٩ - ٢٠١٥	٢
١٣	التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الحكومية في محلات منطقة صبراتة عام ٢٠١٥	٣
١٥	المستشفيات الحكومية في منطقة صبراته لعام (٢٠١٥)	٤
١٩	المصحات الخاصة في منطقة صبراته لعام ٢٠١٥	٥
١٩	التوزيع العددي للمنشآت الصحية الخاصة في منطقة صبراته لعام ٢٠١٥	٦
٢٣	توزيع المنشآت الصحية المكملة للعلاج في منطقة صبراته لعام ٢٠١٥	٧
٣١	متوسط التباعد فيما بين منشآت الخدمات الصحية بمحلات صبراتة عام ٢٠١٥	٨
٤٤	المتوسط الشهري لدرجة الحرارة (°م) بمنطقة صبراتة للفترة ١٩٧١ - ٢٠٠٨م	٩
٤٦	المتوسط الفصلي لدرجات الحرارة (°م) لمنطقة صبراتة للفترة ١٩٧١ - ٢٠٠٨م	١٠
٤٩	المتوسطات الشهرية لسرعة الرياح "العقدة/ ساعة" بمنطقة صبراتة في الفترة من ١٩٩٥ - ٢٠٠٩م	١١
٥٠	المتوسط الفصلي لسرعة الرياح "عقدة/ ساعة" بمنطقة صبراتة للفترة من ١٩٩٥ - ٢٠٠٩م	١٢
٥١	المعدلات الشهرية للرطوبة النسبية بمنطقة صبراتة للفترة من ١٩٧٨ - ٢٠٠٨م	١٣
٥٢	المعدلات الفصلية للرطوبة النسبية بمنطقة صبراتة للفترة من ١٩٧٨ - ٢٠٠٨م	١٤
٥٣	المتوسطات الشهرية لكميات الأمطار بمنطقة صبراتة في الفترة من ١٩٧١ - ٢٠٠٨م	١٥
٥٤	المتوسط الفصلي للأمطار بمنطقة صبراته من ١٩٧١ - ٢٠٠٨م	١٦
٦٤	حجم السكان والكثافة العامة للسكان في منطقة صبراتة عام ٢٠١٥	١٧
٧١	نمو سكان منطقة صبراتة بالفترة من (١٩٥٤ - ٢٠٠٦)	١٨

تابع قائمة الجداول

١٩	معدلات النمو السكاني بمحلات منطقة صبراتة خلال (١٩٩٥-٢٠٠٦-٢٠١٥)	٧٣
٢٠	التوزيع العددي للسكان بمنطقة صبراتة في المحلات حسب تعدادي ١٩٩٥ - ٢٠٠٦	٧٥
٢١	حجم السكان والكثافة العامة للسكان في منطقة صبراتة للعام ٢٠٠٦	٧٧
٢٢	حجم السكان والكثافة الصافية للسكان في منطقة صبراتة للعام ٢٠٠٦	٧٩
٢٣	دليل التركز للسكان والمساحة الإجمالية بمحلات صبراتة عام ٢٠١٥	٨٣
٢٤	دليل التركز للسكان والمساحة السكنية بمحلات صبراتة عام ٢٠١٥	٨٥
٢٥	التوزيع العددي والنسبي للسكان والمساحة الاجمالية لمحلات صبراتة عام ٢٠١٥	٨٧
٢٦	التوزيع العددي والنسبي للسكان والمساحة السكنية المأهولة لمحلات منطقة صبراتة عام ٢٠١٥	٨٨
٢٧	التوزيع النسبي لسكان صبراتة حسب الفئات العمرية والنوع في تعداد (١٩٩٥)	٨٩
٢٨	التوزيع النسبي لسكان صبراتة حسب الفئات العمرية والنوع في تعداد (٢٠٠٦)	٩٠
٢٩	الحالة التعليمية للجنسين لعام ١٩٩٥ - ٢٠٠٦	٩٢
٣٠	الانشطة الاقتصادية الممارسة للسكان عام ١٩٩٥	٩٣
٣١	الانشطة الاقتصادية الممارسة للسكان عام ٢٠٠٦	٩٥
٣٢	القوى الطبية العاملة بمنطقة صبراتة عامي ٢٠٠٥ - ٢٠١٥	٩٨
٣٣	التوزيع العددي للكادر الصحي في محلات صبراتة (٢٠١٥)	١٠٣
٣٤	توزيع المراجعين المترددين من المرضى على المراكز الحكومية والخاصة عام (٢٠١٥)	١١٦
٣٥	عدد المراجعين في المستشفيات الحكومية (٢٠١٥)	١١٨
٣٦	نشاط المستشفيات الحكومية عام (٢٠١٥)	١٢٠
٣٧	عدد المرضى المترددين على المصحات الإيوائية عام (٢٠١٥)	١٢١
٣٨	معدل أداء المستشفيات الخاصة في منطقة صبراتة	١٢٣
٣٩	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب النوع على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٢٧
٤٠	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب الحالة الاجتماعية على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٢٨

تابع قائمة الجداول

٤١	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين وفقاً للاقامة على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٠
٤٢	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب المستوى التعليمي على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣١
٤٣	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب المهنة على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٣
٤٤	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب الدخل على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٤
٤٥	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب نوع السكن على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٥
٤٦	التوزيع العددي والنسبي للمرضى المراجعين بمستشفيات صبراتة وفق أنواع المرافق الصحية المتوفرة في منطقة سكن المريض	١٣٦
٤٧	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب تفضيل العلاج على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٧
٤٨	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب الخدمة المقدمة في المرافق الصحية على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٣٨
٤٩	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب كفاءة المرافق الصحية على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٤٠
٥٠	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب الوضع الصحي في المنطقة على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٤١
٥١	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب الخدمات الصحية في الحي على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٤٢
٥٢	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب زيارة المرضى لأكثر من مصدر صحي على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٤٣
٥٣	التوزيع العددي والنسبي للمراجعين حسب توافر الأدوية في المراكز الصحية على عينة من المرضى بمستشفيات صبراتة	١٤٤