



التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية في بلدية غريان لسنة 2024م

منير البشير الصغير عمر *

قسم الجغرافيا، كلية التربية ككلة، جامعة غريان، ليبيا

Geographic distribution of health services in Gharyan Municipality in 2024

Monir Bashir Sghaier Omar *

Department of Geography, Faculty of Education, Kikla, Gharyan University, Libya

*Corresponding author

mouner.omar1972@gmail.com

*المؤلف المراسل

تاريخ النشر: 2024-09-11

تاريخ القبول: 2024-09-03

تاريخ الاستلام: 2024-07-25

المخلص

إن تطور القطاع الصحي يعكس قدرة الدول والحكومات علي أداء وظائفها بكفاءة لخدمة سكانها، لذلك لا بد أن يكون توزيع الخدمات الصحية بشكل يتناسب مع أعداد سكانها، حيث أن الزيادة في حجم السكان دون أن يقابلها إنشاء خدمات صحية جديدة سيؤدي هذا إلى الضغط على الخدمات الصحية وبالتالي تقل كفاءتها، وكنتيجة للزيادة في حجم سكان البلدية المتزايد والذي يتطلب دعم القطاع الصحي كماً ونوعاً بما يتلاءم مع توزيع سكانها، لذلك جاء هذا البحث لإلقاء الضوء على واقع الخدمات الصحية بالبلدية خلال العام 2024 م ومدى كفاءة الخدمات الصحية المقدمة، وقد ركزت الدراسة بأهدافها ومنهجيتها على دراسة جزء مهم من منظومة الخدمات الصحية في بلدية غريان مستهدفةً التوزيع الجغرافي لهذه الخدمات ومدى ملائمة التوزيع مع أعداد السكان وتلبية احتياجاتهم، وتناولت الدراسة التوزيع الجغرافي للمنشآت الصحية الحكومية والخاصة وتصنيف الأطباء وأعدادهم، وقد اعتمد البحث على المراجع المكتبية المختلفة وما توفر من معلومات وبيانات رسمية أضافةً إلى الدراسة الميدانية، وأن أهم الاستنتاجات التي توصل إليها البحث أن هناك نقص واضح في أعداد الأطباء بالبلدية بل أن بعض التخصصات الطبية لا يوجد بها دكاترة اطلاقاً، كما أن البلدية تفتقر إلي وجود المستشفيات التخصصية.

الكلمات المفتاحية: التوزيع الجغرافي، الخدمات الصحية، بلدية غريان، المنشآت الصحية.

Abstract

The development of the health sector reflects the ability of countries and governments to perform their functions efficiently to serve their populations, so the distribution of health services must be proportional to their population numbers, as the increase in population size without the establishment of new health services will lead to pressure on health services and thus reduce their efficiency, and as a result of the increase in the size of the municipality's growing population, which requires supporting the health sector in quantity and quality in a manner consistent with the distribution of its population, this research came to shed light on the reality of health services in the municipality during the year 2024 AD and the efficiency of the health services provided, and the study focused with its objectives and methodology on studying an important part of the health services system in the Gharyan Municipality

targeting the geographical distribution of these services and the extent to which the distribution is appropriate with the population numbers and meeting their needs, and the study dealt with the geographical distribution of government and private health facilities and the classification of doctors and their numbers, and the research relied on various office references and the available official information and data in addition to the field study, and the most important conclusions reached by the research are that there is a clear shortage in the number of doctors in the municipality, and some medical specialties do not have doctors at all, and the municipality lacks the presence of specialized hospitals.

Keywords: Geographical distribution, health services, Gharyan Municipality, health facilities.

مقدمة:

تشكل صحة الفرد الهدف الأساسي لكل البلدان كونها العامل الفعال لبقاء الفرد عنصراً قادراً على مزاوله نشاطه الاقتصادي والاجتماعي بكفاءة. إن أهمية الخدمات الصحية تعكس لأي مجتمع مدى التطور الاقتصادي والاجتماعي له باعتبارها من الخدمات الأساسية للسكان ((وقد حظي هذا الجانب بعناية كبيرة في كثير من الدول لما يشير إليه تطور الخدمات الصحية من وعي عند المواطن وكونه دليلاً على قدرة البلد على تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية، ولكي يؤدي المجتمع وظائفه بكفاءة عالية يتطلب هذا توزيعاً مكانياً عادلاً للخدمات الصحية بشكل يتلاءم وكثافة السكان مناطق وأحياء المدينة(1)).

((تعد الخدمات الصحية ركيزة مهمة من ركائز التنمية والتخطيط في العديد من الدول، ورافداً للعمليات التخطيطية، كما أن الاهتمام بها يعني الاهتمام بالإنسان، وبالتالي فإن الاهتمام بها لم يأتي عبثاً فمن خلال نوعية وكمية الخدمات المتاحة في مجتمع ما يمكن تحديد المستوي التنموي الذي وصل إليه هذا المجتمع في سلم التقدم الحضاري)) (2).

إن منطقة الدراسة تشهد زيادة مستمرة في حجمها السكاني ونمو مركزها وتوسع وزيادة أحيائها السكنية مما يتطلب دعم هذا القطاع كماً ونوعاً بما يتناسب مع توزيع سكانها، ووفقاً لذلك جاءت هذه الدراسة للتعرف على واقع وطبيعة الخدمات الصحية ومدى كفاءتها بالبلدية.

مشكلة الدراسة

تكمن مشكلة الدراسة في عدم قدرة المؤسسات الصحية في البلدية على تقديم الخدمات الصحية المتنوعة بشكل مناسب وتنمحيور مشكلة الدراسة في الآتي:

- 1- هل يتماشى توزيع الخدمات الصحية في البلدية مع حجم السكان؟
- 2- هل يوجد توزيع عادل للمؤسسات الصحية علي الفروع البلدية؟

أهداف البحث

يهدف البحث الي الآتي:

- 1- إنشاء قاعدة بيانات للخدمات الصحية في البلدية.
- 2- وضع توصيات للجهات المختصة للعمل علي تحسين كفاءة الخدمات الصحية في البلدية.
- 3 - الاطلاع علي طبيعة الخدمات الصحية بالبلدية.

أهمية البحث

تكمن أهمية البحث في الآتي:

- 1- تتيح لذوي الأخصاص الاستفادة من هذه الدراسة.
- 2- حداثه الموضوع في ليبيا ككل وفي منطقة الدراسة بصفة خاصة.

المنهجية المتبعة

أعتمد الباحث في دراسته على المنهج الوصفي التحليلي، حيث تم جمع المعلومات بالرجوع إلى المصادر والمراجع العلمية المتوفرة لجمع المعلومات الأساسية ذات العلاقة بموضوع الدراسة ومن أساليب الدراسة

الأسلوب الكمي والاحصائي في معالجة البيانات والأرقام والأسلوب الكارتوجرافي لرسم الخرائط والاشكال البيانية، كم تضمن البحث أسلوب الملاحظة و أن هذه الملاحظات تم ترجمتها إلى جمل يمكن ملاحظتها في البحث والمقابلات الشخصية حيث أجرى الباحث عدد من المقابلات الشخصية مع المسؤولين ذوي العلاقة بموضوع البحث بالإضافة إلى الدراسة الميدانية.

الدراسات السابقة

دراسة حسن، صباح 2010 واقع الخدمات الصحية في مدينة السماوة وكفاءة توزيع مؤسساتها، وقد هدفت الدراسة إلى استعراض واقع التوزيع المكاني للخدمات الصحية وبيان مدى تباين توزيعها على كافة قطاعات مدينة السماوة، وقد خلصت الدراسة إلى أن منطقة الدراسة لم تصل إلى الدرجة المطلوبة لكي تؤدي خدماتها الصحية بكفاءة جيدة، وخلصت كذلك إلى أن العلاقة مضطربة ما بين التوزيع السكاني لهذه الخدمات الصحية وحجم السكان المخدوم. (3)

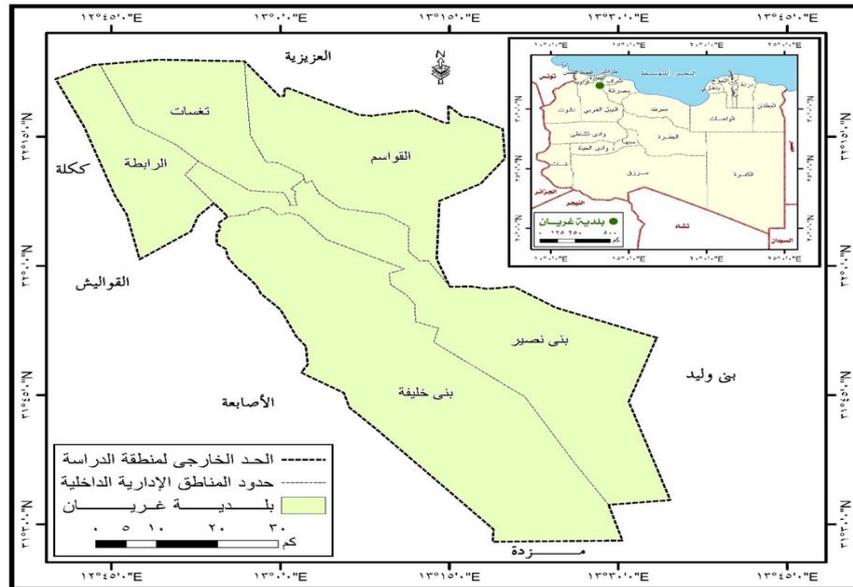
دراسة عبد العاطي، فاطمة، 2014: تقييم مدى كفاءة التوزيع المكاني للمرافق الصحية في مدينة مصراتة باستخدام نظم المعلومات الجغرافية، وقد هدفت الدراسة إلى إنشاء قاعدة بيانات حول الخدمات الصحية في مدينة مصراتة، وتحليل وتقييم واقع الخدمات الصحية في المنطقة وقد خلصت الدراسة إلى تدني مستوى كفاءة خدمات المرافق الصحية من حيث أعداد الكوادر الطبية والتمريضية، وعدد الأسرة ونصيب الفرد من المساحة المسقوفة للمباني الصحية وأن نمط توزيع المرافق الصحية هو نمط متجمع يتجه إلى العشوائية. (4)

دراسة الضويلع، انتصار، 2019 التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية في منطقة صبراتة - ليبيا وقد هدفت الدراسة إلى دراسة التحليل المكاني للمؤسسات الصحية وتوزيعها الجغرافي على محلات منطقة صبراتة للوصول إلى مدى التوازن في التوزيع، وقد خلصت الدراسة إلى أن منطقة الدراسة تفتقر إلى المستشفيات التخصصية الحديثة، كذلك أوضحت قلة الكادر الطبي والمرضى والعاملين في المؤسسات الصحية في بعض المحلات. (5)

موقع منطقة الدراسة

تقع منطقة الدراسة في الجزء الشمالي الغربي من ليبيا، عند الطرف الشمالي الشرقي من مرتفعات جبل نفوسة، وتقع منطقة الدراسة بالكامل من سهل الجفارة شمالاً إلى فوار غني و غوط الريح جنوباً، ومن ترهونة والعربان وبنني وليد شرقاً إلى الأصابعة غرباً بين دائرتي عرض (26°-31°-28 ' -32°) وخطي طول (40°-12°-25°-13°)، ويبلغ مساحتها 1759 كم² (1) بنسبة 1% من مساحة ليبيا شكل (6). * الفرع البلدي هو جزء من التقسيم الإداري الخاص بالبلديات في ليبيا ويقصد به الكومونة.

شكل (1) الموقع الجغرافي والتقسيم الإداري لمنطقة الدراسة عام 2020 م.



(3) المصدر: عمل الباحث اعتماداً على مصلحة التخطيط العمراني، تقرير عن بلدية غريان، 2015، ص 3.

أولاً التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الحكومية

من أهم المنشآت الصحية الحكومية بمنطقة الدراسة مستشفى غريان التعليمي والعيادة المجمع والمركز القومي لعلاج الأورام والمركز الوطني لعلاج العقم ووحدات الرعاية الصحية الأولية (المستوصفات). جدول (1) يوضح التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الحكومية بالبلدية

جدول رقم (1) التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الحكومية في بلدية غريان لسنة 2024م.

الفرع البلدي	السكان		مستشفى		عيادة مجمعة		مركز صحي		وحدة صحية	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
بني دواد	32122		1	100	1	100	2	100	6	14
بني انصير	23289		-	-	-	-	-	-	11	25
القواسم	58600		-	-	-	-	-	-	11	25
بني خليفة	26887		-	-	-	-	-	-	9	22
الرابطة	13222		-	-	-	-	-	-	6	14
الإجمالي	154120		1	100	1	100	2	100	43	100

المصدر من عمل الباحث استناداً الي، (7) مكتب السجل المدني غريان، بيانات غير منشورة 2024، و (8) مكتب الخدمات الطبية ببلدية غريان بيا نات غير منشورة 2024.

ومن الجدول رقم (1) يتبين الآتي: -

- 1 - أن البلدية تضم بداخلها مستشفى حكومي واحد و عيادة مجمعة واحدة إضافة إلى عدد 2 مراكز صحية كلها تقع في مركز المدينة (تغسات).
- 2 - يستحوذ الفرعين البلديين القواسم وبني أنصير الفروع البلدية بوحدات الرعاية الصحية بعدد 11 وحدة رعاية اولية لكل منهما.

1- مستشفى غريان التعليمي

يمكن تعريف المستشفى عموماً بأنه " مؤسسة للرعاية الصحية تضم جهازاً منظماً من الأطباء والمهنيين ومرافق صحية دائمة تشمل أسرة للمرضى الداخليين وتقديم الخدمات الطبية والتمريضية وسائر الخدمات المتصلة بالصحة (9).

يقع مستشفى غريان علي الحافة الشمالية من الجبل ولا يبعد عن مركز المدينة (تغسات) سوى 3 كيلومترات وقد تم افتتاحه سنة 1979 م ويقع علي مساحة قدرت ب 3هكتارات تقريبا 2900م مربع * (10) يحتوي بداخله علي المبنى الرئيس المتكون من 3 أدوار بعدد أسرة 480 سرير وعدد حجرتين للعمليات كبرى وصغرى، أم عن أعداد الأطباء بلغ عددهم 88 طبيب و عدد 121 من العناصر الطبية المساعدة و عدد 350 موظف، كما يحتوي بداخله على كليات الطب البشري وكليات الأسنان والعلوم الصحية، كما يضم أيضاً عدد 12 شقة سكنية عدد 6 منازل أرضية لسكن العاملين، كما يضم بداخله عدد 2 موقف سيارات، 2حدائق، كافيتيريا، مطعم، مغسلة خاصة بغسيل الملابس وأخرى خاصة بتغسيل وتكفين الموتى.

2 -العيادة المجمع تقع وسط المدينة (تغسات) على مساحة قدرت 4000 متر مربع، وقد تم افتتاحها في 1978م ودخلت للصيانة سنة 2022 م، وبلغ عدد الأطباء بها88 طبيب وبلغ عدد العناصر الطبية 149

عنصر وبلغ عدد الإدارتين 70 موظف، وتعمل العيادة كمركز للعيادة الطارئة والعمل بها على مدار 24 ساعة، وتدار بواسطة مدير ونائب المدير، ومشرفة، وهؤلاء هم المسؤولون عن مراقبة سير وتنظيم العمل في جميع الأقسام، يتردد عليها شهرياً ما متوسطه 15-20 ألف مواطن أغلبهم للعلاج والبعض الآخر للتطعيمات والبعض الآخر لاستخراج الشهادات الصحية.

3- المعهد القومي لعلاج الأورام: يقع في وسط المدينة وقد تم افتتاحه سنة 2020 م وهو المستشفى الاختصاصي الوحيد في تشخيص وعلاج الأورام السرطانية في منطقة الدراسة وقد بلغ عدد الأطباء به 6 أطباء و 28 عدد من العناصر الطبية والطبية المساعدة وعدد 20 موظف وهو حالياً في مرحلة تجهيز عدد صاليتين للعمليات وعدد 40 سرير، وقد بلغ عدد الحالات حتى شهر 2024 م 312 حالة إلا أنه لا توجد حالات متماثلة للشفاء حتى الآن.

4- المعهد الوطني لعلاج العقم تم افتتاحه سنة 2018 م إلا أن العمل الفعلي به بدأ عام 2020 م، وهو مركز مختص لعلاج حالات العقم التي أزداد عددها في السنوات الأخيرة ليس في منطقة الدراسة فحسب بل في ليبيا ككل، وقد بلغ عدد الأطباء به 10 أطباء ومثلهم عناصر طبية مساعدة وعدد الإداريين 112 موظف ويوجد به 12 مختبر لإجراء التحاليل الطبية وصيدلية، وقد بلغ عدد الحالات المترددة 497 حالة تم الشفاء لعدد 33 حالة حتى شهر 7 لسنة 2024.

5- وحدات الرعاية الصحية (المستوصفات) ((هي مؤسسة صحية يتم من خلالها تقديم الخدمات الصحية للسكان من تحصين الأطفال ورعاية الحوامل وتقديم الخدمات العلاجية لطلبة المدارس والإسعافات الأولية)).(11)، وقد بلغ عددها الإجمالي في البلدية 42 وحدة رعاية أولية صحية معظمها مزودة بكرسي أسنان يقتصر عملها على عمليات كشف أو خلع الأسنان فقط، كما تقدم التطعيمات للأطفال من الميلاد إلى عمر سنتين، وتوفر أيضاً جرعات الأنسولين، كما يوجد ببعضها دكاترة والبعض الآخر لا.

ثانياً التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الخاصة في غريان

توجد العديد من المنشآت الصحية الخاصة في البلدية من مصحات إيوائية وعيادات خاصة وعيادات أسنان ومختبرات لإجراء التحاليل الطبية وصيدليات ومراكز علاج طبيعي، وقد بلغ عددها الإجمالي 124 منشأة صحية خاصة تقدم خدماتها لسكان البلدية البالغ عددهم 154120 نسمة وسكان المناطق المجاورة للبلدية.

جدول رقم (2) التوزيع العددي والنسبي للمنشآت الصحية الخاصة في غريان.

الفرع البلدي	المصحات الإيوائية		العيادات الخاصة		عيادات الأسنان		المختبرات		الصيدليات		العلاج الطبيعي		الإجمالي	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
بني دواد	4	67	9	75	21	77.8	15	68.2	31	57.4	3	100	83	67
بني انصير	1	16.5	-	-	1	3.7	1	4.5	3	5.5	-	-	6	4.8
بني خليفة	1	16.5	1	5	2	7.4	2	9.1	8	14.9	-	-	14	11.3
القواسم	-	-	1	5	2	7.4	2	9.1	6	11.1	-	-	11	8.8
الرابطة	-	-	1	5	1	3.7	2	9.1	6	11.1	-	-	10	8.1
الإجمالي	6	100	12	100	27	100	22	100	54	100	-	-	124	100

المصدر: عمل الباحث استناداً الي البيانات الغير منشورة المتحصل عليها من سجل التراخيص التجارية غريان 2024(12)، والزيارة الميدانية 2024م (13)

وبالنظر الجدول رقم (2) يتضح ما يلي: -

- 1- أن الفرع البلدي بني داود يحتل الترتيب الأول من حيث عدد المنشآت الصحية الخاصة بعدد 83 مؤسسة صحية خاصة من أصل 124 وبنسبة 67% من إجمالي عدد المنشآت الخاصة في البلدية، ويعزى ذلك أن مركز البلدية (تغسات) يقع داخل هذا الفرع البلدي.
- 2- أن الفرع البلدي بني أنصير يأتي في الترتيب الأخير في عدد المنشآت الصحية الخاصة بعدد 6 منشآت صحية خاصة وبنسبة لم تتجاوز 4.8% من إجمالي عدد المنشآت الخاصة في البلدية.
- 3- يلاحظ توزيع غير متساوي بين فروع البلدية حيث تتركز معظم المنشآت في مركز المدينة.

1- المصحات الإيوائية: - من أهم ما يلاحظ على المصحات الإيوائية ما يلي: -

- أ- بلغ عدد المصحات الإيوائية 6 مصحات تتركز معظمها في مركز المدينة.
- ب- أن مصحة غريان بالقرب من جسر منطقة السقائف أكبرها بسعة سريرية 48 سرير وعدد 3 صالات للعمليات ويعمل، بالمصحة 57 طبيباً و115 من العناصر الطبية المساعدة والتمريض وعادةً ما يكون فيها أطباء استشاريين من داخل البلاد أو من خارجها، وأن مصحة فرح في طريق تغرنة أبوزيان أقل المصحات سعة سريرية بعدد 14 سرير وعدد صالة واحدة لإجراء العمليات، ويعمل بالمصحة 11 طبيباً و 22 من العناصر الطبية المساعدة والتمريض.
- ت- إن أقدم مصحة في التأسيس هي مصحة الضياء حيث كان تأسيسها في عام 2015 وأحدثها مصحة الكفاءة في عام 2023 م.
- ث- تتراوح مساحة الأراضي المقام عليها المصحات بين 700متر² كما هو الحال في مصحة الضياء إلى 3600 م² في مصحة غريان ويتراوح ارتفاع مبانيها من 4 الى 6 أدوار.
- ج- كل المصحات تفتح أبوابها على مدار 24 ساعة باستثناء مصحة النهضة التي تشتغل على مدار 12 ساعة فقط.

جدول رقم (3) المصحات الإيوائية ببلدية غريان لسنة 2024 م.

المصحة	تاريخ التأسيس	إعداد الأسرة	إعداد صالة العمليات	إعداد الأطباء	العناصر الطبية المساعدة *	موظفين
النهضة	2016	30	2	16	30	4
الكفاءة	2023	30	1	25	60	13
فرح	2016	14	1	11	22	6
ازير	2020	18	1	22	20	6
غريان	2021	48	3	57	118	56
الضياء	2015	20	1	14	15	7
الإجمالي		160	10	145	265	92

المصدر: من عمل الباحث استناداً إلى البيانات المتحصل عليها من مكاتب الشؤون الإدارية بالمصحات والزيارة الميدانية 2024. (14)

- 2- العيادات الخاصة: ((يشكل هذا النوع من الخدمات الصحية الخاصة جزءاً من مجموعة خدمات صحية متكاملة وتعد العيادات الطبية الخاصة من المؤسسات الصحية الصغيرة وتهدف الي تقديم الخدمات العلاجية لعموم المجتمع)) (15) وقد بلغ عددها في البلدية 12 عيادة ويوجد بها تقريباً معظم التخصصات الطبية، وتتراوح أسعار الكشف بها من 20 إلى 50 دينار ليبي (من 3 إلى 7 دولار أمريكي).
- 3 - عيادات الأسنان: وقد بلغ عددها 22 عيادة وتتنوع بشكل غير متساوي على المناطق بالبلدية وهي مجهزة بأحدث أنواع الكراسي والأجهزة الخاصة بعلاج الأسنان ولا يوجد تقنية زراعة الأسنان في معظمها وأسعار الخدمات فيها باهظة التكاليف بل زادت بشكل متزايد أخيراً.

4- الصيدليات: ((لاشك أن حجر الزاوية في تحقيق نجاح الخدمات الصحية هو توفر الدواء للمواطنين بالكمية المناسبة والنوعية المطلوبة والثمن الذي يجعله في متناول الجميع)) (5).
قد بلغ عدد الصيدليات في البلدية 54 صيدلية.

5- المختبرات: ((للمختبرات دور مهم في الخدمات الصحية بشكل عام في تشخيص الامراض والتحليل الدقيقة للمرض، وتأتي أهمية المختبر من أنه العامل المساعد للطبيب في تشخيص موضع المرض، فضلاً عن دوره المهم في التشخيص الطبي قبل دخولهم غرفة العمليات وتعتمد كفاءة هذا القسم على نوعية الأجهزة المستخدمة)) (16).

ثالثاً تصنيف الأطباء حسب التخصص الإكلينيكي

يختلف تخصص الأطباء حسب تخصصهم الإكلينيكي كما هو موضح في الجدول التالي.

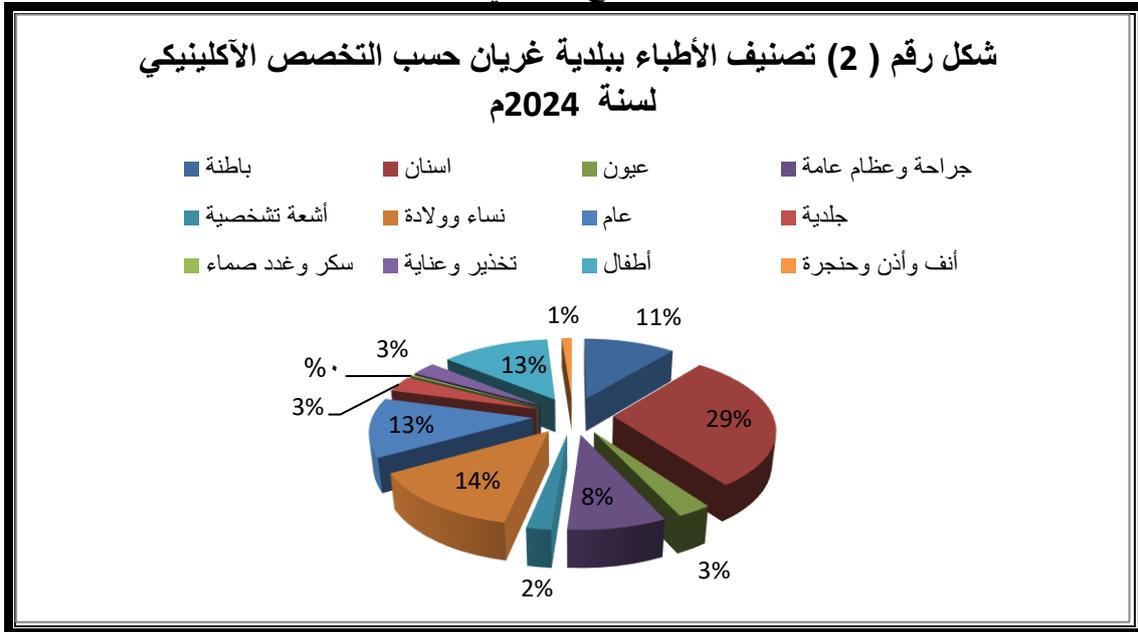
جدول رقم (4) تصنيف الأطباء ببلدية غريان حسب التخصص الإكلينيكي لسنة 2024.

التخصص	باطنة	أسنان	عيون	جراحة وعظام عامة	اشعة تشخيصية	نساء وولادة	عام	جلدية	سكر وغدد صماء	تخدير وعناية	أطفال	أنف واذن وحجرية	الإجمالي
العدد	64	170	17	48	12	79	73	20	2	17	75	7	584
%	11	29	3	8	2	14	13	3	-	3	13	1	100

المصدر: من عمل الباحث استناداً الي البيانات المتحصل عليها من مكتب نقيب الأطباء في البلدية بيانات غير منشورة 2024-6 م. (17).

* العناصر الطبية المساعدة، تشمل هيئة التمريض وفني التخدير والتحليل الطبية والأشعة التصويرية والعلاج الطبيعي.

شكل رقم (2) تصنيف الأطباء ببلدية غريان حسب التخصص الإكلينيكي لسنة 2024م



المصدر: من عمل الباحث استناداً إلى بيانات الجدول رقم (4).

وبالنظر الي الجدول رقم (4) والشكل رقم (2) يمكن ملاحظة الاتي:

- 1 - أن تخصص أطباء الأسنان الأكثر عدداً بعدد 170 طبيب من إجمالي الأطباء البالغ عددهم 584 طبيب ويأتي في المرتبة الثانية تخصص أطباء نساء وولادة بعدد 79 طبيب.
- 2- أن أقل تخصص إكلينيكي هو تخصص طبيب السكري والغدد الصماء بعدد 2 طبيب فقط.

3 - هناك تخصصات اكلينيكية لا يوجد بها طبيب أطلاقاً وهي تخصصات طبيب جراحة ومخ وأعصاب، وطبيب حروق و جراحة تجميلية.

النتائج

- توصلت الدراسة إلى عدد من الاستنتاجات التي يمكن إجمالها على النحو الآتي:
- 1- بينت الدراسة وجود نقص في المستشفيات الحكومية حيث يوجد بها مستشفى واحد فقط (مستشفى غريان التعليمي).
 - 2- أن المناطق البعيدة عن مركز المدينة لم تنل نصيبها من المؤسسات الصحية الخاصة كالمصحات الإيوائية والعيادات الخاصة وعيادات الأسنان حيث تتركز معظمها في مركز المدينة.
 - 3- بلغ عدد الأسرة بجميع المؤسسات الصحية الحكومية والخاصة بالبلدية 640 سرير منها 480 سرير في المستشفى الحكومي الوحيد و 180 سرير في المصحات الإيوائية الخاصة وهو عدد قليل جداً مقارنة بعدد سكان البلدية البالغ عددهم 154120 نسمة.
 - 4- بلغ عدد الأطباء بجميع تخصصاتهم في البلدية ككل 584 طبيب.
 - 5 - تفتقر البلدية إلى وجود المستشفيات التخصصية.

خاتمة:

يعتبر التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية في بلدية غريان ذات أهمية كونها تمس المواطن مباشرة، ولقد جاء هذا البحث لمعرفة التوزيع الجغرافي للمنشآت الصحية الحكومية والخاصة بين الفروع البلدية وهل يتلاءم أعداد هذه المنشآت وما بها من كوادر طبية وخدمات صحية مختلفة مع أعداد السكان، وقد جاء هذا البحث بمجموعة من النتائج والتي على أثرها قدم الباحث مجموعة من المقترحات والتوصيات التي ستساهم في زيادة كفاءة الخدمات الصحية بالبلدية، ولهذا يأمل الباحث من الجهات المختصة الأخذ بالمقترحات التي طرحها وعدم تجاهلها أثناء وضع الخطط من قبل الجهات المسؤولة.

التوصيات

- 1- زيادة الوعي بين السكان أثناء زيارتهم للمستشفيات والمصحات والعيادات تجنباً للازدحام من خلال التشجيع على استخدام نظام الإحالة.
- 2- دعم البحوث والدراسات التخطيطية والصحية والتي تسهم في رفع المستوى الصحي للسكان.
- 3- نوصي المسؤولين بوزارة الصحة على تقديم المساعدة والتعاون مع الباحثين وذلك بتزويدهم بالمعلومات والبيانات الدقيقة لأن ذلك من شأنه أن يسهم في معالجة مواطن الضعف والخلل.
- 4- زيادة عدد المنشآت الصحية في بعض المناطق البعيدة عن مركز المدينة وتوزيعها بما يتماشى مع أعداد السكان.
- 5- عمل توأمة بين القطاعين العام والخاص وزيادة التعاون المشترك بينهم.
- 6- الاهتمام بمكاتب الأحصاء في جميع المؤسسات الصحية بالبلدية لإنشاء قاعدة بيانات شاملة لعمل تخطيط مستقبلي للخدمات الصحية بالبلدية.

المراجع والمصادر:

1. بشير ابراهيم الطيف وآخرون، خدمات المدن دراسة في الجغرافية التنموية، المؤسسة الحديثة للكتاب، لبنان، 2009.
2. العجيلي، محمد صالح ربيع، الخدمات الصحية في مدينة بغداد، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة بغداد، 1989، ص 77.
3. علي، صباح حسن، واقع الخدمات الصحية في مدينة السماوة وكفاءة توزيع مؤسساتها، مجلة البحوث الجغرافية، العراق، العدد 14، 2010.

4. عبد العاطي، فاطمة أحمد عبد العاطي، تقييم مدى كفاءة التوزيع المكاني للمرافق الصحية في مدينة مصراتة باستخدام نظم المعلومات الجغرافية، رسالة ماجستير غير منشورة، الأكاديمية الليبية، مصراتة، ليبيا، 2014.
5. الضويلع، انتصار محمد، التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية في منطقة صبراتة، دراسة في جغرافية الخدمات مجلة البحث العلمي في الآداب، في الآداب، العدد 20 لسنة 2019، الجزء الرابع.
6. مصلحة التخطيط العمراني، تقرير عن بلدية غريان، 2015.
7. مكتب السجل المدني غريان، بيانات غير منشورة، 2024م.
8. مكتب الخدمات الطبية ببلدية غريان، بيانات غير منشورة، 2024م.
9. تقرير من منظمة الصحة العالمية، مصطلحات إدارة المستشفيات، 1991 م.
10. google earth.
11. البنية الأساسية للنظم الصحية جنيف، برنامج العمل العام الثامن للفترة من (1990-1995). تقرير عن منظمة الصحة العالمية.
12. سجل التراخيص التجارية غريان، بيانات غير منشورة، 2024م.
13. الزيارة الميدانية 2024
14. مكاتب الشؤون الإدارية بالمصحات، بيانات غير منشورة، 2024م.
15. السيد محسن ربيع غانم، واقع الخدمات الصحية في ناحية الهارثة (دراسة في جغرافية المدن) مجلة كلية الآداب، جامعة المنصورة، العدد 49.
16. الضويلع، انتصار محمد، التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية في منطقة صبراتة، دراسة في جغرافية الخدمات مجلة البحث العلمي في الآداب، في الآداب، العدد 20 لسنة 2019، الجزء الرابع.
17. حميد حسن فرحان، تقويم كفاءة الخدمات الصحية في مدينة العامرية، مجلة جامعة الأنبار، العدد 13.
18. مكتب نقيب الأطباء ببلدية غريان، بيانات غير منشورة، 2024.