



ISSN: 1999-5601 (Print) 2663-5836 (online)

Lark Journal

Available online at: <https://lark.uowasit.edu.iq>



\*Corresponding author:

**Researcher: Afrah Abbas Tashheel**

College of Arts / University of Dhi Qar

Email: [art23gs25@utq.edu.iq](mailto:art23gs25@utq.edu.iq)

**Prof. Dr. Samea Jalab Mansi Al-Sahlani**

College of Arts / University of Dhi Qar

Email: [chelab@gmail.com](mailto:chelab@gmail.com)

**Keywords:** Disease, environment, spatial distribution, high blood pressure, asthma, epilepsy

## ARTICLE INFO

Article history:

Received 2Mar 2025

Accepted 3May 2025

Available online 1 Jul 2025



## The Spatial Distribution of Patients with Chronic Diseases (Hypertension – Asthma – Epilepsy) in Dhi Qar Governorate

### Abstract:

The research aims to address the spatial dimensions of patients with chronic diseases in Dhi Qar Governorate, and the percentage of distribution of patients with these diseases. The research adopted the descriptive and analytical approach, and information was collected from health departments and hospitals in all administrative units in the governorate, related to chronic diseases. The research showed that the percentage of distribution of patients with high blood pressure in Shatrah District reached (50.11%), while Nasiriyah District came in second place with a percentage of (35.10%). While Al-Jabaish District came in first place with a percentage of (28.86%). As for asthma, Shatrah District came in first place with the highest percentage (43.76%) of the total number of patients with asthma, while Nasiriyah District came in second place with a percentage of patients (30.94%), while Souq Al-Shuyukh District came in last place with a percentage of patients (5.14%) of the total number of patients. As for patients with epilepsy, Al-Jabaish District came in first place with a percentage (28.86%) of the total number of patients with epilepsy in the study area, while Nasiriyah District came in second place with a percentage (23.54%) of the total number, while Al-Rifai District came in last place, with a percentage of patients with epilepsy (10.68%).

© 2025 LARK, College of Art, Wasit University

DOI: <https://doi.org/10.31185/lark.4362>

التوزيع المكاني للمصابين بالأمراض المزمنة (ارتفاع ضغط الدم – الربو – الصرع)

في محافظة ذي قار

الباحثة أفرح عباس طشحيل/ كلية الآداب/ جامعة ذي قار

أ. د. سميع جلاب منسي السهلاني/كلية الآداب/ جامعة ذي قار

### المستخلص:

هَدَفَ البحث الى تناول الابعاد المكانية للمصابين بالأمراض المزمنة في محافظة ذي قار ، ونسبة توزيع المراجعين المصابين بتلك الامراض. اعتمد البحث المنهج الوصفي والتحليلي، وتم جمع المعلومات من دوائر الصحة والمستشفيات في عموم الوحدات الإدارية في المحافظة، والمتعلقة بالأمراض المزمنة. تبين من خلال البحث بان نسبة توزيع المراجعين المصابين بارتفاع ضغط الدم في قضاء الشطرة بلغت (50.11%)، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (35.10%). بينما جاء قضاء الجبايش بالمرتبة الأولى بنسبة (28.86%). اما بالنسبة للإصابة بمرض الربو، فان قضاء الشطرة جاء بالمرتبة الأولى بأعلى نسبة، (43.76%) من مجموع المراجعين المصابين بمرض الربو، بينما جاء قضاء الناصرية، بالمرتبة الثانية، نسبة المراجعين (30,94%) ، أما قضاء سوق الشيوخ فقد حل بالمرتبة الأخيرة مسجلاً نسبة المراجعين (5.14%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين. اما المصابين بمرض الصرع فقد جاء قضاء الجبايش بالمرتبة الأولى بنسبة (28.86%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين بمرض الصرع في منطقة الدراسة، ، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (23.54%) من مجموع النسب، في حين حلّ قضاء الرفاعي بالمرتبة الاخيرة، وبلغت نسبة المراجعين من المصابين بمرض الصرع (10.68%).

الكلمات المفتاحية: المرض ، البيئة ، التوزيع المكاني ، ارتفاع ضغط الدم ، الربو ، الصرع

### المقدمة:

تعتمد الدّراسات الجغرافية الحديثة على العلاقات المكانية؛ لدراسة الظواهر المختلفة، وتقوم هذه العلاقات المكانية بطبيعتها على دراسة التفاعل بين الإنسان وبيئته، بجميع مكوناتها المختلفة، وما ينجم عن هذا التفاعل من تنوع في الانماط الجغرافية. إنّ التوزيع المكاني هو الأساس في دراسة الظواهر الجغرافية وخاصة توزيع الأمراض وعلاقتها بعناصر البيئة الطبيعية، وتقييم آثارها السّلبية على الظروف المعيشية والاقتصادية على الحياة بشكل عام، بالإضافة إلى اتخاذ الإجراءات اللازمة لمكافحتها والوقاية منها، وتحديد المناطق الخالية من الخدمات الطبية وغيرها. ولدراسة أي ظاهرة على سطح الكرة الأرضية جغرافياً لابد من توزيعها مكانياً؛ لان دراسة التوزيع المكاني تُعد نقطة البداية في دراسة الجغرافية، ويعد التوزيع المكاني

حجر الأساس لكل دراسة جغرافية، وعلى وجه الخصوص التوزيع الجغرافي للأمراض، وعلاقتها بالعناصر البيئية الطبيعية، ووضع الحلول الناجعة، واتخاذ كافة الإجراءات والتدابير الممكنة للحد من خطورة الأمراض، ومكافحتها والوقاية منها، وتحديد الأماكن التي تفتقر للخدمات الطبية وغيرها؛ للحد من الآثار السلبية للأمراض وتأثيرها على الحياة الاقتصادية للسكان (شرف الدين، 1995 : 11). تنتشر الأمراض عادة في المناطق المأهولة بالسكان، ويتباين انتشارها بين اقصية محافظة ذي قار حسب الكثافة السكانية، وينتشر مرض ارتفاع ضغط الدم بين الناس بشكل ملفت للنظر في الأونة الأخيرة، وثبت علمياً ان هذا المرض في أكثر حالاته يكون مصاحباً للإصابة بمرض السكري؛ بسبب ارتفاع نسبة الدهون (الكوليسترول) في الدم (السوداني، 2023: 479)، وهو من أخطر الامراض المنتشر في محافظة ذي قار، ويتركز غالبية سكان المحافظة في مدينة الناصرية؛ لكونها المركز التجاري في المحافظة، ولانتشار العيادات الطبية والمستشفيات العامة والخاصة فيها، ولتركز الجامعات الحكومية والأهلية في قضاء الناصرية، إضافة الى الجانب الاقتصادي فله تأثير مباشر في التوزيع المكاني للسكان، فنرى تركيز السكان في مراكز الاقصية الرئيسية. وتسهم عوامل الطبيعة ايضاً في عملية التوزيع المكاني للسكان بشكل كبير، فمثلاً عندما قام النظام البائد بتجفيف الاهوار أدى الى حصول حركة مكانية واضحة باتجاه الاقصية الاخرى.

ان من اهم الظواهر الديموغرافية المميزة للعصر الحديث هو النمو السكاني، إذ يمثل أكبر تحدي تواجهه الشعوب، وعلى وجه الخصوص الشعوب النامية التي يتزايد أعداد سكانها بمعدل قد يفوق معدل تزايد التنمية الاقتصادية لتلك البلدان؛ لأن أي مجتمع سكاني يمتاز بطبيعة دينامية (متحركة)، يكون محصوله تزايد او تناقص عددي في حجم السكان. ويطلق على هذا التغير في حجم السكان، سواء كان زيادة أو نقصان اسم النمو Growth (مطر، 2012: 293)، وتختلف معدلات النمو السكاني بين دولة وأخرى، وبين إقليم واخر حسب المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي داخل الدولة الواحدة.

تعد دراسة النمو السكاني من الدعائم الأساسية للدراسات الجغرافية السكانية، والتي تحظى باهتمام بالغ من قبل الباحثين (العيسوي، 2009: 121)، إضافة الى ارتباطه بأغلب المشكلات الاقتصادية، والاجتماعية، بشكل أو بآخر، والتي تعاني منها أغلب الدول، وتبرز أهميته عند وضع السياسات السكانية من قبل المختصين بالشأن السكاني، والتخطيط المستقبلي للاحتياجات السكانية، وتعتمد الدراسات السكانية على مجموعة مصادر إحصائية مختلفة؛ كونها تتناول دراسة أحوال السكان المختلفة في وقت معين، بما في ذلك توزيعهم الجغرافي ونموهم، وتركيبهم، وما قد ينتج عن ذلك النمو من زيادة أو نقصان في حجم السكان (أبو عيانه، 1980: 181). ولا شك أن تمثيل تلك الأرقام والاحصائيات بأشكال وخرائط تساعد الباحث الجغرافي على تلخيص ما تحتويه تلك الإحصاءات. فنظرة واحدة إلى رسم بياني تجعل القارئ يستغني عن دراسة الجداول الإحصائية

المعقدة(العيسوي، 2009: 25). ومن أهم المصادر الموثوقة والمساهمة في هذه العملية هي البيانات التي نحصل عليها من نتائج التعدادات السكانية والإحصائيات(الناصر، 2000: 21)؛ لان التعدادات السكانية هي من أوثق المصادر التي يطمأن لصحتها الباحث، ويمكن الركون لنتائجها.

### مشكلة البحث:

تمثل الامراض المزمنة مشكلة صحية عالمية، ويعد العراق بشكل عام، ومحافظة ذي قار بشكل خاص إحدى المناطق التي تنتشر فيها الأمراض انتشاراً كبيراً، ولا توجد أسرة - على ما يبدو - إلا ومنها شخص مصاب بأحد الامراض المزمنة، ولإلقاء الضوء على الابعاد المكانية للأمراض المزمنة في محافظة ذي قار يمكن صياغة مشكلة البحث بالتساؤل الأساس وهو:

-ما مدى الابعاد المكانية لمرضى الامراض المزمنة في محافظة ذي قار؟  
فرضية البحث:

1-تتباين الامراض المزمنة مكانياً في محافظة ذي قار بين الوحدات الإدارية بحسب المتغيرات الطبيعية والبشرية.

2-ارتفاع نسبة المصابين بالأمراض المزمنة (ارتفاع ضغط الدم - الربو - الصرع) في محافظة ذي قار

**اهمية البحث:** تعد الأمراض المزمنة، من الأسباب الرئيسية للوفيات في جميع أنحاء العالم - وهي من بين أكثر المشاكل الصحية شيوعاً وتكلفة، ومن النقاط المهمة هو تحديد الابعاد المكانية للأمراض المزمنة في محافظة ذي قار ، لغرض رسم ملامح الواقع الصحي في الامراض المزمنة وإيجاد سبل الحلول من قبل الجهات ذات العلاقة .

### هدف البحث:

يهدف البحث في طبيعته الى ابراز النقاط المهمة في حيثيات البحث. لهذا هدف البحث الى:

1-توضيح التباين المكاني للإصابة بالأمراض المزمنة في محافظة ذي قار.

2-دراسة التوزيع المكاني للامراض المزمنة والعوامل المؤثرة في انتشارها ومحاولة الحد منها.

### منهج البحث:

لغرض دراسة الابعاد المكانية للمصابين بالأمراض المزمنة في محافظة ذي قار، ولمقتضيات هذا البحث ارتأت الباحثة استخدام المنهج الوصفي والتحليلي في وصف الظواهر، والعوامل المرتبطة بموضوع الدراسة، وجمع المعلومات عن منطقة ومجتمع الدراسة، وتحليل البيانات المتوفرة، والتي حصلت عليها من دوائر الصحة والمستشفيات في عموم الوحدات الإدارية في المحافظة، والمتعلقة بالأمراض المزمنة، مع بيان ذلك في الجداول والاشكال والخرائط،

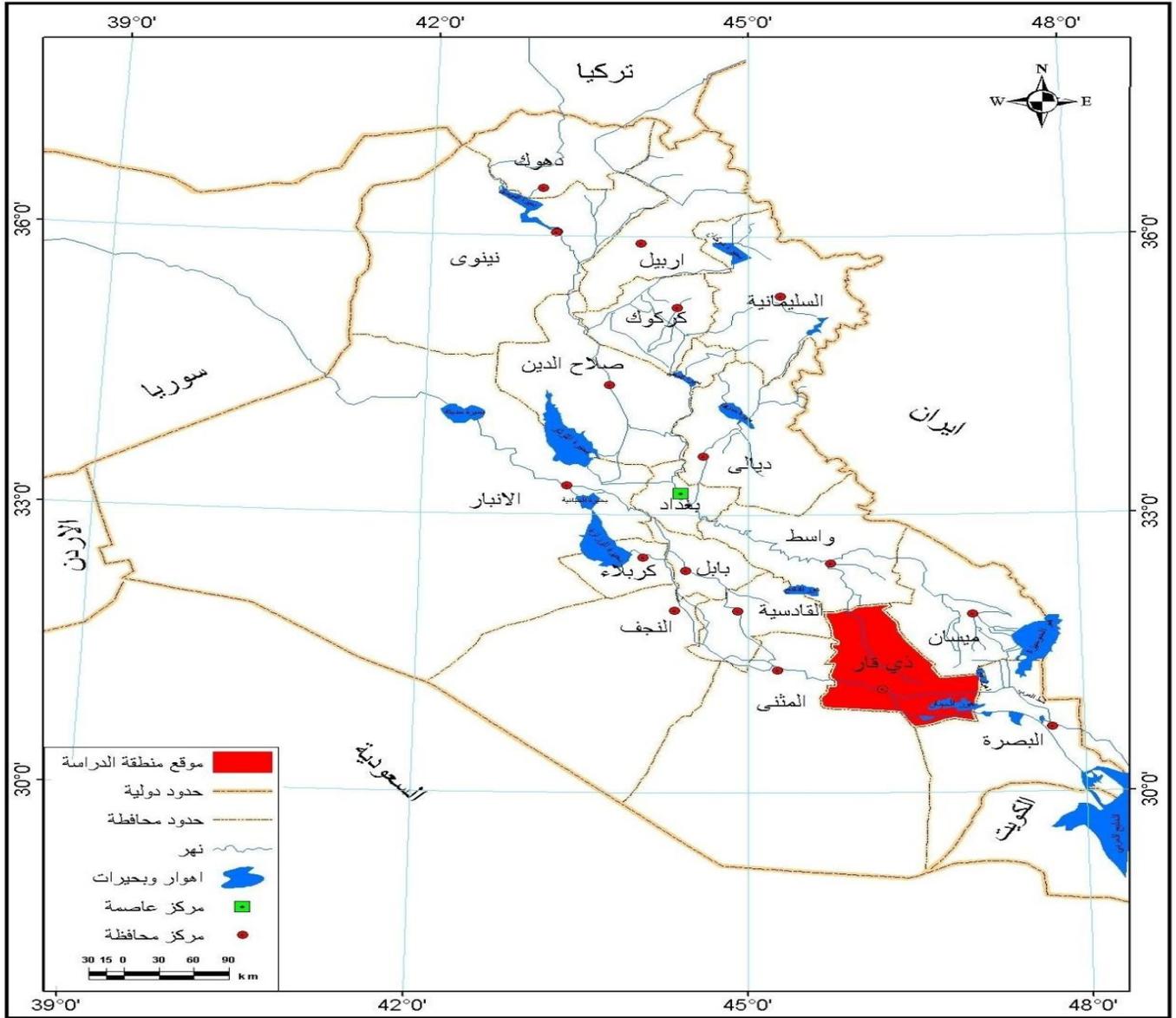
تتمثل الحدود المكانية لمنطقة الدراسة بالحدود الإدارية لمحافظة ذي قار الواقعة في الجزء الجنوبي من العراق، إذ يحدها من الشمال محافظة واسط، ومن الشرق والشمال الشرقي محافظة ميسان، ومن الجنوب والجنوب الشرقي محافظة البصرة، ومن الغرب والجنوب الغربي محافظة المثنى، ومن الشمال الغربي محافظة القادسية. والحدود الفلكية الممتدة بين دائرتي عرض (26,3230 - 01°،°) شمالاً، وبين خطي طول (39,4745 - 10°،°) شرقاً. يُلاحظ خريطة (1) وخريطة (2).

تأتي محافظة ذي قار بالمرتبة الثانية عشر بين محافظات العراق من حيث المساحة، إذ تشغل مساحة قدرها (12900) كم<sup>2</sup>، مقسمة الى خمسة اقصيه (تخطيط ذي قار: 2010)، ومن المعلوم ان معدلات النمو السكاني في محافظة ذي قار اخذت بالارتفاع التدريجي بعد سنة 2003 والى يومنا هذا.

#### خريطة (1)

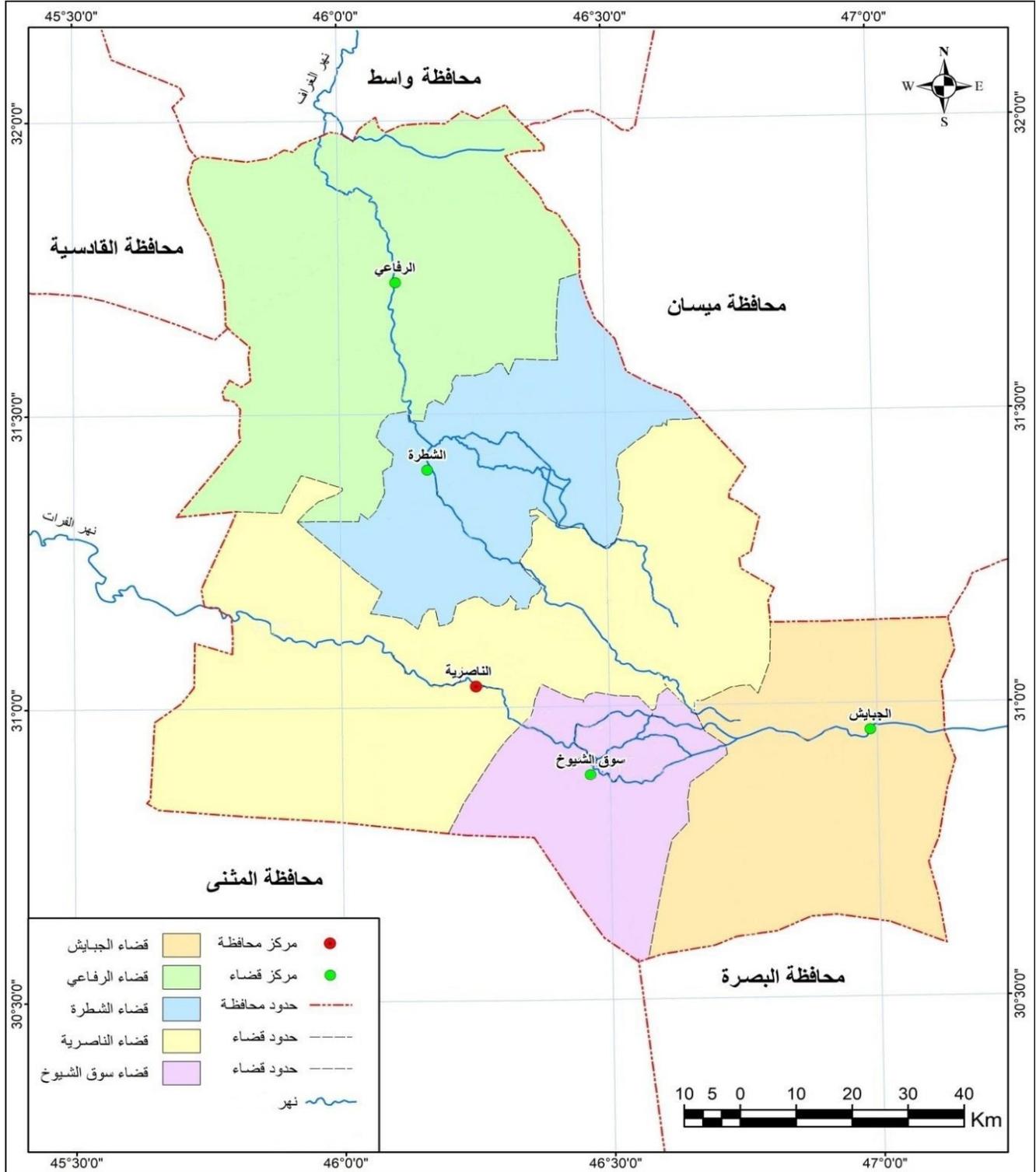
موقع محافظة ذي قار من العراق

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: جمهورية العراق ، وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، قسم إنتاج الخرائط، خريطة العراق الإدارية ، مقياس الرسم 1 / 1.000.000، بغداد، 2022.

خريطة (2)  
الوحدات الإدارية لمحافظة ذي قار



المصدر: جمهورية العراق، وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، قسم إنتاج الخرائط، الوحدة الرقمية، خريطة محافظة ذي قار الإدارية، مقياس 1/2.500.000، بغداد، 2017.

## أولاً- توزيع المراجعين المصابين بالأمراض المزمنة ( ارتفاع ضغط الدم – الربو – الصرع)

لقد ازداد اهتمام الباحثين والمسؤولين بالآثار المترتبة على التطورات الحاصلة في التوزيع المكاني للسكان، وما يتعلق بهذا التوزيع من نمو في السكان، وحركة مكانية، وباتت الحقائق المتعلقة بالتوزيع المكاني من أهم الحقائق إذا ما توفرت لها المعلومات الديموغرافية الكافية. ومن الحقائق الديموغرافية الواضحة ان توزيع السكان على سطح الارض لا يكون بصورة متساوية، اذ يتباين هذا التوزيع من مكان لآخر، ومن وقت لآخر؛ لكونه عملية ديناميكية مستمرة، تختلف أسباب التوزيع وانعكاساته في الزمان والمكان تبعاً لعدة محددات طبيعية، ومتغيرات بشرية تتداخل فيما بينها، لترسم الملامح الرئيسية للتوزيع المكاني للسكان(غياض والمالكي، 2012: 174).

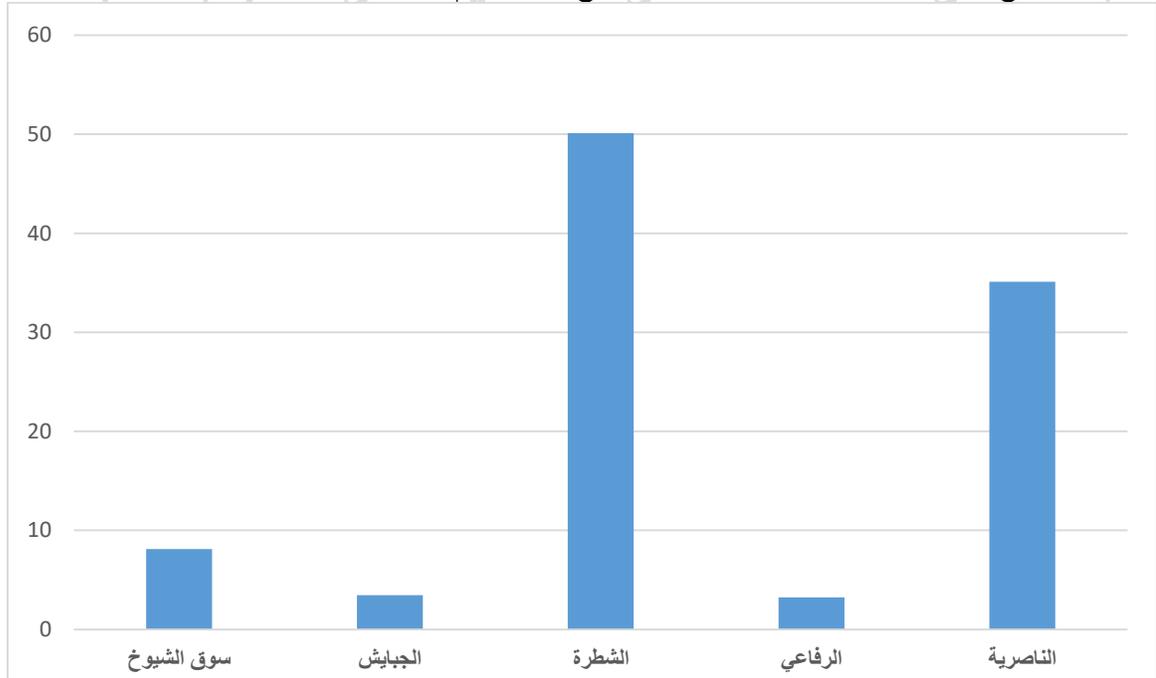
يتركز معظم المراجعين من المصابين بالأمراض المزمنة (ارتفاع ضغط الدم – الربو – الصرع) في المناطق التي يتواجد فيها اغلب المراكز الصحية والمستشفيات وعيادات الأطباء. وهناك الكثير من المراجعين يفضلون الذهاب لعيادة الطبيب، أو المراكز الصحية، بحجة عدم توفر العلاجات في المستشفيات والمراكز المتخصصة في الأمراض المزمنة، ومن خلال الجدول (1) والشكل (1) والخريطة (3)، يُلاحظ ان نسبة توزيع المراجعين المصابين بالأمراض المزمنة، حسب أفضية محافظة ذي قار تتباين تبعاً لتواجد المستشفيات والمراكز الصحية وعيادات الاطباء، فتتركز في قضاء دون آخر، ونلاحظ ان نسبة المراجعين من مرضى ارتفاع ضغط الدم في قضاء الشطرة بلغت (50.11%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم في منطقة الدراسة، ، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (35.10%) من مجموع النسب، ويعزى السبب الرئيسي لذلك ارتفاع الكثافة السكانية في هذين القضائين، فضلاً عن تركيز المستشفيات والمراكز الصحية، وكثرة عيادات الأطباء، وكذلك تأثير الحضرية( نسبة التحضر) بالأنماط الغذائية والمعيشية. أما قضاء الرفاعي فقد جاء بالمركز الأخير، وبلغت نسبة المراجعين من المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم (3.23%) من مجموع النسب في محافظة ذي قار، وقد يرجع السبب في ذلك لقلة المراكز الصحية والمستشفيات في هذا القضاء نسبة الى الافضية الأخرى، فضلاً عن الوعي الصحي للمجتمع.

جدول (1)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

القضاء	عدد المراجعين	%
الناصرية	31552	35.10
الرفاعي	2899	3.23
الشطرة	45039	50.11
الجبايش	3101	3.45
سوق الشيوخ	7295	8.12
المجموع	89886	100

المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة

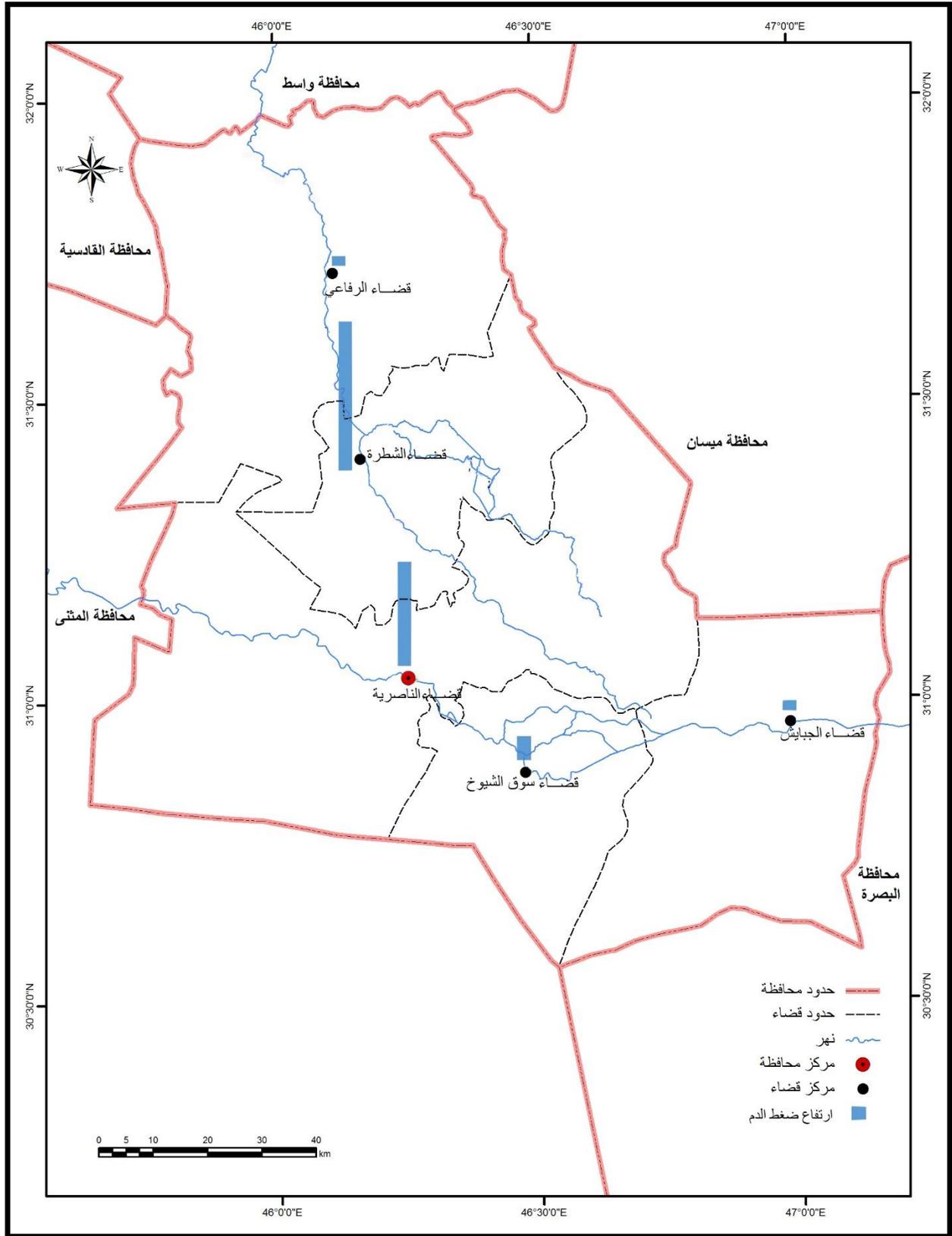
شكل (1)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (1)

خريطة (3)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (1)

اما بالنسبة للإصابة بمرض الربو، فمن خلال الجدول (2) والخريطة (4) والشكل (2)، يتضح ان قضاء الشطرة جاء بالمرتبة الأولى بأعلى نسبة، حيث بلغت نسبة المصابين من المراجعين (43.76%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين بمرض الربو، وهي نسبة عالية نوعاً ما، وقد يكون السبب في ذلك تعرض المصابين الى نوبات الربو بسبب الانواء الجوية التي يتعرض لها هذا القضاء، حيث يتعرض الى الكثير من العواصف الترابية؛ نتيجة زيادة التصحر مما يزيد من الغبار في كثير من أيام السنة، وكذلك بسبب عدم الاهتمام من قبل المرضى بالإرشادات الصحية للوقاية من مرض الربو، وكذلك قد يكون السبب تناول الأغذية غير الصحية. بينما جاء قضاء الناصرية، بالنسبة للمصابين بمرض الربو بالمرتبة الثانية، وبلغت نسبة المراجعين (30,94%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين في منطقة الدراسة، وتعتبر نسبة عالية نوعاً ما، ويعزى الى نفس السبب الذي ذكر في قضاء الشطرة. أما قضاء سوق الشيوخ فقد حل بالمرتبة الأخيرة مسجلاً نسبة المراجعين (5.14%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين في محافظة ذي قار.

جدول (2)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الإقضية

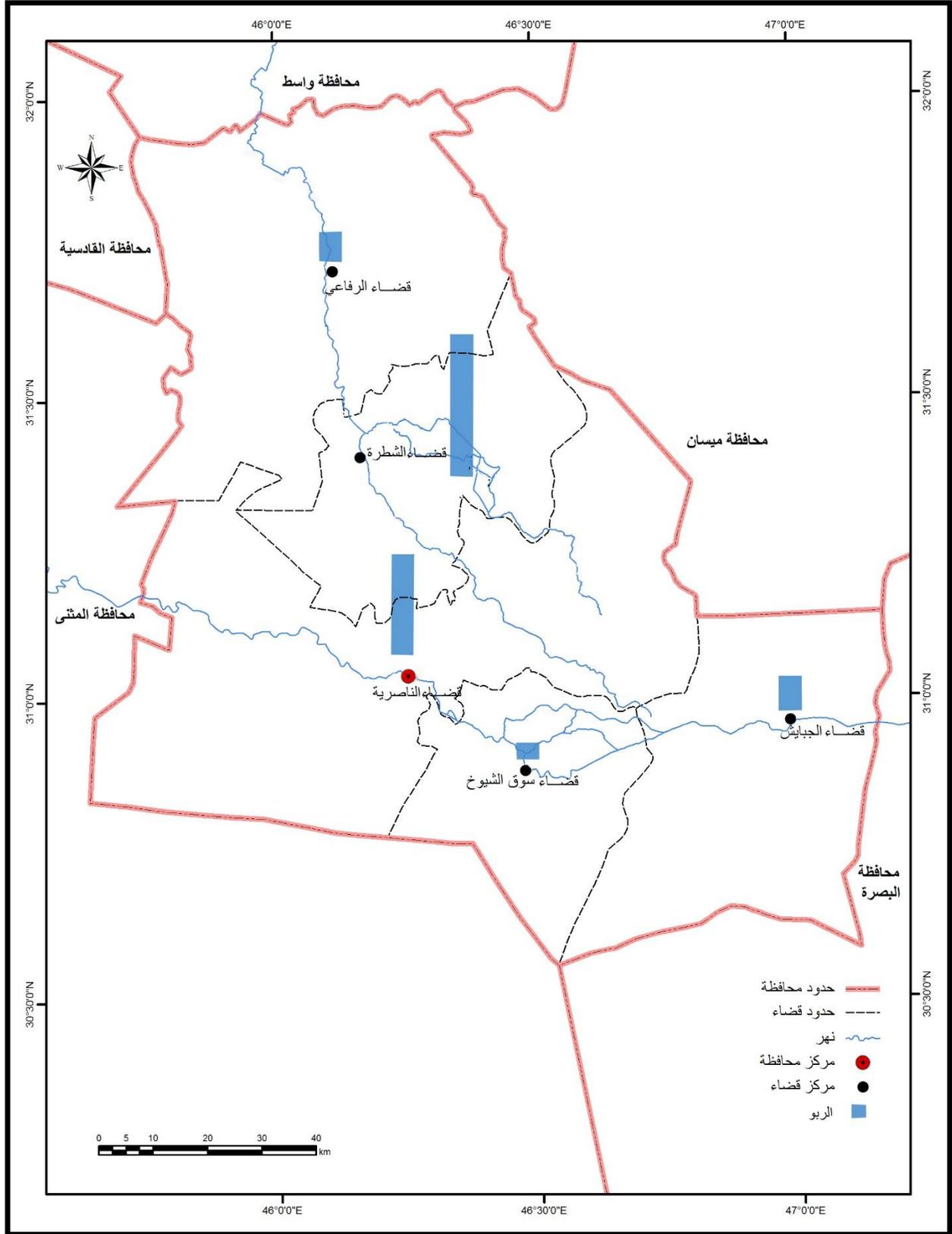
القضاء	عدد المراجعين	%
الناصرية	13045	30.94
الرفاعي	3965	9.41
الشطرة	18447	43.76
الجبايش	4533	10.75
سوق الشيوخ	2166	5.14
المجموع	42156	100

المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة.

خريطة (4)

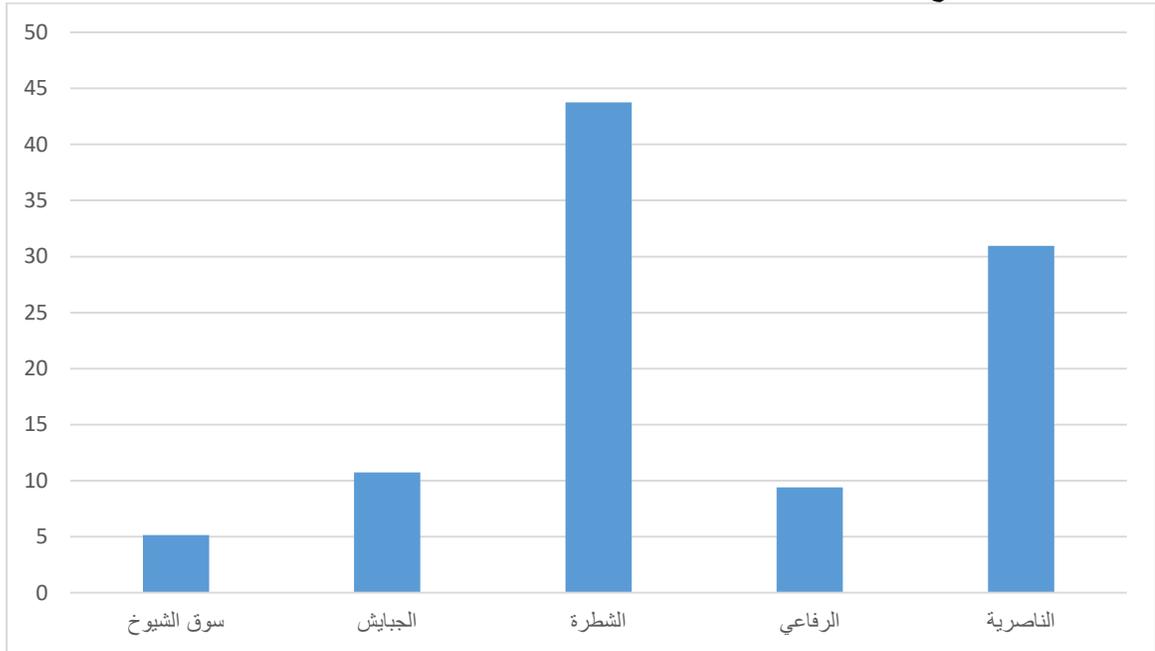
توزيع المراجعين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (2)

شكل (2)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (2)

اما المصابين بمرض الصرع فمن خلال الجدول (3) والخريطة (5) والشكل (3) يُلاحظ ان نسبة توزيعهم حسب اقصية محافظة ذي قار، تتباين من قضاء الى آخر، فقد جاء قضاء الجبايش بالمرتبة الأولى بنسبة (28.86%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين بمرض الصرع في منطقة الدراسة، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (23.54%) من مجموع النسب، وقد يكون السبب للضغط البدنية والنفسية التي يتعرض لها سكان هذه الاقضية، وكذلك لتعرضهم للجهد اثناء ممارستهم الاعمال، في حين حلّ قضاء الرفاعي بالمرتبة الاخيرة، وبلغت نسبة المراجعين من المصابين بمرض الصرع (10.68%) من مجموع النسب في منطقة الدراسة.

جدول (3)

توزيع المراجعين المصابين بمرض الصرع للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

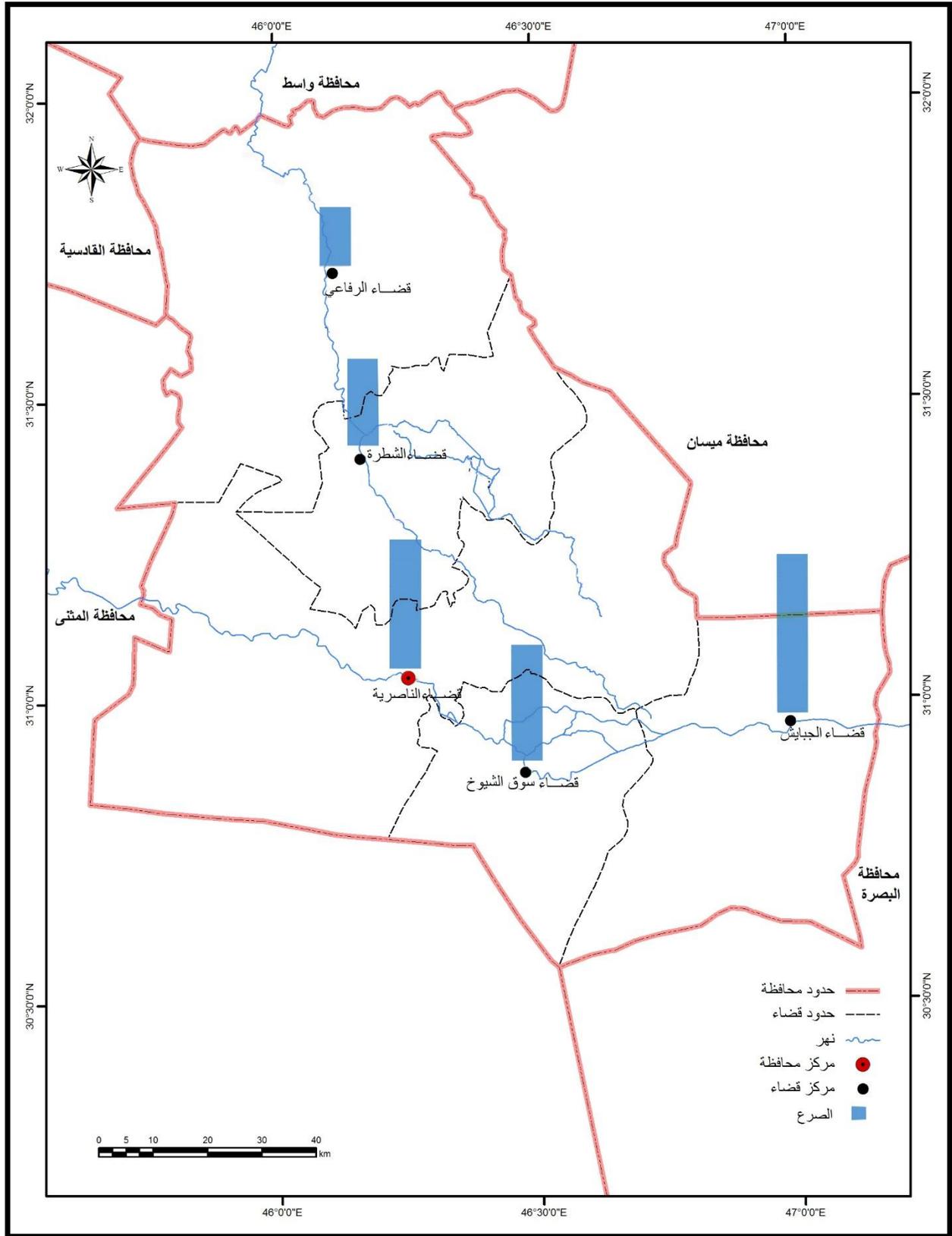
القضاء	عدد المراجعين	%
الناصرية	4428	23.54
الرفاعي	2009	10.68
الشطرة	2981	15.85
الجبايش	5430	28.86
سوق الشيوخ	3965	21.08
المجموع	18813	100

المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة

خريطة (5)

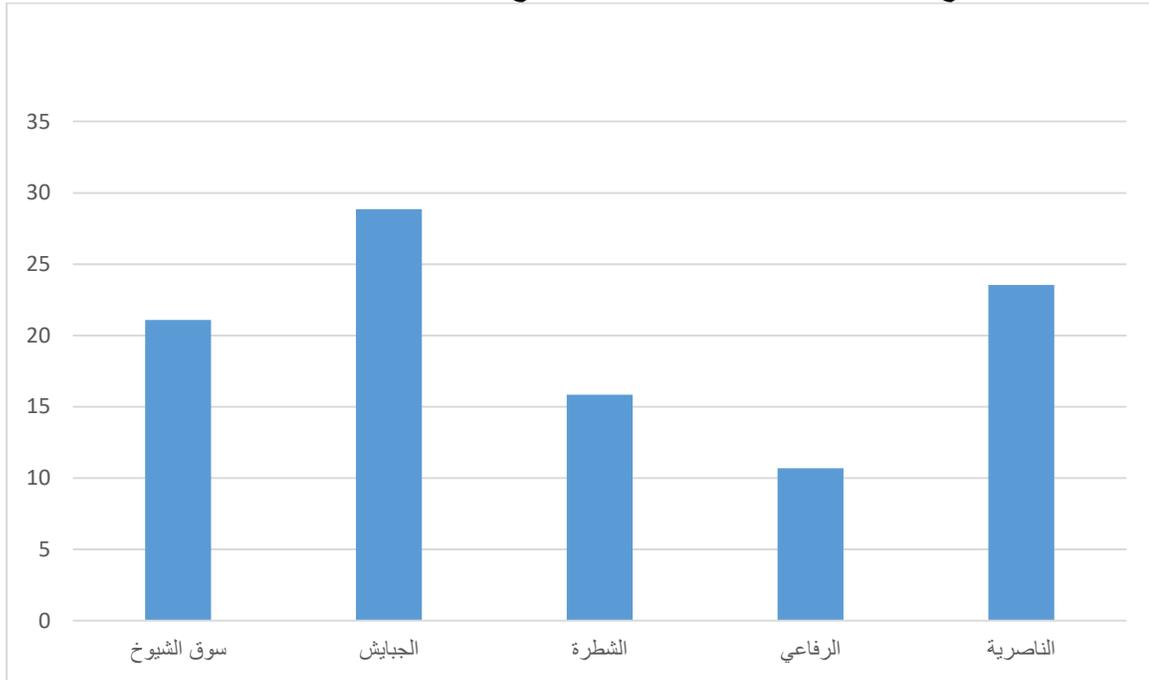
توزيع المراجعين المصابين بمرض الصرع للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (3)

شكل (3)  
توزيع المراجعين المصابين بمرض الصرع للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (3)  
مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية  
ثانياً- توزيع المسجلين المصابين بالأمراض المزمنة ( ارتفاع ضغط الدم – الربو – الصرع)

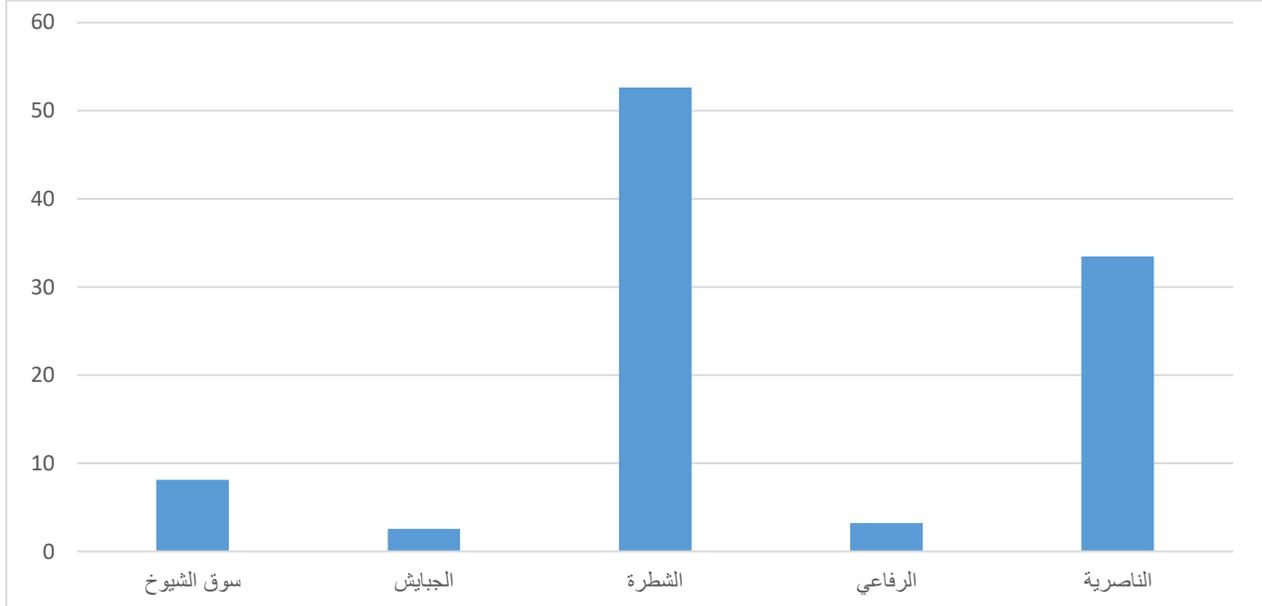
يعد توزيع المسجلين بمرض ارتفاع ضغط الدم، ومرض الربو، ومرض الصرع في شعبة طوارئ المستشفيات العامة في قضاء الناصرية وجميع الاقضية الأخرى من محافظة ذي قار، موجود فعلاً في سجلات الأمراض المزمنة، فمن خلال الجدول (4) والشكل (4) والخريطة (6) يُلاحظ تباين نسبة توزيع المسجلين المصابين بالأمراض المزمنة، حسب أقضية محافظة ذي قار، فبلغت نسبة المسجلين من مرضى ارتفاع ضغط الدم في قضاء الشطرة (52.62%) من مجموع النسب الكلي للمسجلين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم في منطقة الدراسة، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (33.45%) من مجموع النسب، ويعزى السبب الرئيسي لذلك ارتفاع الكثافة السكانية في هذين القضائين، فضلاً عن تركيز المستشفيات والمراكز الصحية، وكثرة عيادات الأطباء، وكذلك تأثير الحضرية (نسبة التحضر) بالأنماط الغذائية والمعيشية. أما قضاء الجبايش فقد جاء بالمركز الثالث، وبلغت نسبة المسجلين من المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم (2.57%) من مجموع النسب في محافظة ذي قار، ويرجع السبب في ذلك لقلة المراكز الصحية والمستشفيات في هذا القضاء نسبة الى الاقضية الأخرى، وكذلك مراجعة الاشخاص لمستشفيات ومراكز مدينة الناصرية عند اصابتهم بالامراض.

جدول (4)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

القضاء	عدد المسجلين	%
الناصرية	26771	33.45
الرفاعي	2579	3.22
الشطرة	42113	52.62
الجبايش	2060	2.57
سوق الشيوخ	6505	8.13
المجموع	80028	100

المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة.

شكل (4)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

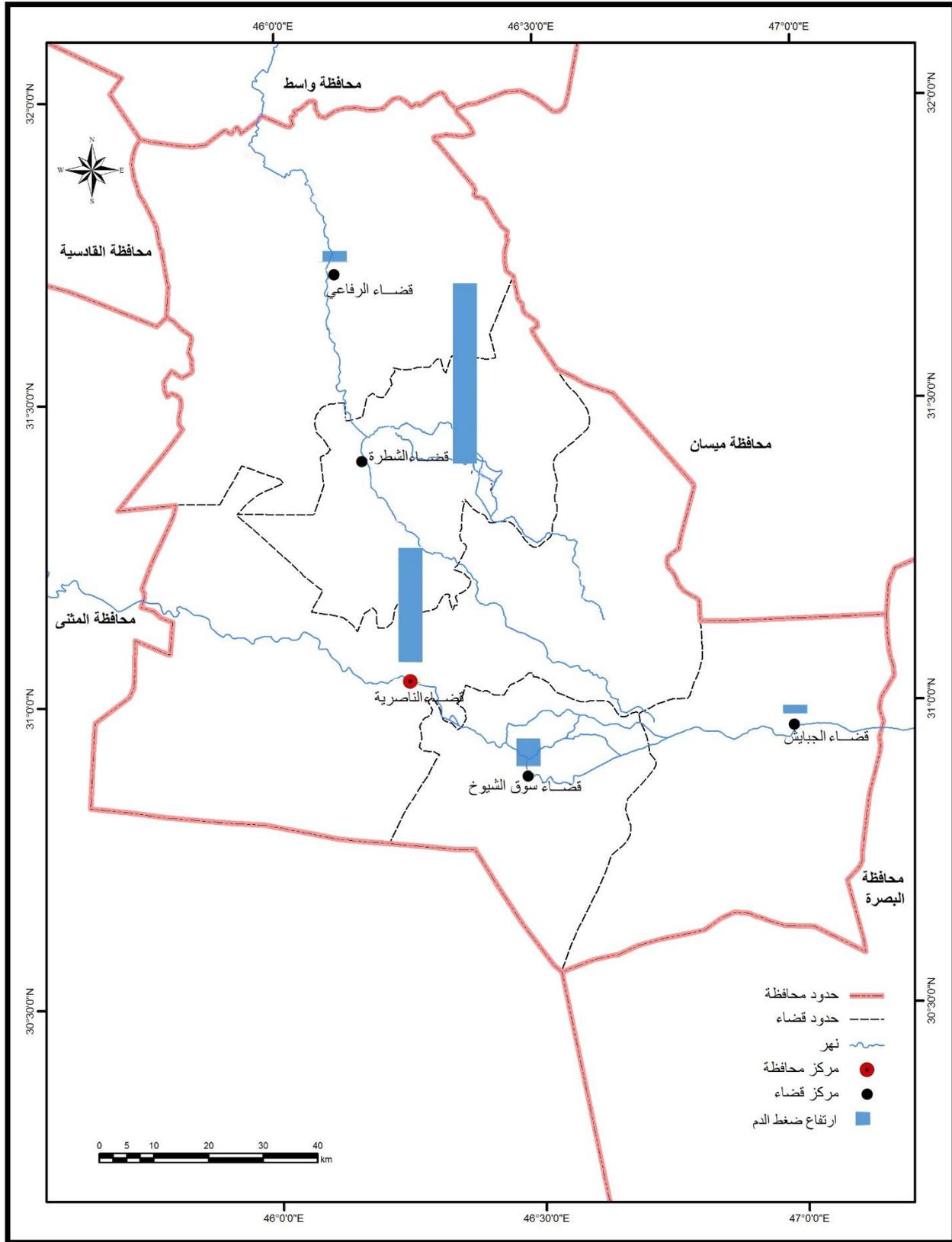


المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (4)

خريطة (6)

توزيع المسجلين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الإقضية

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (4)

اما بالنسبة للإصابة بمرض الربو، فمن خلال الجدول (5) والشكل (5) والخريطة (7) يُلاحظ ان قضاء الشطرة جاء بالمرتبة الأولى بنسبة (48%) من مجموع النسب الكلي للمسجلين المصابين بمرض الربو، وهي نسبة عالية نوعاً ما، ويعزى السبب في ذلك لتعرض المصابين الى نوبات الربو بسبب الانواء الجوية التي يتعرض لها هذا القضاء، وكذلك بسبب عدم الاهتمام من قبل المرضى بالإرشادات الصحية للوقاية من مرض الربو، وكذلك قد يكون السبب تناول الأغذية غير الصحية. بينما جاء قضاء الناصرية بالنسبة للمصابين بمرض الربو بالمرتبة الثانية وبلغت نسبة المراجعين (21.53%) من مجموع النسب الكلي للمسجلين المصابين في منطقة الدراسة. أما قضاء الجبايش فجاء بالمركز الثالث، وبلغت نسبة المراجعين (3.80%) من مجموع النسب الكلي للمسجلين المصابين في محافظة ذي قار.

#### جدول (5)

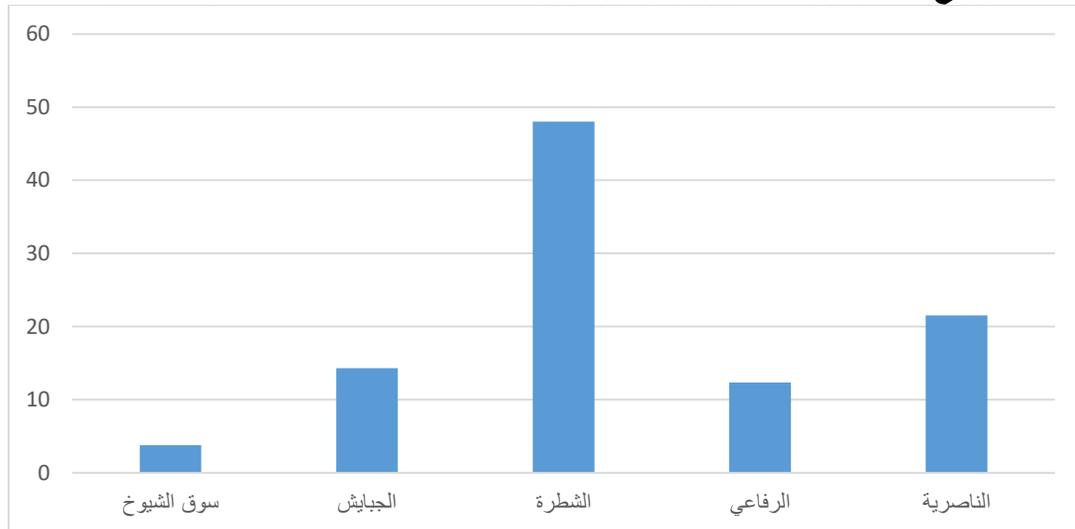
#### توزيع المسجلين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

القضاء	عدد المسجلين	%
الناصرية	6536	21.53
الرفاعي	3750	12.35
الشطرة	14571	48
الجبايش	4345	14.31
سوق الشيوخ	1153	3.80
المجموع	30355	100

المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة

#### شكل (5)

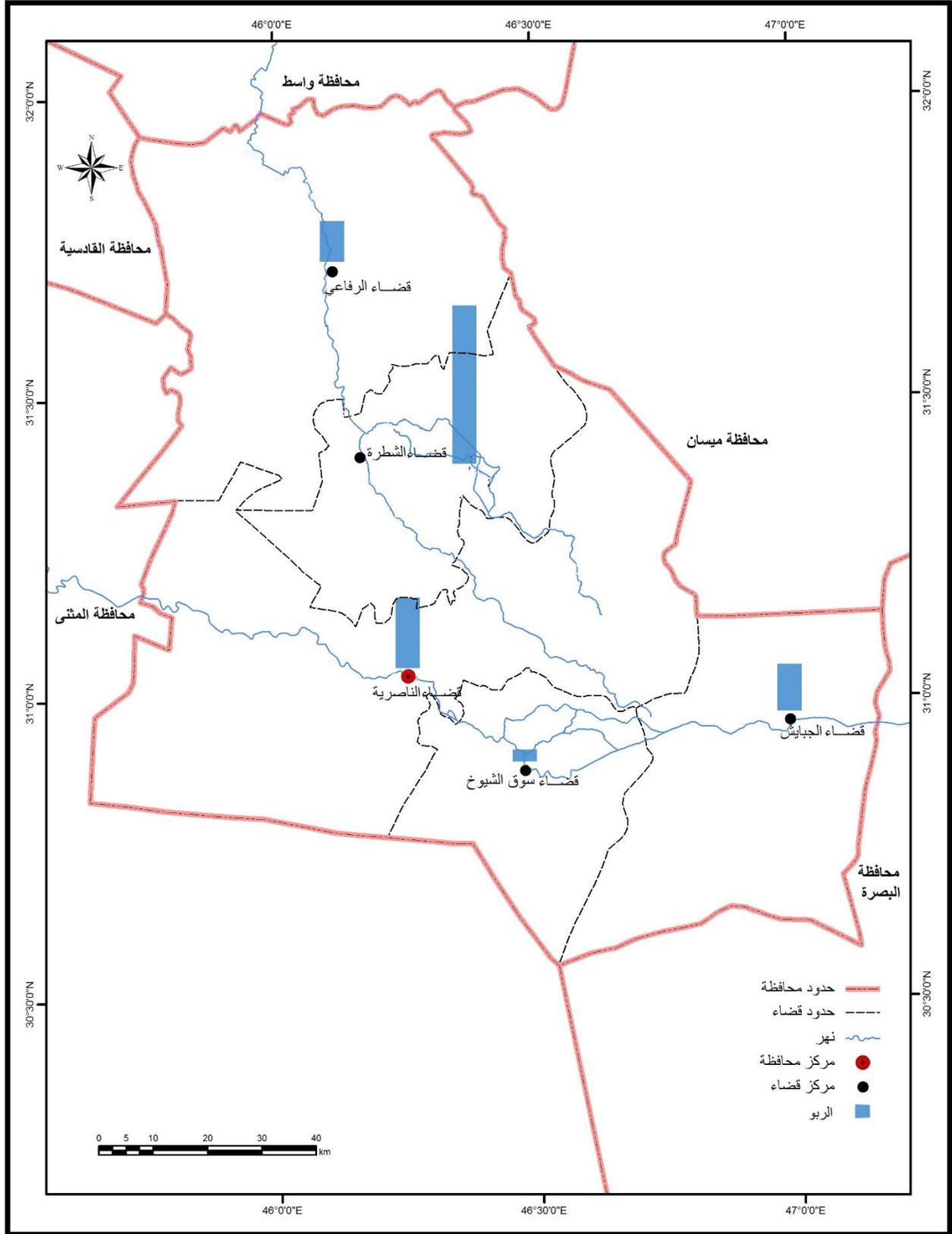
#### توزيع المسجلين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (5) .

خريطة (7)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض الربو للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (5)

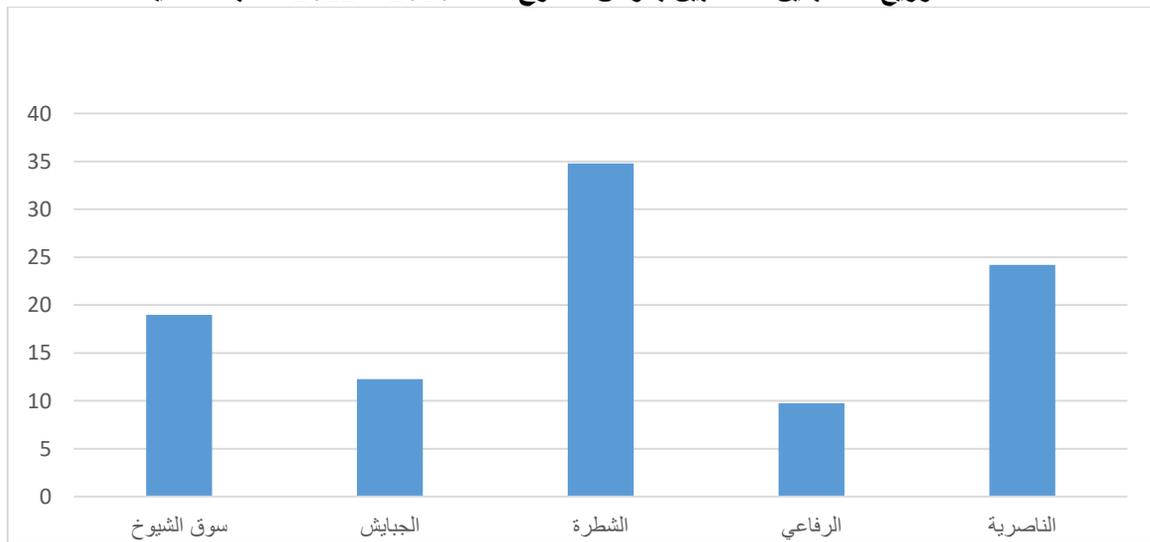
اما المصابين بمرض الصرع فمن خلال الجدول (6) والشكل (6) والخريطة (8) يُلاحظ ان نسبة توزيعهم حسب أفضية محافظة ذي قار، تتباين من قضاء الى آخر، فقد جاء قضاء الشطرة بالمرتبة الأولى بنسبة (34.80%) من مجموع النسب الكلي للمسجلين المصابين بمرض الصرع في منطقة الدراسة، في حين جاء قضاء الناصرية بالمرتبة الثانية بنسبة (24.19%) من مجموع النسب، وقد يكون السبب للضغط البدنية والنفسية التي يتعرض لها سكان هذه الاقضية، وكذلك للزيادة العددية في السكان، حيث يحتل قضاء الناصرية وقضاء الشطرة المراتب الأولى في اعداد السكان، أما قضاء الرفاعي فقد جاء بالمركز الثالث، وبلغت نسبة المسجلين من المصابين بمرض الصرع (9.75%) من مجموع النسب في منطقة الدراسة، وقد يرجع السبب في ذلك لقلة المراكز الصحية والمستشفيات في هذا القضاء نسبة الى الاقضية الأخرى.

جدول(6)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض ارتفاع ضغط الدم للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية

القضاء	عدد المسجلين	%
الناصرية	3442	24.19
الرفاعي	1388	9.75
الشطرة	4951	34,80
الجبايش	1749	12.29
سوق الشيوخ	2699	18.97
المجموع	14229	100

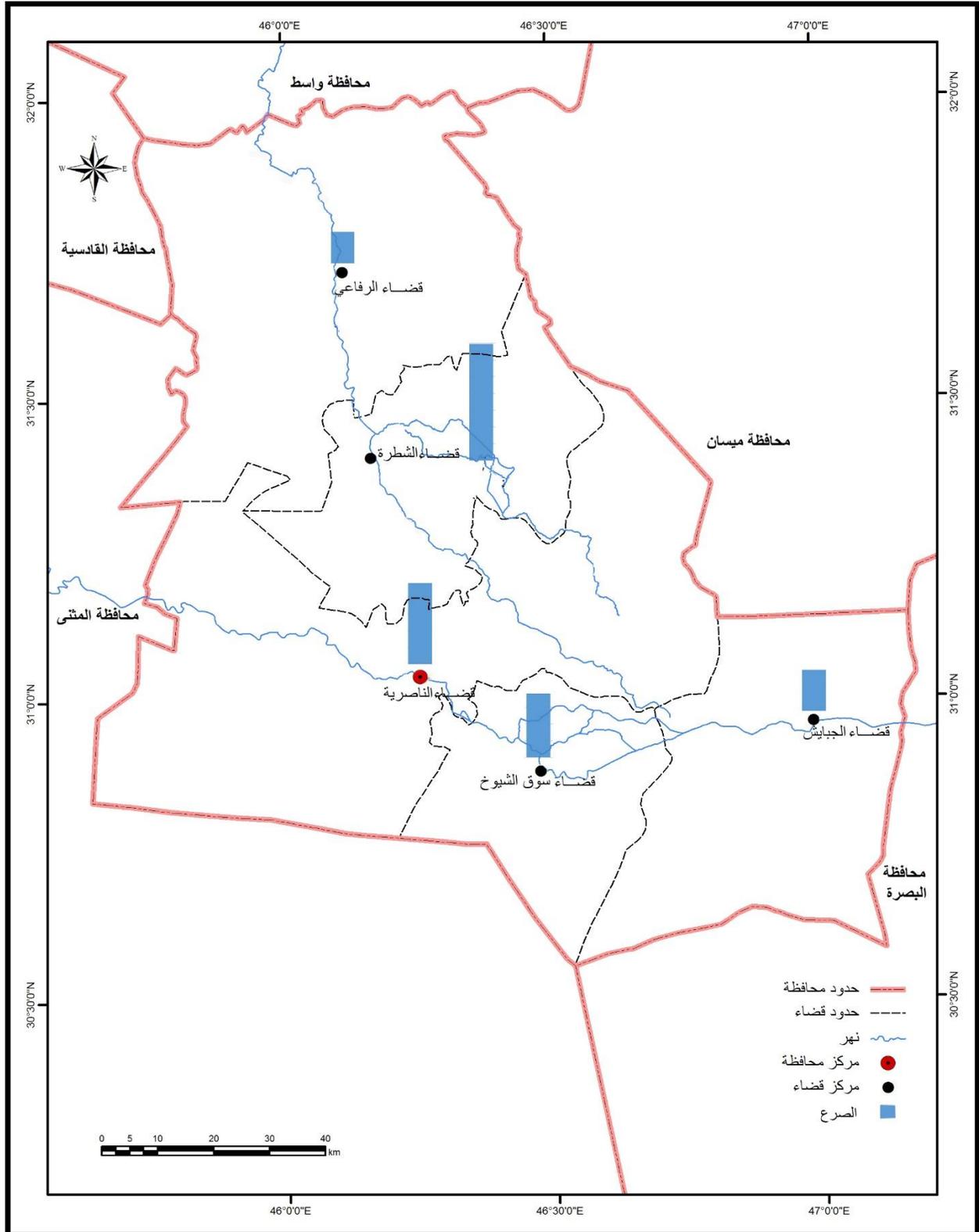
المصدر: دائرة صحة ذي قار ، بيانات غير منشورة

شكل(6)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض الصرع للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول(6) .

خريطة (8)  
توزيع المسجلين المصابين بمرض الصرع للمدة 2010 – 2022 حسب الاقضية



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (6)

### الاستنتاجات :

- 1- يتركز معظم المصابين في مركز المحافظة ومراكز الاقضية وذلك لتركز المستشفيات والمراكز الصحية فيها.
- 2-نسبة المراجعين من مرضى ارتفاع ضغط الدم في قضاء الشطرة بلغت (50.11%) وهي اعلى نسبة.
- 3-نسبة المراجعين من مرضى الربو في قضاء الشطرة بلغت (43.76%)
- 4-جاء قضاء الجبايش بالمرتبة الأولى بنسبة (28.86%) من مجموع النسب الكلي للمراجعين المصابين بمرض الصرع.

### المقترحات:

- 1-توزيع المستشفيات والمراكز الصحية بصورة عادلة في جميع اقضية ونواحي محافظة ذي قار ليستفاد منها جميع سكان المحافظة.
- 2-الاهتمام بالجانب الصحي والتوعية الصحية من خلال الندوات والورش الصحية.
- 3-توفير المستلزمات الطبية في جميع المراكز الصحية وبصورة مستمرة.

### المصادر

- 1-غياض، عدنان عناد، المالكي، محمد اطيخ ماهود،(2012) توزيع السكان وتغيرهم في محافظة ذي قار للمدة 1977-1997، مجلة اداب ذي قار، العدد (5)، المجلد (2).
  - 2-مطر، لطيف هاشم،(2012) مستقبل الحجم السكاني لمحافظة النجف دراسة في الاسقاطات السكانية، جامعة واسط، كلية التربية، مجلة كلية التربية، العدد12.
  - 3-السوداني، رجاء جبار داود، الامراض المزمنة(السكري) وانعكاساته الاجتماعية على المريض واسرته – دراسة ميدانية في مستشفيات بغداد) مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية ، كلية الاداب، مجلد15 ، العدد(1) ، 2023.
- <https://doi.org/10.31185/lark.Vol1.Iss48.2743>
- 4-شرف الدين، عبد العزيز طريح،(1995) البيئة وصحة الانسان في الجغرافية الطبية، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية.
  - 5-العيسوي، فايز محمد،(2009) أسس جغرافية السكان ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية.
  - 6-أبو عيانة، فتحي محمد،(1980) جغرافية سكان الإسكندرية دراسة ديموغرافية منهجية، مؤسسة الثقافة الجامعية، الإسكندرية.
  - 7-الناصر، محمد عمران،(2000) مبادئ في تأليف الخرائط ، مركز النشر الجامعي ، تونس.
  - 8-وزارة التخطيط الجهاز المركزي الاحصائي ، دائرة تخطيط ذي قار سنة 2010.

### Reference:

- 1- Ghayath, Adnan Anad, Al-Maliki, Muhammad Tkhikh Mahoud, (2012) Population Distribution and Change in Dhi Qar Governorate for the Period 1977-1997, Adab Dhi Qar Journal, Issue (5), Volume (2).

- 2- Matar, Latif Hashem, (2012) The future population size of Najaf Governorate, a study in population projections, University of Wasit, College of Education, Journal of the College of Education, Issue 12.
- 3- Al-Sudani, Raja Jabbar Dawood, "Chronic Diseases (Diabetes) and Their Social Implications for the Patient and Their Family - A Field Study in Baghdad Hospitals", Lark Journal of Philosophy, Linguistics, and Social Sciences, Faculty of Arts, Volume 15, Issue (1), 2023. <https://doi.org/10.31185/lark.Vol1.Iss48.2743>
- 4- Sharaf Al-Din, Abdul Aziz Tareeh, (1995) Environment and Human Health in Medical Geography, University Youth Foundation, Alexandria.
- 5- Al-Eisawi, Fayez Muhammad, (2009) Foundations of Population Geography, Dar Al-Ma'rifa Al-Jami'a, Alexandria.
- 6- Abu Ayana, Fathi Muhammad, (1980) Population Geography of Alexandria: A Methodological Demographic Study, University Culture Foundation, Alexandria.
- 7- Al-Nasser, Muhammad Imran, (2000) Principles of Map Making, University Publishing Center, Tunis.
- 8- Ministry of Planning, Central Statistical Organization, Dhi Qar Planning Department, 2010.

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية