

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الأنبار



P. ISSN: 1995-8463
E. ISSN: 2706-6673



مجلة جامعة الأنبار للعلوم الانسانية

المجلد الحادي والعشرون - العدد الرابع
كانون الاول 2024

OPEN ACCESS

DOAJ



©Authors, 2024, College of Education for Humanities University of Anbar. This is an open-access article under the CC BY 4.0 license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



 juah@uoanbar.edu.iq



مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية

مجلة علمية دورية محكمة فصلية

العدد الرابع المجلد الحادي والعشرون - كانون الاول ٢٠٢٤م / ١٤٤٦هـ
جامعة الأنبار - كلية التربية للعلوم الإنسانية

 جميع البحوث متاحة مجاناً على موقع المجلة / الوصول المفتوح
www.juah.uoanbar.edu.iq

رقم الايداع في دار الكتب والوثائق ببغداد ٧٥٣ لسنة ٢٠٠٢

ISSN 1995 - 8463
E-ISSN:2706-6673



رئيس التحرير

أ.م.د. فؤاد محمد فريح

العراق- جامعة الأنبار-كلية التربية للعلوم الإنسانية

مدير التحرير

أ.د. عثمان عبدالعزيز صالح المحمدي

العراق- جامعة الأنبار-كلية التربية للعلوم الإنسانية

أعضاء هيئة التحرير

أ.د. بشرى اسماعيل ارنوط	السعودية- جامعة الملك خالد-كلية التربية
د. كارول س. نورث	الولايات المتحدة- جامعة جنوب غرب تكساس
البروفيسور مان شانغ	الامارات- جامعة زايد
د. اليزابيث ويتني بوليو	الولايات المتحدة- جامعة بويسي
أ.د. امجد رحيم محمد	العراق- جامعة الانبار-كلية التربية للعلوم الانسانية
أ.د. سعيد سعد هادي القحطاني	السعودية- جامعة الملك خالد-كلية التربية
أ.د. مروان طاهر الزعبي	الاردن- الجامعة الاردنية- كلية الآداب
أ.د. خميس دهام مصلح	العراق- جامعة بغداد- كلية الآداب
أ.د. احمد القيناوي	اسبانيا- Instituto pirenaico de Ecologia (IPE), CSIC
أ.د. سعد عبد العزيز مسلط	العراق- جامعة الموصل- كلية الآداب
أ.د. احمد هاشم عبد الحسين	العراق- جامعة الكوفة- كلية الآداب
أ.د. مجيد محمد مضعن	العراق- جامعة الانبار-كلية التربية للعلوم الانسانية
أ.د. علاء اسماعيل جلوب	العراق- جامعة الانبار-كلية التربية للعلوم الانسانية
أ.م.د. جعفر حمزة الجوذري	العراق- جامعة القادسية- كلية الاثار
م.د. سجاد عبد المنعم مصطفى	العراق- جامعة الانبار-كلية التربية للعلوم الانسانية



بسم الله الرحمن الرحيم

افتتاحية العدد

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على خاتم النبيين سيدنا محمد،
وعلى آله وصحبه أجمعين
وبعد...

احببتنا الباحثين حول المعمورة... نضع بين أيديكم العدد الرابع من مجلتنا
(مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية) تلك المجلة الفصلية العلمية المحكمة
والتي عن جامعة الأنبار والتي تحمل بين ثناياها ١٩ بحثاً علمياً يضم تخصصات
المجلة ولمختلف الباحثين من داخل جامعة الأنبار، وخارجها من الجامعات العراقية،
فضلا عن بحوث أخرى لباحثين من بلدان عربية مختلفة.

في هذه البحوث العلمية، نرى جهداً علمياً مميّزاً كان مدعاة لنا في هيئة
التحرير ان نفخر به وان تلقى هذه البحوث طريقها الى النشر بعد ان تم تحكيمها من
أساتذة أكفاء كل في مجال اختصاصه ليتم إخراجها في نهاية المطاف بهذا
الشكل العلمي الباهر، والصورة الطيبة الجميلة، والجوهر العلمي الرصين، فجزى
الله الجميع خير الجزاء لما أنتجته قرائحهم العلمية والثقافية وسطرته أقلامهم
لينتفع ببحوث هذه المجلة والذخيرة العلمية المعروضة فيها كل القارئ من
باحثين وطلبة ومهتمين.

إن العطاء الثمر من الباحثين والجهد المعطاء من رئيس وأعضاء هيئة التحرير
والدعم الكبير من رئاسة جامعتنا، وعمادة كليتنا يحث الخطو بنا للوصول إلى
الغاية المرجوة المنشودة في دخول مجلتنا ضمن المستوعبات العالمية للنشر العلمي.
لذا وجب التنويه بأننا بصدد التحديث المستمر والمتواصل لشروط النشر وأليته
للارتقاء بأعداد مجلتنا والوصول بها إلى مكانة علمية أرقى وأسمى تضاهي المجالات
العلمية ذات المستويات المتقدمة، ولتساهم بفاعلية في حركة النشر والبحث
العلمي العربي سعياً لتعزيز مكانة البحث العلمي وتوسيع آفاقه في البلدان العربية
لأن البحث العلمي كان وما يزال واحداً من عوامل رقي الأمم ومؤشراً على تقدمها...
ومن الله التوفيق

أ.م.د. فؤاد محمد فريح

رئيس هيئة التحرير



تعليمات النشر في مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية

- الاجراءات والمواصفات العامة للبحث:
- مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية، مجلة علمية دورية محكمة، لنشر الأبحاث العلمية في مجال العلوم الإنسانية الآتية: التاريخ، والجغرافيا، والعلوم التربوية والنفسية وتصدر بواقع ٤ اعداد سنوياً.
- يقدم الباحث على الموقع الالكتروني للمجلة [/https://juah.uoanbar.edu.iq](https://juah.uoanbar.edu.iq) وفق المواصفات الآتية: حجم الورق 4 A، وبمساقتين بما في ذلك الحواشي الهوامش والمراجع والجداول والملاحق، وبحواشي واسعة ٢.٥ سم او اكثر اعلى واسفل وعلى جانبي الصفحة .
- يقدم الباحث خطابا مرافقا يفيد ان البحث او ما يشابهه لم يسبق نشره، ولم يقدم لأي جهة اخرى داخل العراق او خارجه، ولحين انتهاء اجراءات البحث.
- يكون الحد الاقصى لعدد صفحات البحث ٢٥ صفحة.
- يكون البحث مكتوبا بلغة سليمة باللغة العربية او اللغة الانكليزية ومطبوع على الالة الحاسبة بخط Simplified Arabic حجم ١٤، على ان يتم تمييز العناوين الرئيسية والفرعية.
- تكتب الهوامش والمراجع وفق نظام شيكاغو او APA للتوثيق، بخط حجم ١٤، على ان يتم ترتيبها بالتتابع كما وردت في المتن، ويكون تنظيم المراجع هجائياً حسب المنهجية العلمية المعتمدة وباللغتين العربية والانكليزية.
- تؤول كافة حقوق النشر الى المجلة.
- تعبر البحوث عن اراء مؤلفيها، ولا تعبر بالضرورة عن رأي المجلة.
- بيانات الباحث والملخص:
- يلزم الباحث بتقديم البيانات الخاصة به وببحثه، وباللغتين العربية والانكليزية، وتشمل الآتي: عنوان البحث، أسماء وعناوين الباحثين، ورقم الهاتف النقال، والبريد الالكتروني، وملخصين - عربي وانكليزي - بحد اقصى ٢٥٠ كلمة يحتويان الكلمات المفتاحية للبحث، والهدف من البحث، والمنهج المتبع بالبحث، وفحوى النتائج التي توصل اليها.
- ادوات البحث والجداول:
- اذا استخدم الباحث استبانة او غيرها من ادوات جمع المعلومات، فعلى الباحث ان يقدم نسخة كاملة من تلك الاداة، ان لم يكن قد تم ورودها في صلب البحث او ملاحقه.



- اذا تضمن البحث جداول او اشكال يفضل ان لا يزيد عرضها عن حجم الصفحة A 4، على ان تطبع ضمن المتن.
- يوضع الشكل بعد الفقرة التي يشار اليه فيها مباشرة، ويكون عنوانه في اسفله.
- يوضع الجدول بعد الفقرة التي يشار اليه فيها مباشرة، ويكون عنوانه في اعلاه.
- تقويم البحوث:
- تخضع جميع البحوث المرسلت الى المجلة الى فحص اولي من قبل هيئة التحرير لتقرير اهليتها للتحكيم، ويحق لها ان تعتذر عن قبول البحث دون بيان الاسباب.
- تخضع جميع البحوث للتقويم العلمي بما يضمن رصانتها العلمية، وقد يطلب من الباحث اذا اقتضى الامر مراجعة بحثه لإجراء تعديلات عليه.
- الوصول المفتوح:
- متاحة جميع البحوث على موقع المجلة الالكتروني وموقع المجلات الاكاديمية العراقية ضمن سياسة الوصول المفتوح.
- اجور النشر:
- يقوم الباحث بتسديد اجور النشر، والبالغة ١٢٥.٠٠٠ مائة وخمسة وعشرون الف دينار عراقي، واذا زادت صفحات البحث عن ٢٥ صفحة تضاف ٥.٠٠٠ خمسة الاف دينار عراقي عن كل صفحة.
- الباحثون من خارج العراق تنشر نتائجهم العلمية مجاناً.
- المراسلات :
- توجه المراسلات الى: جمهورية العراق - جامعة الأنبار - كلية التربية للعلوم الانسانية- مجلة جامعة الأنبار للعلوم الإنسانية
- الموقع الالكتروني للمجلة [/https://www.juah.uoanbar.edu.iq](https://www.juah.uoanbar.edu.iq)
- هاتف رئيس التحرير: ٠٧٨٢٠٤٨٥٠٢٦
- E-mail : juah@uoanbar.edu.iq

فهرست البحوث المنشورة

بحوث التاريخ

رقم الصفحة	الباحث	عنوان البحث	ت
١٧٤٩-١٧٦٢	مروان ايوب محمد أ.د. احمد حسين احمد	شبه الجزيرة العربية القديمة ما بين المدن والمعابد والقصور الأثرية	١
١٧٦٣-١٧٩٩	نور باسم محمد أ.د. عبد الجبار محمود شريمص	الزراعة والثروة الحيوانية في عمان من خلال كتب الرحالة والبلدانيين من القرن الثالث الهجري إلى القرن الثامن الهجري	٢
١٨٠٠-١٨١٥	طالب احمد دحل أ.د. جمال فيصل حمد	الدور السياسي للحزب الشيوعي بعد انقلاب ٨ شباط ١٩٦٣	٣
١٨١٦-١٨٣٩	محمد جاسم محمد أ.د. حمد محمد نصيف	العمارة الحربية في بلاد المغرب الإسلامي من خلال كتاب معجم البلدان لياقوت الحموي (٦٢٦هـ/١٢٢٩م)	٤
١٨٤٠-١٨٥٨	باسم خلف عامر أ.م.د. وائل محمد سعيد	أثر القيم الإسلامية على الجيش وضبطه العسكري الى نهاية العصر الأموي (الالتزام بأوامر النبي محمد صلى الله عليه وسلم انموذجا)	٥
١٨٥٩-١٨٨٦	ايسر علي شاكور أ.م.د. سهام جميل جاسم	وسائل الخطاب العسكري الإسلامي في عصر الرسائل	٦
١٨٨٧-١٩٠٧	احمد محمد سالم أ.م.د. نوفل حامد عبد الرحمن	مظاهر الترف في الجانب العمراني في مدينة سامراء	٧

□ □

بحوث الجغرافية

رقم الصفحة	الباحث	عنوان البحث	ت
١٩٠٨-١٩٣٢	سبا ريكان فجر أ.د. عبد الناصر صبري شاهر	البعد الإقليمي للوظيفة التجارية في مدينة الفلوجة	٨
١٩٣٣-١٩٦٣	م.م. محمد عادل محمد أ.د. احمد فليح فياض	تحليل جيومورفولوجي لمخاطر الانهيارات الأرضية باستخدام بيانات (RS) و(GIS) في منطقة حديثة غرب العراق	٩
١٩٦٤-١٩٧٦	احمد يونس ابراهيم أ.د. اياد محمد مخلف	التغير في المستويات التعليمية لسكان قضاء الكرمة للمدة (١٩٩٧-٢٠٢١)	١٠
١٩٧٧-٢٠٠٦	م.م. ازل اسماعيل خليل أ.د. خالد اكبر عبد الله	الملائمة المناخية لزراعة محصول القطن في العراق	١١
٢٠٠٧-٢٠١٨	أ.م.د. سماح صباح علوان	التحليل الجغرافي لطرق الحج البرية في العراق وابعادها الاقتصادية	١٢
٢٠١٩-٢٠٤١	جبار سنجار عبد أ.د. بلال بردان علي	التحليل المكاني لمراكز الرعاية الصحية في ريف قضاء الحبانبة	١٣



رقم الصفحة	الباحث	عنوان البحث	ت
٢٠٤٢-٢٠٦٧	رحمة مزهر ابراهيم أ.م.د. اسماعيل محمد خليفة	اتجاهات تغير الانتاج النباتي في ريف قضاء الجبائنة	١٤

بحوث العلوم التربوية والنفسية

رقم الصفحة	الباحث	عنوان البحث	ت
٢٠٦٨-٢١١٨	د. أمل بنت محمد بن عبد العزيز الورثان	الرقابة الإدارية وعلاقتها بالتنظيم الإداري لمديريات مدارس التعليم العام بمدينة الرياض	١٥
٢١١٩-٢١٥١	أ.م.د. عنان غازي الصايفي	الشخصية الاستباقية وعلاقتها بالتمكين الذاتي وفاعلية الذات الابداعية لدى طلبة كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن الهيثم	١٦
٢١٥٢-٢١٧٩	م.د. ماجد لطيف عبد الرزاق	أثر إستراتيجية التفكير التناظري في تحصيل طلاب الخامس العلمي في قواعد اللغة العربية وتفكيرهم التقويمي	١٧
٢١٨٠-٢١٩٨	اياد يوسف رشيد د. عايدة الخطيب	دور التدريس الإبداعي لمدرسي الجغرافيا في تنمية مهارات التفكير الناقد لدى متعلمي المرحلة الإعدادية (دراسة ميدانية في مدارس الأنبار الإعدادية)	١٨
٢١٩٩-٢٢١٣	بثينة محمد جاسم د. موسى خليل حنا	مدى استخدام مدرسي الجغرافيا لمهارات التفكير البصري في التدريس	١٩



The Spatial Analysis of Healthcare Centers in the Rural Areas of the Habbaniya District



<https://doi.org/10.37653/juah.2023.137540.1138>

Jabbar Senjar Abid1

*Prof. Dr. Bilal Baedan Ali2

ORCID

1University of Anbar - College of Education for Humanities

2University of Anbar - College of Education for Humanities

Submitted:

20/12/2022

Accepted:

21/01/2023

Published:

15/12/2024

Abstract:

Aims: The study aims to assess the public health services in the rural areas of the Habbaniya district and compare it with the international and local planning standards for health services. It also aimed to determine the level of efficiency or inadequacy in these services, and to propose immediate and future solutions and interventions to improve the health standards in this area.

Methodology: The analytical approach was used to study the characteristics of public health services and their components in the rural areas of the Habbaniya district. The study also employed a comparison method between each element of the local and international health services. The study further relied on a sample survey method using a questionnaire, along with data from official state institutions and agencies.

Results: After analyzing the data, the results showed that there are 17 primary and secondary health centers in the area. The presence of doctors in various specialties is limited to only 7 health centers. The total number of doctors in these centers is 40. The district of Husaybah al-Sharqiya had the highest number of doctors (17, 42.5%), followed by the districts of Al-Malahma, Kirtan, and Zawiya al-Dhaban followed with 7.5%, 10.0%, and 40.0% respectively. The situation for pharmacists was similar to that of doctors, with only 18 pharmacists distributed across 9 out of 10 health centers. Husaybah al-Sharqiya also ranked first with 5 pharmacists. Similarly, health professionals, laboratory technicians, and administrative staff were not distributed appropriately across the centers.

Conclusions: It was found that there is an absence of health centers in the districts of San al-Dhaban and Al-Hammamiyat, while the districts of Zawiya al-Dhaban, Husaybah al-Sharqiya, and Ghazwan each have 3 health centers. The number of health centers in the remaining districts ranges from 1 to 2, indicating a disparity in the distribution of health centers.

©Authors, 2024, College of Education for Humanities University of Anbar. This is an open-access article under the CC BY 4.0 license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



*Corresponding author E-mail :
ed.bilal.ali@uoanbar.edu.iq

٢٠١٩

P. ISSN 1995-8463 /E. ISSN 2706-6673

Keywords: Spatial Analysis, Efficiency and Adequacy, Health Centers**التحليل المكاني لمراكز الرعاية الصحية في ريف قضاء الحبانية****الباحث جبار سنجار عبد^١ أ.د. بلال بردان علي^٢**جامعة الانبار- كلية التربية للعلوم الانسانية^١جامعة الانبار- كلية التربية للعلوم الانسانية^٢**الملخص:**

الاهداف: معرفة واقع الخدمات الصحية العامة في ريف قضاء الحبانية ومقارنة هذا الواقع مع المعايير التخطيطية المعتمدة عالمياً ومحلياً للخدمات الصحية، ليتضح مدى الكفاءة أو العجز فيها، وبالتالي وضع الحلول والمعالجات الأنبية والمستقبلية التي ينبغي القيام بها من قبل الجهات المختصة من أجل رفع المستوى الصحي في هذه المدينة.

المنهج: المنهج التحليلي في دراسة خصائص الخدمات الصحية العامة ومكوناتها في ريف قضاء الحبانية، كما اعتمدت أسلوب المقارنة بين كل مفردة من مكونات الخدمات الصحية مع المعايير المعتمدة محلياً وعالمياً لإثبات مدى الكفاءة أو العجز، واعتمدت الدراسة أيضاً على أسلوب المسح بالعينة معتمداً استمارة الاستبيان، فضلاً عن اعتماد البيانات الرسمية الصادرة عن دوائر الدولة ومؤسساتها.

النتائج: ان عدد المراكز الصحية ١٧ مركزاً فرعي ورئيسي، اذ يقتصر وجود الاطباء بمختلف اختصاصاتهم على (٧) مراكز صحية، في (٤) مقاطعات فقط، اذ بلغ مجموع أطباء المراكز (٤٠) طبيباً وجاءت مقاطعة (حصيبة الشرقية) بالمرتبة الاولى بـ (١٧) طبيب شكلوا نسبة (٤٢.٥%) من مجموع الاطباء في منطقة الدراسة، وجاءت مقاطعات (الملاحمة، كرطان، زوية الذبان) بنسب بلغت (٧.٥ . ١٠.٠ . ٤٠.٠%) على التوالي وان حال الصيادلة لم يكن افضل من حال الاطباء من حيث العدد في منطقة الدراسة، إذ بلغ عددهم (١٨) صيدلي موزعين على (٩) مراكز صحية من اصل (١٠) مراكز، وجاءت مقاطعة (حصيبة الشرقية) في المرتبة الاولى بـ (٥) صيادلة وكذلك الحال لذوي المهن الصحية والمختبرات والاداريين لم يتم توزيعهم بالشكل الصحيح.

الخلاصة: تبين ان مجموع المراكز الصحية الأولية في ريف قضاء الحبانية الى (١٧) مركز تتوزع على (١٠) مقاطعات، اذ يلاحظ عدم وجود مراكز صحية في مقاطعتي (سن الذبان، الحماميات)، في حين نلاحظ ان مقاطعات (زوية الذبان، حصيبة الشرقية، غزوان) وجد فيها (٣) مراكز صحية لكل منهم، وجاءت اعداد المراكز الصحية في باقي المقاطعات تتراوح ما بين (١ او ٢) وهذا يدل على تباين في توزيع المراكز الصحية.

الكلمات المفتاحية: مسكويه، تجارب الأمم، تدوين

التاريخ، خصائص.

المقدمة :

تعد الخدمات الصحية ذات قيمة وأهمية عالية كونها تلامس حياة السكان بشكل مباشر وكذلك لما لها من تأثير كبير وواضح على مجريات حياة الفرد وصحته، إذ يمثل تطور تلك الخدمات مؤشراً حساس ومهم لقياس مدى تقدم المجتمعات في مجال التنمية البشرية الاجتماعية، إذ في بديهيّات الدراسات الأكاديمية يتم تقديم الخدمات الصحية على الخدمات الأخرى وحتى التعليمية منها في ترتيب الأهميات لا سيما من المهتمون بالدراسات الحضرية لأن الخدمات الصحية هي المسؤولة عن تحقيق السلامة للفرد وبالتالي ينعكس ذلك على جميع نشاطاته. يسعى الباحث في هذا البحث إلى تحليل واقع التوزيع المكاني للخدمات والصحية في ريف قضاء الحبانية، بغية التعرف على بنية هذا التوزيع للوصول إلى مواقع الخلل الخدمي فيها، وقد استعان الباحث بالأساليب الإحصائية والكمية والجغرافية التي تساعد في الكشف عن طبيعة التوزيعات المكانية للخدمات المجتمعية في منطقة الدراسة ومدى ملاءمة هذه التوزيعات لسكان ريف قضاء الحبانية.

مشكلة الدراسة

تتمثل مشكلة الدراسة بالتساؤلات الآتية

- ١- ما واقع الخدمات الصحية العامة في ريف قضاء الحبانية؟
- ٢- هل تتوفر الخدمات الصحية العامة في ريف قضاء الحبانية بشكل كفوء يحقق رغبات وحاجات سكان المدينة من هذه الخدمات؟

فرضية الدراسة

تقتضى الدراسة أن الخدمات الصحية العامة في ريف قضاء الحبانية لاتصل الى مستوى الكفاية والكفاءة من حيث الكم والنوع، إذ أنها قاصرة عن تقديم خدماتها لسكان المدينة بشكل كبير، مما أدى الى ظهور عجز واضح في هذه الخدمات الاجتماعية مما دفع الكثير من سكان المدينة الى الاعتماد على الخدمات الصحية المتوفرة في مدن أخرى تلبية لمتطلباتهم.

هدف الدراسة

تهدف الدراسة الى معرفة واقع الخدمات الصحية العامة في ريف قضاء الحبانية ومقارنة هذا الواقع مع المعايير التخطيطية المعتمدة عالمياً ومحلياً للخدمات الصحية، ليتضح مدى الكفاءة أو العجز فيها، وبالتالي وضع الحلول والمعالجات الأنوية والمستقبلية التي ينبغي القيام بها من قبل الجهات المختصة من أجل رفع المستوى الصحي في هذه المدينة.

منهجية الدراسة وأسلوبها

اعتمدت الدراسة بشكل أساسي على المنهج التحليلي في دراسة خصائص الخدمات الصحية العامة ومكوناتها في ريف قضاء الحبانية، كما اعتمدت أسلوب المقارنة بين كل مفردة من مكونات الخدمات الصحية مع المعايير المعتمدة محلياً وعالمياً لإثبات مدى الكفاءة أو العجز، واعتمدت الدراسة أيضاً على أسلوب المسح بالعينة معتمداً استمارة الاستبيان، فضلاً عن اعتماد البيانات الرسمية الصادرة عن دوائر الدولة ومؤسساتها.

حدود منطقة الدراسة المكانية والزمانية.

١. المكانية.

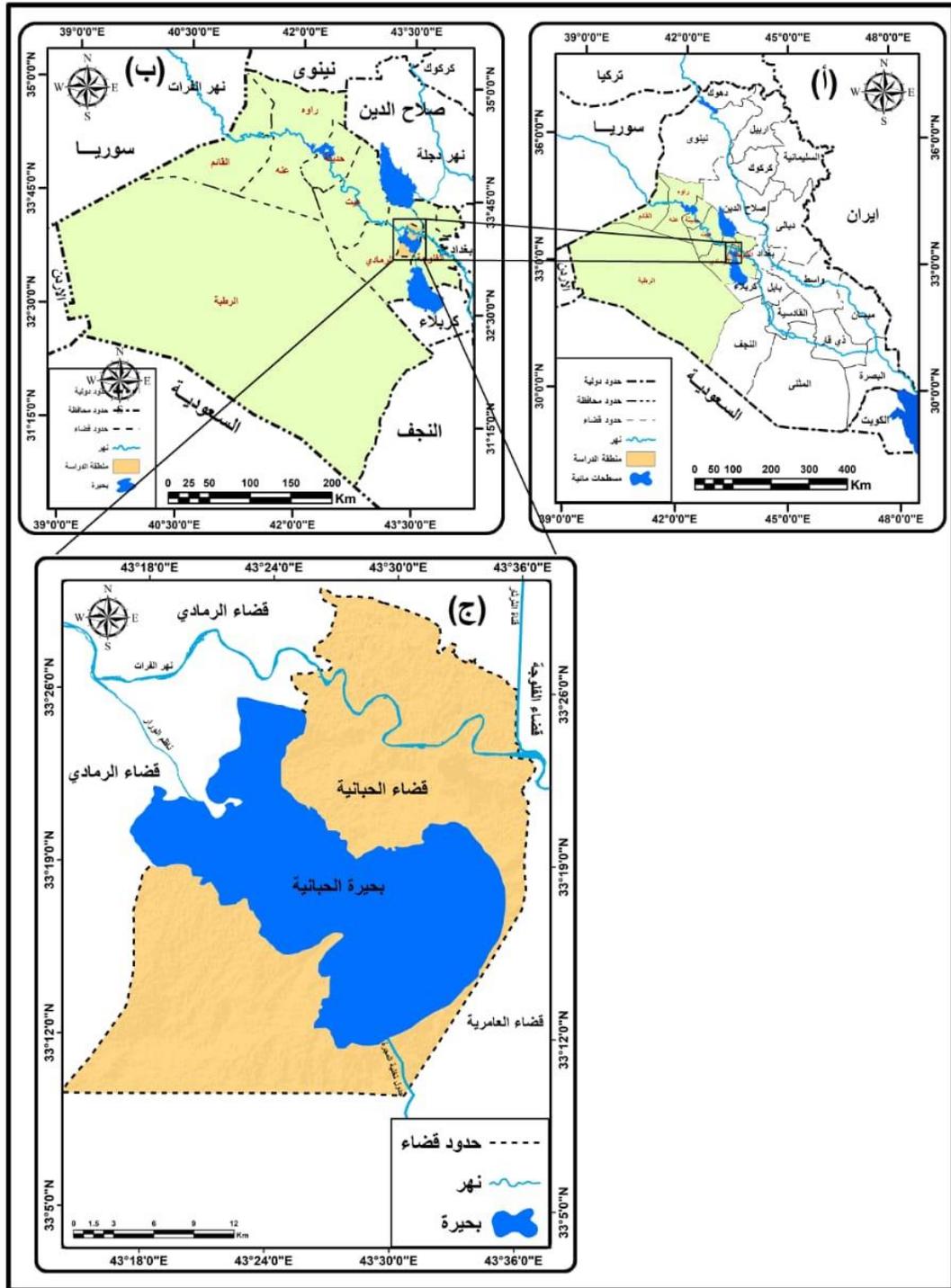
الموقع الفلكي:-

يكون امتداد منطقة الدراسة فلكياً بين دائرتي عرض (٠٠.٢٢.°-٠٣٣.°) شمالاً، وخطي طول (٠٠.٤٨.°-٠٣٣.°) شرقاً، ينظر خريطة (١).

الموقع الجغرافي:-

تقع منطقة الدراسة في وسط العراق وتحديداً في الجزء الشرقي من محافظة الانبار، اذ يحدها من الشمال والغرب مدينة الرمادي، ومن الشرق مدينة الفلوجة، ومن الجنوب والجنوب الشرقي قضاء العامرية، وتبعد عن العاصمة بغداد بمسافة (٩٠ كم)، وعن قضاء الرمادي تبعد بمسافة (٢٠ كم) وعن مركز قضاء الفلوجة بمسافة (٢٥ كم) أي تتوسط منطقة الدراسة بين قضاي الرمادي والفلوجة اذ تبلغ مساحة قضاء الحبانية (٨٠٢ كم^٢) يتضمن (١٢) مقاطعة كما في الخريطة رقم (١) وجدول رقم (١)، اذ تقع (٤) من هذه المقاطعات على يمين نهر الفرات وهي (مقاطعة ٣ سن الذبان، مقاطعة ٤ زوية الذبان، مقاطعة ٨ حصيبة الشرقية، مقاطعة ٤٧ حصوة شامية)، اما على يسار نهر الفرات فتقع (٨) مقاطعات وهي ضمن اراضي مناطق جزيرة الخالدية تتمثل في (مقاطعة ٢ النمالة، مقاطعة ٥ الملاحمة، مقاطعة ٦ الحماميات، مقاطعة ٧ كرطان، مقاطعة ٩ ماحوز، مقاطعة ١٠ ام الروس، مقاطعة ٢٢ غزوان، مقاطعة ٢٣ البوبالي).

خريطة (١) حدود منطقة الدراسة



المصدر: الهيئة العامة للمساحة، قسم الخرائط، سجلات غير منشورة لعام ٢٠٢١.

Map 1: The study area is located in central Iraq, specifically in the eastern part of Al-Anbar Governorate. It is bordered to the north and west by the city of Ramadi,

to the east by the city of Fallujah, and to the south and southeast by Al-Ameriya district. It is approximately 90 km away from the capital, Baghdad.

جدول (١) توزيع المستقرات الريفية في قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)

رقم المقاطعة	اسم المقاطعة	اسم القرية	المجموع
٢	النمالة	البوسودة ، البوشهاب	٣
٣	سن الذبان	سن الذبان المحاذية للنهر ، سن الذبان المحاذية للشارع العام وخلف سكة القطار	٢
٤	زوية الذبان	ابوفليس ، الزوية، السي سي ، البومرعي	٤
٥	الملاحمة	الملاحمة	٢
٦	الحماميات	البوهزيم، الجنابيين، البوذباب	٢
٧	كرطان	كرطان ، البوفراج، العوسجة	٣
٨	حصيبة الشرقية	حصيبة الجديدة، حصيبة القديمة	٢
٩	ماحوز	ماحوز ، البوعيثة	٢
١٠	أم الروس	البوعبيد، البوبدري، البونومان، البوفراس	٢
٢٢	غزوان	البوهزيم ، البوجحش ، البوعساف، البوعيثة، المساحة	٣
٢٣	البوبالي	البوبالي، البوعبد الفاضل، زوية غراب	٢
٤٧	حصوة الشامية	العنكور الشمالي، العنكور الجنوبي، المجرة	٣
٣٠	المجموع		

المصدر: جمهورية العراق، وزارة التخطيط، مديرية إحصاء محافظة الانبار، النتائج الأولية للتعداد العام للسكان عام ١٩٩٧، جداول غير منشورة .

الخدمات الصحية:

تعد الخدمات الصحية طبقاً للمفاهيم السائدة بين الاوساط العلمية جزءاً من الخدمات الحكومية والأهلية لتلبية احتياجات اجتماعية عامة يحتاجها المواطن بدافع سلوكي واخلاقي من الدولة والمؤسسات الصحية الأهلية اتجاه المواطن لتحقيق التنمية في كل مجالات المجتمع.

تأتي دراسة وكشف وتحليل التباين لمكونات الخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لتبين مدى حجم مكوناتها مكانياً وسكانياً حسب الوحدات الإدارية، ليعطي دلالة واضحة عن طبيعة واتجاه مؤشرات التنمية الصحية، كما يعطي مؤشرات مهمة عن الاتجاهات التي يمكن ان توجه الجهود اليها لتعزيز وتطوير القطاع الصحي حسب مكوناته ومتغيراته، لذا تهتم الدراسات المكانية بدراسة التوزيع الجغرافي للخدمات الصحية من خلال بعدين الأول يرتبط بالإمكانات المادية المتعلقة بالمنشآت الصحية والثاني يرتبط بالإمكانات البشرية المتعلقة بقوة

العمل في المجال الصحي.

اقتصرت الخدمات الصحية الحكومية في ريف قضاء الحبانية على المراكز الصحية، اما الخدمات الصحية الاهلية فتضمنت، عيادات اطباء بمختلف التخصصات، وصيدليات، ومختبرات، مضمدين بعيادات مستقلة، وسيتم تناولها على النحو الاتي:

١. مراكز الرعاية الصحية الأولية الرئيسية والفرعية:

تتمثل المراكز الصحية أكثر المؤسسات الصحية الحكومية انتشاراً في منطقة الدراسة، إذ تقوم هذه المراكز بمعالجة الحالات المرضية البسيطة، اما الحالات الصعبة فتقوم باحالتها إلى المستشفيات وعيادات الاطباء الخارجية، وتتوفر في بعض المراكز الصحية مختبرات للتحليل، لكن يقل فيها الأطباء المختصون، وهي تقسم على مراكز صحية رئيسية ومراكز صحية فرعية، ويحتوي كل مركز على (قسم الأسنان وقسم الصيدلة والمختبر فضلا عن قسم رعاية الحوامل والاطفال، وقسم الأمراض الانتقالية واللقاحات)، ويوضح الجدول (٢) والشكل (١) عناصر الخدمات الصحية الحكومية في منطقة الدراسة.

جدول (٢) واقع حال المراكز الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١

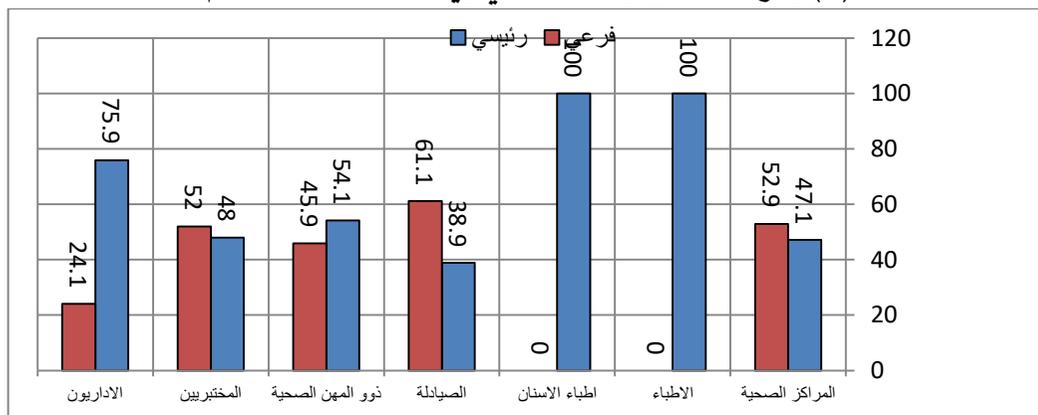
نوع المركز الصحي	المراكز الصحية		الاطباء		اطباء الاسنان		الصيدالة		ذوو المهن الصحية		المختبريين		الاداريون	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
رئيسي	8	47.1	10	100	30	100	7	38.9	133	54.1	12	48	85	75.9
فرعي	9	52.9	-	-	-	-	11	61.1	113	45.9	13	52	27	24.1
المجموع	17	100	10	100	30	100	18	100	246	100	25	100	112	100

المصدر:

١. جمهورية العراق، وزارة الصحة، دائرة صحة محافظة الانبار، بيانات غير منشورة لعام ٢٠٢١.

٢. الدراسة الميدانية

شكل (١) واقع حال المراكز الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١



المصدر: بالاعتماد على جدول (٢).

أ. عدد المراكز الصحية:

وصل مجموع المراكز الصحية الأولية في ريف قضاء الحبانية الى (١٧) مركز صحي وتقدم هذه المراكز الصحية خدماتها لسكان منطقة الدراسة، ويتضح من خلال الجدول (٣) والخريطة (٢) ان المراكز الصحية تتوزع على (١٠) مقاطعات، اذ يلاحظ عدم وجود مراكز صحية في مقاطعتي (سن الذبان، الحماميات)، في حين نلاحظ ان مقاطعات (زوية الذبان، حصيبة الشرقية، غزوان) وجد فيها (٣) مراكز صحية لكل منهم، وجاءت اعداد المراكز الصحية في باقي المقاطعات تتراوح ما بين (١ او ٢) وهذا يدل على تباين في توزيع المراكز الصحية في منطقة الدراسة، والذي يعود الى تباين احجام السكان في مقاطعات منطقة الدراسة.

جدول (٣) التوزيع العددي والنسبي للمراكز الصحية وعناصرها في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١

رقم المقاطعة	اسم المقاطعة	المراكز الصحية		الاطباء		الصيادلة		ذوو العهن الصحية		المختبريون		الاداريون		المرضى المراجعين	
		العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
2	الغزالة	1	5.9	-	-	1	5.6	9	3.7	2	8.0	1	0.9	2080	2.3
3	سن الذبان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	زوية الذبان	3	17.6	16	40.0	4	11.1	53	21.5	6	24.0	30	26.8	20096	21.8
5	الملاحمة	1	5.9	3	7.5	2	22.2	16	6.5	2	8.0	11	9.8	6924	7.5
6	الحماميات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

رقم المقاطعة	7		8		9		10		22		23		47		المجموع
	اسم المقاطعة	العدد													
المراكز الصحية	كرطان	1	3	1	1	3	1	1	3	1	2	17			
		5.9	17.6	5.9	5.9	17.6	5.9	11.8	100						
الاطباء	كرطان	4	17	-	-	-	-	-	-	-	-	40			
		10.0	42.5	-	-	-	-	-	-	-	-	100			
الميدانية	كرطان	2	5	1	-	1	1	1	1	1	1	18			
		11.1	27.8	5.6	-	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	100			
نحو المهن الصحية	كرطان	10	41	21	16	32	21	27	246						
		4.1	16.7	8.5	6.5	13.0	8.5	11.0	100						
المختبريون	كرطان	2	4	2	1	3	1	2	25						
		8.0	16.0	8.0	4.0	12.0	4.0	8.0	100						
الاداريون	كرطان	5	26	6	3	9	6	15	112						
		4.5	23.2	5.4	2.7	8.0	5.4	13.4	100						
المرضى	كرطان	13056	19884	7236	7056	2702	5269	7778	92081						
		14.2	21.6	7.9	7.7	2.9	5.7	8.4	100						

المصدر:

١. جمهورية العراق، وزارة الصحة، دائرة صحة محافظة الانبار، بيانات غير منشورة لعام

٢٠٢١.

٢. الدراسة الميدانية.

خريطة (٢) التوزيع المكاني للمراكز الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١



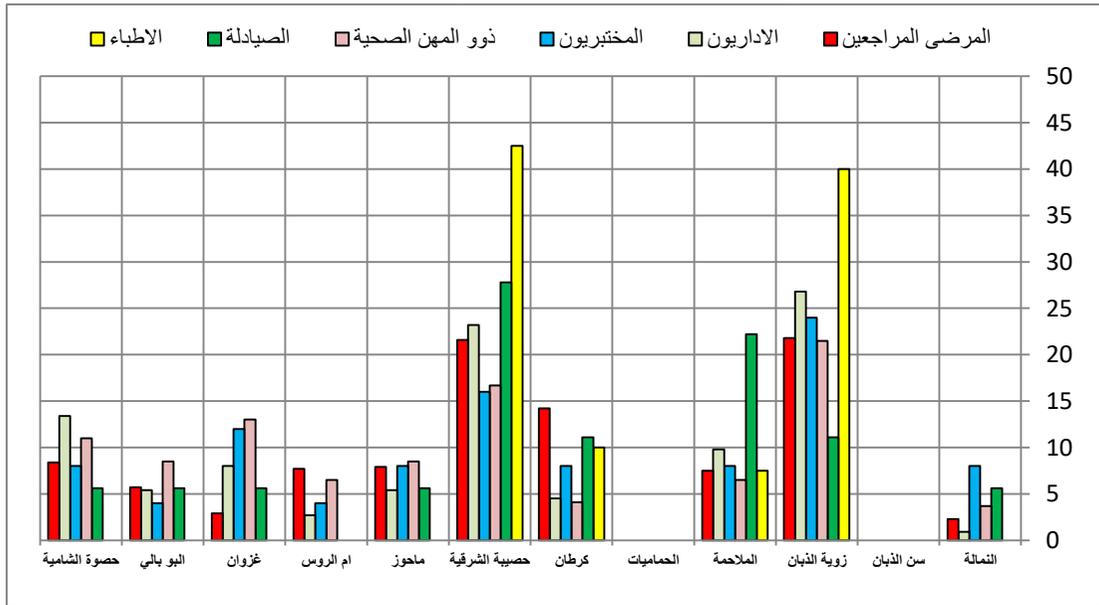
المصدر: بالاعتماد على جدول (٣).

It is evident from Table (3) and Map (2) that health centers are distributed across 10 districts. Notably, there are no health centers in the districts of (San Al-Dhaban and Al-Hammamiyat), while the districts of (Zouiyat Al-Dhaban, Husseiba Al-Sharqiya, and Ghazwan) each have 3 health centers.

ب. عدد الاطباء :

تعاني منطقة الدراسة من نقص كبير في عدد الاطباء الاختصاص واطباء الاسنان فضلا عن سوء توزيع الموجوبين، اذ يقتصر وجود الاطباء بمختلف اختصاصاتهم على (٧) مراكز صحية من اصل (١٧) مركز، في (٤) مقاطعات فقط، اذ بلغ مجموع أطباء المراكز (٤٠) طبيبا وجاءت مقاطعة (حصيبة الشرقية) بالمرتبة الاولى بـ (١٧) طبيب شكلوا نسبة (٤٢.٥%) من مجموع الاطباء في منطقة الدراسة، وجاءت مقاطعات (الملاحمة، كرطان، زوية الذبان) بنسب بلغت (١٠.٠ . ٧.٥ . ٤٠.٠%) على التوالي والجدول (٤) والشكل (٢) يوضح ما تم ذكره آنفأ.

شكل (٢) التوزيع النسبي للمراكز الصحية وعناصرها في ريف قضاء الحباينية لعام ٢٠٢١



المصدر: بالاعتماد على جدول (٤).

ج. عدد الصيدالة:

من خلال الجدول (٤) والشكل (٣) ان حال الصيدالة لم يكن افضل من حال الاطباء من حيث العدد في منطقة الدراسة، إذ بلغ عددهم (١٨) صيدلي موزعين على (٩) مراكز صحية من اصل (١٠) مراكز، وجاءت مقاطعة (حصيبة الشرقية) في المرتبة الاولى بـ (٥) صيدالة شكلوا نسبة (٢٧.٨%) من المجموع الكلي، اما مقاطعات (النمالة، ماحوز، غزوان، البو بالي، حصوة الشامية)، فقد وجد فيها صيدلي واحد فقط لكل مقاطعة، اما مقاطعة (ام الروس) لا يوجد في مركزها الصحي صيدلي.

It is evident from Table (4) and Figure (3) that the situation of pharmacists was not better than that of doctors in terms of quantity in the study area. The total number of pharmacists was 18, distributed across 9 health centers out of 10 centers. The district of Husseiba Al-Sharqiya ranked first with 5 pharmacists, constituting 27.8% of the total.

د. ذوو المهن الصحية:

بلغ مجموع ذوي المهن الصحية في منطقة الدراسة (٢٤٦) موظفاً وموظفة توزعوا على المراكز الصحية، وجاءت مقاطعة (زوية الذبان) بالمركز الاول بواقع (٥٣) موظفاً وموظفة شكلوا نسبة (٢١.٥%) من مجموع ذوي المهن الصحية في منطقة الدراسة، في حين جاءت مقاطعة (النمالة) بالمركز الاخير بعدد (٩) موظفاً وموظفة شكلوا (٣.٧%) من مجموع ذوي المهن الصحية في مراكز منطقة الدراسة، وكما هو موضح في الجدول (٤) والشكل (٣).

هـ. عدد المختبريون:

يتمثل المختبريون الخريجين من كليات العلوم قسم التحليلات المرضية، ونلاحظ من الجدول (٤) والشكل (٣) ان عدد المختبريون بلغ (٢٥) مختبري ووزعوا بشكل متوازن نوعاً ما على مراكز منطقة الدراسة، وجاءت مقاطعة (زوية الذبان) بالمرتبة الاولى بعدد (٦) مختبري شكلوا نسبة (٢٤.٠%)، فيما جاءت مقاطعتي (ام الروس، البوبالي) بالمرتبة الاخيرة بمختبري واحد لكل منها بنسبة (٤.٠%) من مجموع المختبريون في المراكز الصحية لمنطقة الدراسة.

و. عدد الاداريون:

وصل عدد الاداريين (١١٢) اداري في المؤسسات الصحية لمنطقة الدراسة، موزعين على المراكز الصحية بشكل متفاوت فجاءت مقاطعة (زوية الذبان) بالمرتبة الاولى بـ (٣٠) اداري شكلوا نسبة (٢٦.٨%)، في حين جاءت مقاطعة (النمالة) بالمرتبة الاخيرة بعدد (١) اداري شكل (٠.٩%) من مجموع الاداريين في منطقة الدراسة. كما هو موضح في الجدول (٤) والشكل (٣).

ز. عدد المرضى المراجعين:

بلغ مجموع مراجعي المراكز الصحية (92081) مراجعاً ومراجعة في عام (٢٠٢١) وبمعدل (٩٢٠٨) مراجع ومراجعة في الشهر وتختلف اعداد المراجعين بين مراكز المقاطعات اذ جاءت اعلى مقاطعة (زوية الذبان) بواقع (20096) مراجع ومراجعة في السنة شكلوا نسبة (٢٦.٨%) من مجموع المراجعين في مراكز منطقة الدراسة، بينما جاءت مقاطعة (النمالة) بأدنى عدد بواقع (2080) مراجع ومراجعة في السنة، وبنسبة (٢.٣%) من المجموع الكلي للمراجعين. وكما هو موضح في الجدول (٤) والشكل (٣).

٢. العيادات الطبية الخاصة:

تمثلت بعيادات (أطباء الاسنان والاطباء العام) ويتضح من الجدول (٤) والشكل (٣) ان مجموع العيادات وصل الى (١٣) عيادة خاصة تتوزع على مقاطعتين فقط هما (حصيبة الشرقية) وجاءت بـ (١٢) عيادة خاصة شكلت نسبة (٩٢.٣%) من مجموع العيادات في منطقة الدراسة ويعود تركيز العيادات في هذه القاطعة الى امتدادها الكبير فضلاً عن عدد سكانها وكثرة العاملين في

القطاع الصحي، وجاءت مقاطعة (كرطان) بالمرتبة الاخيرة بعيادة واحدة فقط. شكلت نسبة (٧.٧%) من المجموع الكلي للعيادات الخاصة في ريف قضاء الحبانية. وكما هو موضح في الجدول (٤) والشكل (٣).

٣. الصيدليات الخاصة:

يتضح من خلال الجدول (٤) والشكل (٣) وجود (١٦) صيدلية خاصة توزعت على (٧) مقاطعات فقط وهذا يعني عدم وجود صيدليات خاصة مجازة من قبل الدولة في (٥) مقاطعات وهي (سن الذبان، الملاحمة، غزوان، البوبالي، حصوة الشامية)، اذ كان النصيب الاكبر في مقاطعة (حصبية الشرقية) بـ(٨) صيدليات شكلت نسبة (٥٠.٠%) من المجموع الكلي للصيديات الخاصة في منطقة الدراسة، وجاءت باقي المقاطعات الـ (٦) باعداد تتراوح ما بين (١-٣) صيدليات خاصة في المقاطعة الواحدة.

٤. المختبرات الخاصة:

يشير الجدول (٤) والشكل (٣) الى وجود (١١) مختبر للتحليلات المرضية في منطقة الدراسة وتركز وجودهم في (٤) مقاطعات فقط وحصلت مقاطعة (حصبية الشرقية) على المرتبة الاولى بعدد (٧) مختبرات، يعزى سبب ذلك الى كثرة عدد الاطباء فيها، وجاءت المقاطعات الـ (٣) للتراوح اعداد المخابرات فيها (١-٢) مختبر للتحليلات المرضية.

٥. المضمدين:

يكثر في منطقة الدراسة اعداد المضمدين ممن هم خريجي المعاهد الطبية ومعينين في المستشفيات والمراكز الصحية وبدرجة (معاون طبيب) حيث يقوموا بمعالجة الحالات المرضية البسيطة كالامراض الانتقالية (التنفسية، الجلدية... الخ) وتتوفر في عياداتهم صيدلية الادوية الخاصة بهذه الامراض، واتجه معظم السكان في هذه المنطقة الى الذهاب الى هؤلاء المضمدين للتخلص من الاعباء المادية لعيادات اطباء الاختصاص، لذا نلاحظ وجود (56) مضمداً، وجاءت مقاطعتي (زوية الذبان، حصبية الشرقية) بعدد (١٢.١٠) مضمداً شكلوا نسبة (٢١.٤ . ١٧.٩%) على التوالي، بينما جاءت مقاطعتي (غزوان، البوبالي) بأدنى عدد بلغ مضمداً واحد لكل منهما بنسبة (١.٨%) مجموع المضمدين في منطقة الدراسة. وكما هو موضح في الجدول (٤) والشكل (٣).

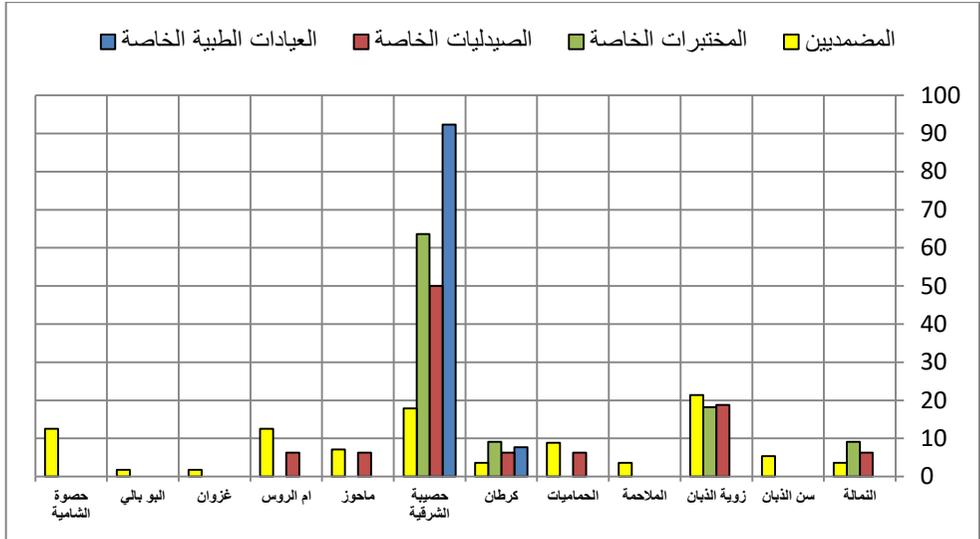
جدول (٤) التوزيع العددي والنسبي للخدمات الصحية الخاصة في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١

رقم المقاطعة	اسم المقاطعة	العيادات الطبية الخاصة		الصيدليات الخاصة		المختبرات الخاصة		المضمدين	
		العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
2	النمالة	-	-	1	6.3	1	9.1	2	3.6
3	سن الذبان	-	-	-	-	-	-	3	5.4
4	زوية الذبان	-	-	3	18.8	2	18.2	12	21.4

رقم المقاطعة	اسم المقاطعة	العيادات الطبية الخاصة		الصيدليات الخاصة		المختبرات الخاصة		المضمديين	
		العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
5	الملاحمة	-	-	-	-	-	-	2	3.6
6	الحماميات	-	-	1	6.3	-	-	5	8.9
7	كرطان	1	7.7	1	6.3	1	9.1	2	3.6
8	حصيبة الشرقية	12	92.3	8	50.0	7	63.6	10	17.9
9	ماحوز	-	-	1	6.3	-	-	4	7.1
10	ام الروس	-	-	1	6.3	-	-	7	12.5
22	غزوان	-	-	-	-	-	-	1	1.8
23	البو بالي	-	-	-	-	-	-	1	1.8
47	حصوة الشامية	-	-	-	-	-	-	7	12.5
	المجموع	13	100	16	100	11	100	56	100

المصدر: الدراسة الميدانية.

شكل (٣) التوزيع النسبي للخدمات الصحية الخاصة في ريف قضاء الحبانية لعام ٢٠٢١



المصدر: بالاعتماد على جدول (٤).

Table (4) and Figure (3) indicate that there are 11 medical laboratories in the study area, with their distribution concentrated in only 4 districts. The district of Husseiba Al-Sharqiya ranked first with 7 laboratories, which can be attributed to the high number of doctors in the area. The other three districts had between 1 to 2 medical laboratories each.

٦. تقييم كفاءة الخدمات الصحية

أ. معيار عدد السكان/ مركز صحي:

ولغرض قياس كفاءة هذا المعيار في ريف قضاء الحبانية فقد تم حساب حصة كل

مركز صحي من عدد السكان الذين يخدمهم المركز الصحي بالمقارنة مع المعيار المحلي البالغ (١٠٠٠٠) شخصاً/مركز صحي.

ومن خلال الجدول (٥) نلاحظ ان المعدل العام بلغ (٨١٠٣) شخصاً/مركز صحي اقل من المعيار المحلي ويفارق (١٨٩٧) شخصاً/مركز صحي، وهذا يدل على الكفاءة العددية للمراكز الصحية في منطقة الدراسة.

اما على مستوى مقاطعات منطقة الدراسة نلاحظ من الشكل (٤) انه ادنى من المعيار المحلي لجميع المقاطعات باستثناء مقاطعة (حصيبة الشرقية) بلغت (12310) شخصاً/مركز صحي، اعلى من المعيار ويفارق (٢٣١٠) شخصاً/مركز صحي، وهذا يدل على عدم كفاءة الخدمات الصحية في هذه المقاطعة. في حين لاحظنا عدم وجود مراكز صحية في مقاطعتي (سن الذبان، الحماميات) وهذا يدل على عجز في الخدمات الصحية في هذه المقاطعتين.

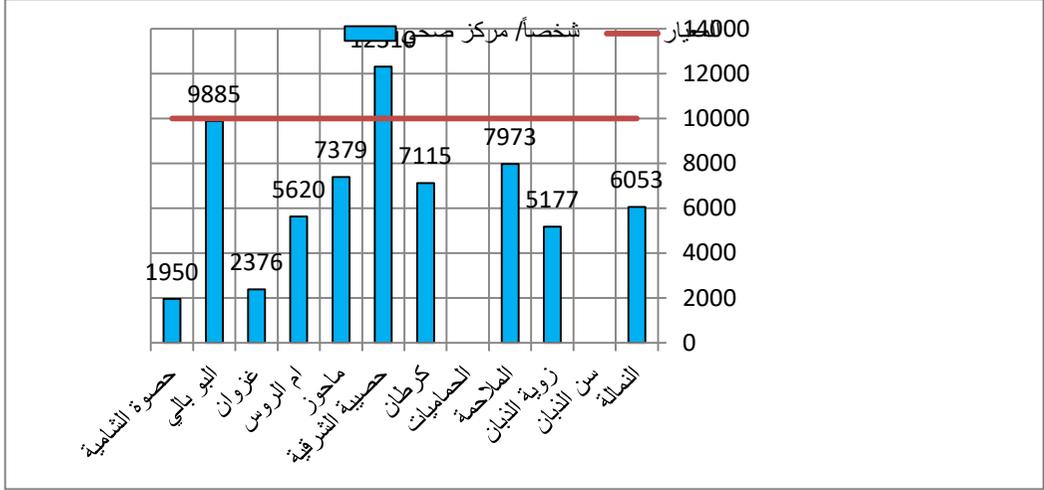
جدول (٥) التوزيع المكاني لمعايير كفاءة الخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)

رقم المقاطعة	اسم المقاطعة	عدد السكان/نسمة	شخصاً/مركز صحي	شخصاً/طبيب	شخصاً/صيدلي	شخصاً/ذوو المهن الصحية
2	النمالة	٦٠٥٣	6053	-	6053	673
3	سن الذبان	٢٣٠٠	-	-	-	-
4	زوية الذبان	١٥٥٣١	5177	971	3883	293
5	الملاحمة	٧٩٧٣	7973	2658	3987	498
6	الحماميات	٧٢٤٠	-	-	-	-
7	كرطان	٧١١٥	7115	1779	3558	712
8	حصيبة الشرقية	٣٦٩٣٠	12310	2172	7386	901
9	ماحوز	٧٣٧٩	7379	-	7379	351
10	ام الروس	٥٦٢٠	5620	-	-	351
22	غزوان	٧١٢٨	2376	-	7128	223
23	البو بالي	٩٨٨٥	9885	-	9885	471
47	حصوة الشامية	٣٩٠٠	1950	-	3900	144
المجموع		54٠7١1	8103	3444	7653	560

المصدر: بالاعتماد على جدول (٣-٤).

In Table (5), it is observed that the overall ratio is 8103 people per health center, which is lower than the local standard by a margin of 1897 people per health center. This indicates the numerical efficiency of the health centers in the study area.

شكل (٤) معيار شخصاً/مركز صحي للخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٥).

It is noted from Figure (4) that all districts, except for the district of Husaiba al-Sharqiya, have a ratio lower than the local standard. The district of Husaiba al-Sharqiya recorded a ratio of 12,310 people per health center, which is higher than the standard by a margin of 2,310 people per health center.

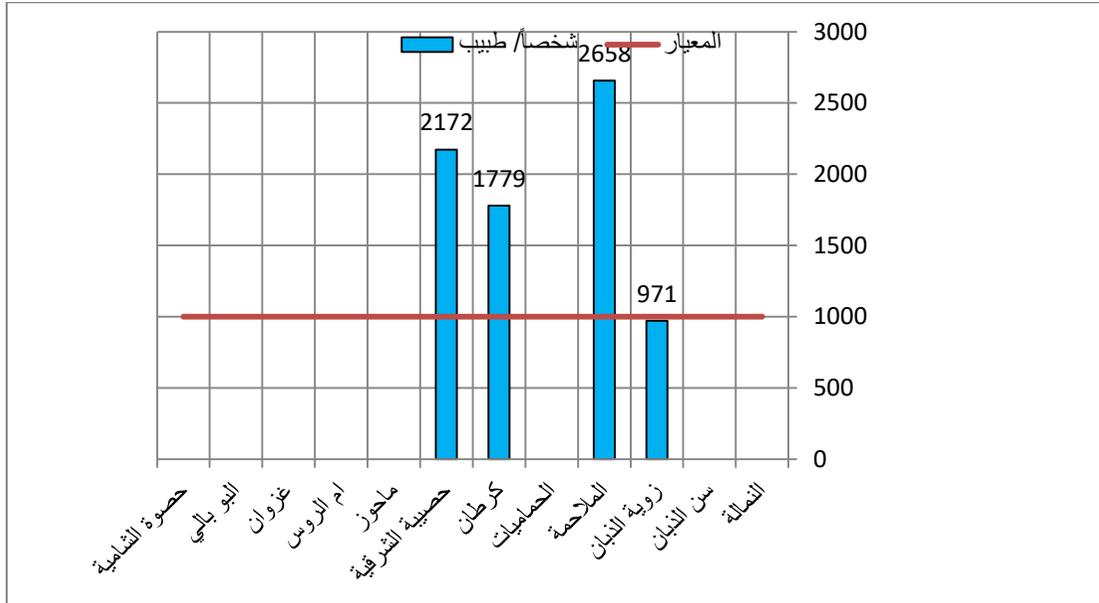
ب . معيار عدد السكان/ طبيب:

تتباين نسبة عدد الأطباء إلى نسبة السكان من دولة إلى أخرى وهذا ناتج بسبب التباين في طبيعة الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية، فضلاً عن اختلاف نسبة السكان المتعلمين من دولة إلى أخرى، فحاجة المجتمعات المتطورة للطبيب تختلف عن المجتمعات النامية، لذا فان اختلاف المعايير الصحية من دولة إلى أخرى ناتج من اختلاف هذه المتغيرات، فقد حدد المعيار (المحلي) العراقي طبيباً واحداً لكل (١٠٠٠) نسمة، أما الحال في ريف قضاء الحبانية فقد تبين من خلال الجدول (٥) والشكل (٥) ان نسبة السكان إلى عدد الأطباء بلغت (3444) شخصاً/طبيباً في المعدل العام وهذه النسبة تفوق المعيار المحدد بضعفين ونصف تقريباً وبفارق (٢٤٤٤) شخصاً/طبيباً، وهذا يدل على عدم كفاءة المعيار كونه يشكل ضغطاً واضحاً على عدد الأطباء قياساً بالسكان.

اما على مستوى المقاطعات لم يختلف الحال بقي اعلى من المعيار في جميع المقاطعات التي باستثناء مقاطعة (زوية الزبان) جاءت ادنى من المعيار وبلغت (٩٧١) شخصاً/طبيباً مما يدل على كفاءة هذا المعيار في المقاطعة.

لم تسجل مقاطعات (النمالة، سن الزبان، الحماميات، ماحوز، ام الروس، غزوان، البوياي، حسوة الشامية) وجود اي طبيب في مراكزها الصحية وهذا يشكل عجز في الخدمات الصحية.

شكل (٥) معيار شخصاً/طبيباً للخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٤٠).

It is observed from Figure (5) that the ratio of the population to the number of doctors reached 3,444 people per doctor on average. This ratio exceeds the established standard by approximately two and a half times, with a difference of 2,444 people per doctor. This indicates the inefficiency of the standard, as it represents a clear pressure on the number of doctors in relation to the population.

ج . معيار عدد السكان/ صيدلي:

أما معيار عدد السكان بالنسبة للصيادلة فقد بلغ المعيار المحلي (٢٠٠٠) نسمة لكل صيدلي، وفي منطقة الدراسة نلاحظ من خلال الجدول (٥) ان المعدل العام بلغ (7653) شخصاً/صيدلي وهو اعلى من المعيار المحدد وبفارق (٥٦٥٣) شخصاً/صيدلي، وهذا يدل على زيادة عدد السكان مع قلة أعداد الصيادلة وبالتالي سيكون هناك جهد كبير على الصيادلة لكثرة المراجعين مما يؤدي الى قلة كفاءتهم.

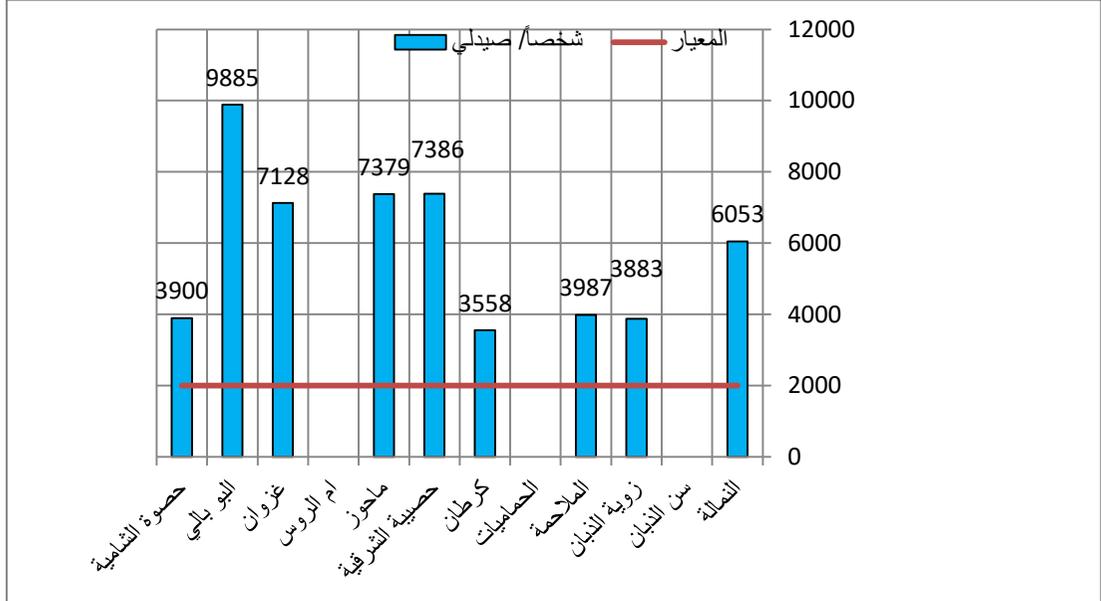
اما على مستوى مقاطعات منطقة الدراسة لم يختلف الحال عن المعدل العام بقي اعلى من المعيار المحدد بسبب قلة الصيادلة اذ نلاحظ ان مقاطعة (البو بالي) سجلت (9885) شخصاً/صيدلي وبفارق كبير عن المحلي بلغ (٧٨٨٥) شخصاً/صيدلي، مما يؤثر على عدم كفاءة هذا المعيار ضمن الخدمات الصحية في منطقة الدراسة كما هو موضح في الشكل (٦).

د . د . معيار عدد السكان/ ذوو المهن الصحية:

بلغ معدل ذوو المهن الصحية في منطقة الدراسة (٥٦٠) شخصاً/ذو المهن الصحية، وهو مؤشر اعلى من المعيار المحلي البالغ (٥٠٠) نسمة لكل من ذوو المهن الصحية. اما على مستوى المقاطعات فقد تباين هذا المعدل فنلاحظ من الجدول (٥) والشكل (٧) ان

اعلى معدل سجل في مقاطعة (حصيبة الشرقية) بلغ (٩٠١) شخصاً/ذوو المهن الصحية، وهو اعلى من المعيار ويفارق (٤٠١) شخصاً/ذوو المهن الصحية، مما يشكل ضغط عليهم ويقلل من كفاءتهم الوظيفية في المراكز الصحية. بينما سجلت مقاطعة (حصوة الشامية) ادنى من المعيار وبلغت (144) شخصاً/ذوو المهن الصحية، هذا يؤشر على كفاءة هذا المعيار في هذه المقاطعة.

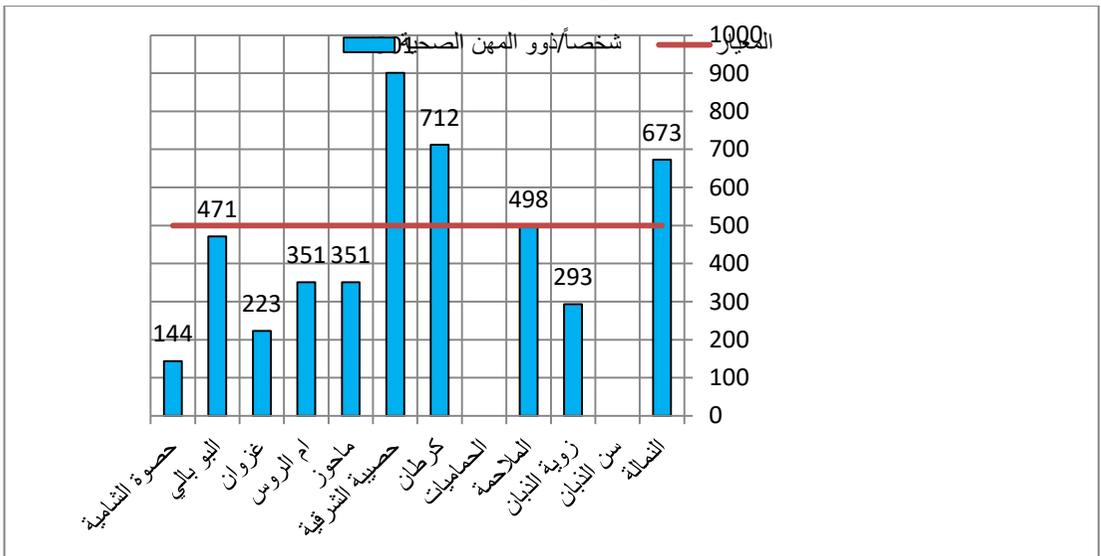
شكل (٦) معيار شخصاً/صيدلي للخدمات الصحية في ريف قضاء الحباينة لعام (٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٥).

شكل (٧) معيار شخصاً/ذوو المهن الصحية للخدمات الصحية في ريف قضاء الحباينة لعام

(٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٥).

It is observed from Figure (7) that the highest rate was recorded in Huseiba Al-Sharqiya district, where it reached 901 people per healthcare worker, which is higher than the standard by a difference of 401 people per healthcare worker. This creates pressure on healthcare workers and reduces their functional efficiency in health centers. On the other hand, Huswa Al-Shamiya district recorded the lowest ratio, with 144 people per healthcare worker, indicating the efficiency of this standard in this district.

هـ . معيار مسافة الوصول:

بلغ المعيار المحلي لكفاءة مسافة الوصول الى الخدمات الصحية (٧٠٠) م و(١٠-١٥) دقيقة لوقت الوصول.

ومن خلال تحليل استمارة الاستبيان والجدول (٦) والشكل (٨) أن نسبة السكان في منطقة الدراسة الذين يقطعون مسافة ووقت ضمن من المعيار بلغت (٣٦.٤%)، وبلغت نسبة السكان الذين يقطعون مسافة ووقت اعلى من المعيار (٦٣.٦%)، من مجموع السكان المستجوبين؛ ويعود سبب ذلك الى قلة المراكز الصحية في منطقة الدراسة او عدم وجودها في بعض المقاطعات، وطبيعة توزيع المستقرات الريفية مما يؤدي الى زيادة المسافة بينهما، وخلو بعض المقاطعات من المراكز الصحية، مما يجبر السكان الى قطع مسافة ووقت طويل للذهاب الى المراكز الصحية للمقاطعات المجاورة للحصول على الخدمة. اما من ناحية الامان نجد ان نسبة (٤٨%) من سكان المقاطعات يعبرون شارع للوصول الى المراكز الصحية، مما يشكل خطر عليهم في حصول حوادث السير.

اما فيما يخص وسيلة النقل نلاحظ من الجدول (٦) والشكل (٩) ان نسبة (٤٥.١%) من السكان المستجوبين يستقلون (سيارة) للوصول الى المراكز الصحية وهو مؤشر الى عدم كفاءة توزيع المراكز الصحية وقلتها في منطقة الدراسة، وجاءت وسائل النقل (سيراً، دراجة) بالنسب (٣١.٢) . (٢٣.٧%) على التوالي.

جدول (٦) معيار سهولة الوصول وعنصر الأمان ووسيلة النقل للخدمات الصحية في ريف قضاء

الحبانية لعام (٢٠٢١)

وسيلة النقل (%)		يتم عبور شارع (%)	المسافة والوقت (اعلى من المعيار) (%)	المسافة والوقت (ضمن المعيار) (%)
دراجة	سيارة			
٢٣.٧	٤٥.١	٤٨	٦٣.٦	٣٦.٤

المصدر: بالاعتماد على الدراسة الميدانية (استمارة الاستبيان).

From Table (6) and Figure (8), it is evident that **36.4%** of the population in the study area travel within the standard distance and time, while **63.6%** of the population travel a distance and time beyond the standard, based on the total number of respondents.

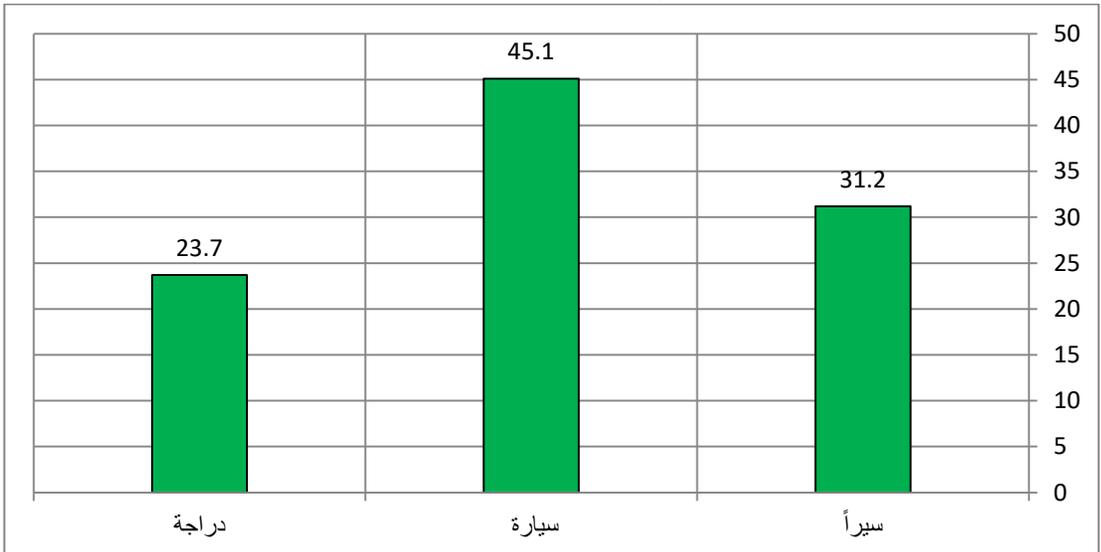
شكل (٨) معيار سهولة الوصول وعنصر الأمان للخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٦).

شكل (٩)

وسيلة النقل للخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٦).

From Figure (9), it is clear that **45.1%** of the surveyed population rely on **cars** to reach healthcare centers, indicating an inefficiency in the distribution and insufficient number of health centers in the study area. Meanwhile, **31.2%** of the population use **walking** and **23.7%** use **bicycles** as means of transport.

و. درجة الرضا

جاءت الإجابات لدرجات الرضا بنسب متباينة بين سكان ريف قضاء الحبانية؛ وذلك لاختلاف أعداد وكفاءة الملاكات الطبية في المراكز الصحية، ويتضح من الجدول (٧) والشكل (١٠) وجاءت النسب متباينة إذ بلغت نسبة الذين أعطوا (درجة رضا ضعيفة) (٤٢.١%)، فيما سجلت (درجة رضا متوسطة) نسبة بلغت (٣٣.٨%)، أما (درجة رضا جيدة) فجاءت بنسبة بلغت (٢٤.٠%) مما يعكس عدم الرضا عن الخدمات التعليمية الموجودة وهي تدل على عدم رضا سكان منطقة الدراسة عن الخدمات الصحية؛ لأن أغلب السكان المستجوبين يريدون ان تكون هناك مراكز صحية قريبة من مناطق سكناهم، فضلا عن قلة الاطباء الاختصاص في المراكز الصحية.

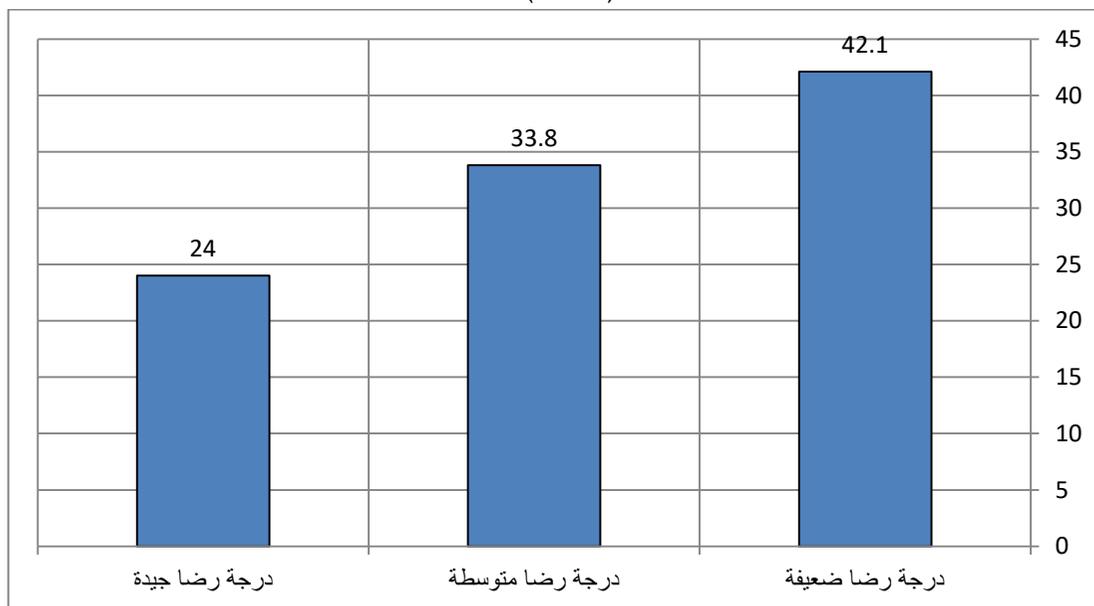
جدول (٧) درجة رضا السكان عن الخدمات الصحية في ريف قضاء الحبانية لعام (٢٠٢٠)

الدرجة	درجة رضا ضعيفة	درجة رضا متوسطة	درجة رضا جيدة	المجموع
العدد	325	259	184	766
النسبة %	42.1	33.8	24.0	100

المصدر: الدراسة الميدانية.

شكل (١٠) النسبة المئوية (%) لدرجة رضا السكان عن الخدمات الصحية ريف قضاء الحبانية لعام

(٢٠٢١)



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٤٢).

It is clear from Table (7) and Figure (10) that the percentages vary. The percentage of those who gave a "poor satisfaction rating" was 42.1%, while those who rated their satisfaction as "average" accounted for 33.8%, and those who rated it as "good" made up 24.0%. This reflects a general dissatisfaction with the educational services.

الاستنتاجات.

١. تبين ان مجموع المراكز الصحية الأولية في ريف قضاء الحباينة الى (١٧) مركز تتوزع على (١٠) مقاطعات، اذ يلاحظ عدم وجود مراكز صحية في مقاطعتي (سن الذبان، الحماميات)، في حين نلاحظ ان مقاطعات (زوية الذبان، حصيبة الشرقية، غزوان) وجد فيها (٣) مراكز صحية لكل منهم، وجاءت اعداد المراكز الصحية في باقي المقاطعات تتراوح ما بين (١ او ٢) وهذا يدل على تباين في توزيع المراكز الصحية.

٢. تعاني منطقة الدراسة من نقص كبير في عدد الاطباء الاختصاص واطباء الاسنان فضلا عن سوء توزيع الموجوين، اذ يقتصر وجود الاطباء بمختلف اختصاصاتهم على (٧) مراكز صحية من اصل (١٧) مركزاً.

٣. إذ بلغ الصيدالدة (١٨) صيدلي موزعين على (٩) مراكز صحية من اصل (١٠) مراكز، وجاءت مقاطعة (حصيبة الشرقية) في المرتبة الاولى بـ(٥) صيدالدة شكلوا نسبة (٢٧.٨%) من المجموع الكلي.

٤. بلغ عدد المختبريون (٢٥) مختبري ووزعوا بشكل متوازن نوعا ما على مراكز منطقة الدراسة.

التوصيات.

١. ضرورة العمل على توزيع المراكز الصحية الأولية في ريف قضاء الحباينة بشكل متوازن على اساس حجم السكان ومراعات المسافات المقطوعة.

٢. سد النقص الذي تعاني منه منطقة الدراسة من نقص كبير في عدد الاطباء الاختصاص واطباء الاسنان والعمل على تصحيح سوء توزيع الموجودين.

٣. التنسيق بين القطاع الحكومي والقطاع الخاص على تنظيم عمل الصيدالدة وتوزيع الصيدليات بشكل نظامي ودقيق.

٤. سد النقص الحاصل بالمختبرات من خلال ادخال اجهزة مختبرات حديثة ورفع كفاءتها لتقديم افضل الخدمات الصحية لسكان منطقة الدراسة.

المصادر.

١. جمهورية العراق، وزارة الصحة، دائرة صحة محافظة الأنبار. (٢٠٢١). بيانات غير منشورة لعام ٢٠٢١.

٢. السباعوي، م. ن. (٢٠٠١). الجغرافية الطبية: مناهج وأساليب التطبيق (الطبعة الأولى). آلمينا، مصر.

٣. السهلاني، س. ج. م. (٢٠١١). كفاءة التوزيع المكاني للخدمات المجتمعية (التعليمية والصحية والترفيهية) في مدينة الشطرة (أطروحة دكتوراه غير منشورة). كلية الآداب، جامعة البصرة.

٤. الهيئة العامة للمساحة، قسم الخرائط. (٢٠٢١). بيانات غير منشورة لعام ٢٠٢١.

٥. جمهورية العراق، وزارة الصحة، دائرة صحة محافظة



الأنبار. (٢٠٢١) بيانات غير منشورة لعام ٢٠٢١.

٦. الدراسة الميدانية.

٧. المظفر، م. ع. (١٩٧٨). التحليل المكاني للأمراض المتوطنة في العراق: دراسة في الأسس الجغرافية للتخطيط الصحي (أطروحة دكتوراه منشورة). كلية الآداب، جامعة بغداد. مطبعة الإرشاد، بغداد.

References:

1. Iraq, Republic of. (2021). *Ministry of Health, Directorate of Health of Al-Anbar Governorate, unpublished data for 2021.*
2. Sabawi, M. N. (2001). *Medical geography: Methods and applications* (1st ed.). Al-Mina, Egypt.
3. Al-Sahlai, S. J. M. (2011). *The efficiency of spatial distribution of community services (educational, health, and recreational) in the city of Al-Shatra* (Doctoral dissertation, unpublished). College of Arts, University of Basra.
4. General Authority for Survey, Map Department. (2021). *Unpublished data for 2021.*
5. Iraq, Republic of. (2021). *Ministry of Health, Directorate of Health of Al-Anbar Governorate, unpublished data for 2021.*
6. Field study.
7. Al-Muthafar, M. A. (1978). *Spatial analysis of endemic diseases in Iraq: A study of the geographical foundations of health planning* (Doctoral dissertation, published). College of Arts, University of Baghdad. Al-Irshad Printing Press, Baghdad.





JOURNAL OF UNIVERSITY OF ANBAR FOR HUMANITIES

ACADEMIC REFEREED JOURNAL

**ISSUE 4, Volume 21, December 2024 AD/ 1446 AH
University of Anbar – College of Education for
Humanities**

All research is freely available on the journal's website / open access
www.juah.uoanbar.edu.iq



Deposit number in the House of Books and Documents in Baghdad, No. 753 of 2002

**ISSN 1995 - 8463
E-ISSN:2706-6673**



Editor-in-chief

Assist Prof. Dr. Fuaad Mohammed Freh

Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities

Editorial Manager

Prof. Dr. Othman Abdulaziz Salih

Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities

Editorial Board

Prof. Dr. Bushra I. Arnot	Saudi Arabia-King Khalid University- College of Education
Dr. Carol S. North	UT Southwestern Medical School, Dallas, United States
Prof. Man Chung	United Arab Emirates- Zayed University
Dr. Elizabeth Whitney Pollio	Boise State University, Boise, USA
Prof. Dr. Amjad R. Mohammed	Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities
Prof. Dr. Saeed Saad Al- Qahtani	Saudi Arabia-King Khalid University- College of Education
Prof. Dr. Marwan Al. Zoubi	Jordan- University of Jordan- College of Arts
Prof. Dr. Khamis Daham Al Sabhani	Iraq- University of Baghdad- College of Arts
Prof. Dr. Ahmed Kenawy	Spain- Instituto pirenaico de Ecologia (IPE), CSIC
Prof. Dr. Saad Abdulazeez Muslat	Iraq- University of Mosul- College of Arts
Prof. Dr. Ahmed Hashem Al- Sulttani	Iraq- University of Kufa- College of Arts
Prof. Dr. Majeed Mohammed Midhin	Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities
Prof. Dr. Ala'a Ismael Challob	Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities
Assist. Prof. Dr. Jaafar Jotheri	Iraq- University of Al- Qadidisiyah- College of Archaeology
Dr. Sajjad Abdulmunem Mustafa	Iraq-University of Anbar- College of Education for Humanities



**In the name of God, the Most Gracious, The Most Merciful
Editorial of the issue**

Praise be to God, Lord of the Worlds, and may blessings and peace be upon the Seal of the Prophets, our Master Muhammad, and upon all his family and companions.

Dear researchers around the globe, it is our pleasure to announce the second issue for the year 2024 of our scientific journal (Journal of University of Anbar for Humanities) (JUAH), the peer-reviewed quarterly scientific journal. This issue contains 19 scientific paper that include the journal's specialties for researchers from the University of Anbar and other Iraqi universities. It also contains international scientific papers. In these scientific research, you could find scientific effort that we in the editorial board should be proud of. These research found its way to publication after being peer-reviewed by qualified professors, each in his field of specialization.

The generous contribution of researchers, the generous effort of the Editor in Chief and members of the Editorial Board, and the great support from the presidency of our university and the deanship of our college encourage us to take steps to reach the looked-for aim of indexing our journal in the largest abstract and citation database (Scopus). Therefore, it must be noted that we are in the process of continuously updating the publishing procedures in order to improve the journal and bring it to a higher scientific status. Furthermore, our future aim to contribute effectively to the Arab publishing and scientific research movement in order to enhance the status of the scientific research and expand its horizons in Arab countries because we believe that the scientific research is one of the factors in the progress of the nations and is an indicator of its progress.

**Dr. Fuaad Mohammed Freh
Editor in Chief**



Instructions to Authors

1-SUBMISSION OF PAPER

1-1-Requirements for new submission

Authors may choose to submit the manuscript as a single word file to be used in the refereeing process.

1-2-Requirement of revised submission

Only when the submitted paper is at the revision stage, authors will be requested to put the paper in to a 'correct format' for acceptance and provide the items required for the publication of the manuscript.

1-3- Authorship Guidelines

Authorship credit should be based on: (i) Substantial contributions to conception and design, acquisition of data, or analysis and interpretation of data, (ii) Drafting the article or revising it critically for important intellectual content; and (iii) Final approval of the version to be submitted for publication. All of these conditions should be met by all authors. Acquisition of funding, collection of data, or general supervision of the research group alone does not constitute authorship. All contributors who do not meet the criteria for authorship should be listed in an acknowledgments section. All authors must agree on the sequence of authors listed before submitting the article. All authors must agree to designate one author as the corresponding author for the submission. It is the responsibility of corresponding author to arrange the whole manuscript upon the requirements and to dialogue with the co-authors during the peer-reviewing and proofing stages and to also act on behalf.

2-BEFORE YOU BEGIN

2-1- Publishing Ethics

The ethical policy of JUAH is based on the Committee on Publication Ethics (COPE) guidelines and complies with JUAH Editorial Board codes of conduct. Readers, authors, reviewers and editors should follow these ethical policies once working with JUAH. The ethical policy of JUAH is liable to determine which of the typical research papers or articles submitted to the journal should be published. The publishing decision is based on the suggestion of the journal's reviewers and editorial board members. The ethical policy insisted the Editor-in-Chief, may confer with other editors or reviewers in making the decision. The reviewers are necessary to evaluate the research papers based on the submitted content in confidential manner. The reviewers also suggest the authors to improve the quality of research paper by their reviewing comments. Authors should ensure that their submitted research work is original and has not been published elsewhere in any language. Applicable copyright laws and conventions should be followed by the authors. Any kind of plagiarism constitutes unethical publishing behavior and is unacceptable. For information on this matter in publishing and ethical guidelines please visit ([Publication Ethics](#)).

2-2-Peer-Review Process

In order to sustain the peer review system, authors have an obligation to participate in peer review process to evaluate manuscripts from others. When appropriate, authors are obliged to provide retractions and/or corrections of errors to the editors and the Publisher. All papers submitted to JUAH journal will be peer reviewed for at least one round. JUAH journal adopts a double-blinded review policy: authors are blind to reviewers, and reviewers are also blind to authors. The peer review process is conducted in the online manuscript submission and peer-review system. After a manuscript is submitted to the online system, the system immediately notifies the editorial office. After passing an initial quality check by the editorial office, the manuscript will be assigned to two or more reviewers. After receiving reviewers' comments, the editorial team member makes a decision. Because reviewers sometimes do not agree with each other, the final decision sent to the author may not exactly reflect recommendations by any of the reviewers. The decision after each round of peer review may be one of the following:

Accept without any further changes.



1. Accept with minor revision. The revised manuscript may or may not be sent to the reviewers for another round of comments.
2. Accept with major revision. The revised manuscript sent to the reviewers for another round of comments.
3. Reject. The manuscript is rejected for publication by JUAH.
4. Unable to review. The manuscript is reassigning to another reviewers.

2-3-Post-Publication Evaluation

In addition to Peer Review Process, the JUAH Journal has Post-Publication Evaluation by the scientific community. Post-Publication Evaluation is concentrated to ensure that the quality of published research, review and case report meets certain standards and the conclusions that are presented are justified. The post-publication evaluation includes online comments and citations on published papers. Authors may respond to the comments of the scientific community and may revise their manuscript. The Post-Publication Evaluation is described in such a way; it is allowing authors to publish quickly about Humanity sciences concepts.

3-1- Writing Language

Publications in JUAH are in English or Arabic language. Authors whose first language is not English should make sure their manuscript is written in idiomatic English before submission. Please write your text in good English (American or British is accepted), language and copy-editing services are provided by the JUAH; hence, authors who feel their manuscript may require editing to eliminate possible grammatical or spelling errors are encouraged to obtain such services prior to submission. Authors are responsible for all costs associated with such services. ([Editing Language](#))

3-2- New Submissions

Submission to JUAH journal proceeds totally online and authors will be guided stepwise through the creation and uploading of the manuscript files. As part of the manuscript, authors may choose to submit the manuscript as a single file to be used in the refereeing process. This can be a Word document (*.doc or *.docx), that can be used by referees to evaluate the manuscript. All figures and tables encouraged to be embedded and included in the main manuscript file.

3-3-References

References list must be provided according to the JUAH references format in a consistent style. Where applicable, author(s) name(s), article title, year of publication, journal full name, article/chapter/book title, volume/issue number and the pagination must be present. Use of DOI is highly encouraged.

3-4-Formatting requirements

There are no strict formatting requirements but all manuscripts must contain the essential elements needed to convey your manuscript, for example, Abstract, Keywords, Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, Conclusion, Acknowledgement, Conflict of Interest and References. Please ensure all figures and tables should be embedded and included in the main manuscript file. for download Arabic template click here.

3-5-Revised Submissions

Regardless of the file format of the original submission, at revision the authors are instructed to submit their manuscript with JUAH format at Word document (*.doc or *.docx). Keep the layout of the text as simple as possible. To avoid unnecessary errors the authors are strongly advised to use the 'spell-check' and 'grammar-check' for the submitted manuscript. At this level the author(s) name and affiliation should be inserted.

3-6- Manuscript Submission and Declaration

While submitting a manuscript to JUAH, all contributing author(s) must verify that the manuscript represents authentic and valid work and that neither this manuscript nor one with significantly similar content under their authorship has been published or is being considered for publication elsewhere including electronically in the same form, in English. All authors have agreed to allow the corresponding author to serve as the primary correspondent with the editorial office, to review the edited manuscript and proof.

3-7- Manuscript Submission and Verification



Manuscripts are assumed not to be published previously in print or electronic version and are not under consideration by another publication. Copies of related or possibly duplicated materials (including those containing significantly similar content or using same data) that have been published previously or are under consideration for another publication must be provided at the time of online submission.

4-MANUSCRIPT STRUCTURE

Manuscript literature and tenses must be structured as: Title; Abstract; Keywords; Introduction; Materials and Methods; Results and Discussion; Conclusion; Acknowledgements and References submitted in a file with limited size. The text should not exceed 25 double spaced type written or printed A4 pages with 25 mm margins and should be printed on one side only and all pages should be numbered. A covering letter signed by Author should be sent with the manuscript. Each manuscript component should begin on a new page.

4-1-Title Page

The first page of the manuscript includes the title (capitalize only the first letter) of the article, followed by one-line space and the names of all authors (no degrees) and their addresses for correspondence, including the e-mail address of the corresponding author. The first letter of each name and main word should be capitalized. The title, author's name and affiliation should be centered on the width of the typing area.

4-2-Manuscript Title

Title of up to 17 words should not contain the name of locations, countries or cities of the research as well as abbreviations. Avoid complicated and technical expressions and do not use vague expressions.

Contacts: University of Anbar, Journal of University of Anbar for Humanities

Site: <https://www.juah.uoanbar.edu.iq>

Tel: 07830485026

E-mail : juah@uoanbar.edu.iq



Index of published Articles

History

No.	Articles Title	Authors	Pages
1	The Ancient Arabian Peninsula: Between Cities, Temples, and Archaeological Palaces	Marwan A. Mohammed Dr. Ahmed H. Ahmed	1749-1762
2	Agriculture and Livestock in Oman through the books of travelers and countrymen from the third century AH to the eighth century AH	Nour Basem Mohammed Dr. Abduljabbar M. Shrimis	1763-1799
3	The Political Role of the Communist Party After the February 8, 1963 Coup	Talib Ahmed Dahal Dr. Jamal F. Hamad	1800-1815
4	Military architecture aspects in the countries of the Islamic Maghreb through the book "Dictionary of Countries" by Yakut Al-Hamawi (626AH/1229AD)	Mohammed J. Mohammed Dr. Hamad M. Nasief	1816-1839
5	The Impact of Islamic Values on the Army and Its Military Discipline Until the End of the Umayyad Period (Adherence to the Orders of Prophet Muhammad, Peace Be Upon Him, as a Model)	Basim Khalaf Amer Dr. Wael M. Saeid	1840-1858
6	Tools of Islamic military discourse in the era of the Al-Rasala (The Message of the Prophet)	Aysar Ali Shakir Dr. Suham J. Jasim	1859-1886
7	Aspects of luxury in the urban aspect of Samarra city	Ahmed Mohammed Salim Dr. Naufal H. Abdulrahman	1887-1907

Geography

No.	Articles Title	Authors	Pages
8	The Regional Dimension of Commercial Function in the City of Fallujah	Sabaa Rikan Fajr Dr. Abdulnasir S. Shafer	1908-1932
9	Geomorphological Analysis of Landslide Risks Using (RS) and (GIS) Data in the Haditha Area, Western Iraq	Mohammed A. Mohammed Dr. Ahmed Flayeh Fayadh	1933-1963
10	Changes in the Educational Levels of the Population of Al-Karmah District for the Period (1997-2021)	Ahmed Younes Ibrahim Dr. Ayad M. Mekhlif	1964-1976
11	Climatic Suitability for Cotton Cultivation in Iraq	Azal Ismael Khalil Dr. Khalid A. Abdullah	1977-2006
12	The Geographical Analysis of Land Hajj Routes in Iraq and Their Economic Dimensions	Dr. Samah S. Alwan	2007-2018
13	The Spatial Analysis of Healthcare Centers in the Rural Areas of the Habbaniya District	Jabbar Senjar Abid Dr. Bilal Baedan Ali	2019-2041
14	Trends in Crop Production Changes in the Rural Areas of Al-Habbaniya District	Rahma Mezhir Ibrahim Dr. Ismael M. Khalifa	2042-2067


Educational and Psychological Sciences

No.	Articles Title	Authors	Pages
15	Administrative Monitoring and its Relationship to the Administrative Development of Public Education School Female Principals in the City of Riyadh	Amal M. A. Al-Warthan	2068-2118
16	Proactive personality and its relationship to self-empowerment and creative self-efficacy among students of the College of Education for Pure Sciences / Ibn Al-Haytham	Dr. Anan Gh. Al. Safi	2119-2151
17	The Impact of The Analogical Thinking strategy Among the Fifth Grade Students' Achievement in Arabic Grammar and Their Evaluative Thinking	Dr. Majid L. Abdulrazzaq	2152-2179
18	The Role of Creative Teaching by Geography Teachers in Developing Critical Thinking Skills Among Middle School Students (A Field Study in Secondary Schools of Anbar)	Iyad Yusuf Rasheed Dr. Aida Al Khatib	2180-2198
19	The Extent of Geography Teachers' Use of Visual Thinking Skills in Teaching	Buthaina M. Jassim Dr. Moussa K. Hanna	2199-2213



Republic of Iraq
Ministry of Higher
Education & Scientific
Research
University of Anbar



P. ISSN: 1995-8463
E. ISSN: 2706-6673

JOURNAL

OF UNIVERSITY OF ANBAR

FOR HUMANITIES

VOLUME 21- ISSUE 4
DECEMBER 2024



©Authors, 2024, College of
Education for Humanities
University of Anbar. This is an
open-access article under the CC
BY 4.0 license
(<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



 juah@uoanbar.edu.iq