

التحليل المكاني للخدمات الصحية (المستشفيات الحكومية) في

محافظة النجف الاشرف لعام 2020

مريم سالم هادي حبيب الجبوري*

مديرة تربية النجف الاشرف

جواد كاظم الحسنواي

جامعة الكوفة / كلية التربية للبنات

المخلص	معلومات المقالة
تناول البحث بشكل رئيسي التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف من اجل الكشف عن واقع التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية لعام 2020 وكذلك تقدير الحاجة الحالية والمستقبلية من المستشفيات في المحافظة بما يتلائم مع عدد السكان حاليا ومستقبلا . وقد تضمن البحث مقدمة وخاتمة وثلاثة مباحث : تناول المبحث الاول : التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف لعام 2020 ، اما المبحث الثاني توزيع الكوادر الطبية والصحية والتمريضية والمراجعين للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف والمبحث الثالث تناول تقدير الحاجة المستقبلية للمستشفيات الحكومية والكوادر العاملة فيها واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي والتحليلي المدعوم الاساليب الكمية في دراسة التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية وتوزيع الكوادر العاملة فيها . و اهم ما توصلت اليها الدراسة ان عدد المستشفيات الحكومية في المحافظة لعام 2020 (10) مستشفى وقد توزعت توزيعا متباينا بين الوحدات الادارية وقد تم استخدام العديد من المعايير التخطيطية المتبعة في وزارة الصحة والتي اظهرت عجزا في جوانب متعددة وان المحافظة بحاجة الى (21) مستشفى في الوقت الحالي ، اعتمدت الدراسة على بيانات دائرة صحة النجف الاشرف والمستشفيات الحكومية. وكشفت الدراسة عن مدى الحاجة الحالية للمستشفيات الحكومية وكما اعطت رؤية مستقبلية لما ستكون عليه وبما يتناسب مع الزيادة السكانية المتوقعة في عام 2040 وتحديد الاحتياجات اللازمة من حيث العدد والمساحة في المحافظة وهذا يتطلب التخطيط الصحي السليم .	<p>تاريخ المقالة :</p> <p>تاريخ الاستلام: 2022/6/21</p> <p>تاريخ التعديل : 2022/7/3</p> <p>قبول النشر: 2022/7/5</p> <p>متوفر على النت: 2022/9/22</p>
	<p>الكلمات المفتاحية :</p> <p>الخدمات الصحية ، المستشفيات الحكومية.</p>

©جميع الحقوق محفوظة لدى جامعة المثنى 2022

المقدمة:

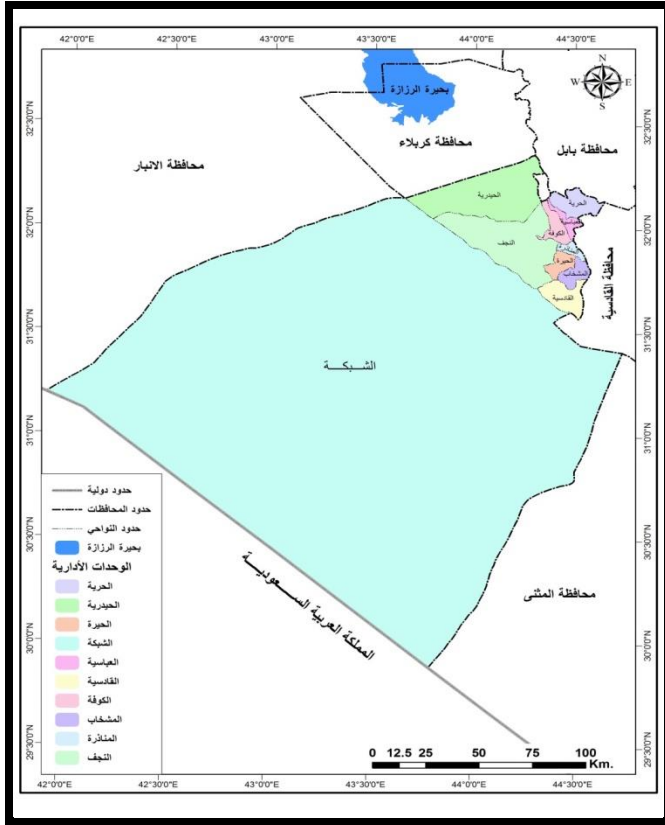
لمعرفة مدى ملائمتها لإشباع حاجات السكان في منطقة الدراسة . تمثل المستشفيات اكبر المؤسسات الصحية التي توفر كافة مستلزمات العلاج والوقاية الطبية من الامراض ، وعرفت منظمة الصحة العالمية المستشفى بأنه الجزء الاساسي المتكامل من التنظيم الصحي والطبي والاجتماعي وظيفته الاساسية تقديم

يحتل التوزيع المكاني لأي ظاهرة على سطح الأرض دوراً كبيراً في الدراسات الجغرافية وخاصة في جغرافية السكان ، وكما انه جوهر العمل الجغرافي ، ونتيجة للزيادة السكانية الكبيرة في محافظة النجف الاشرف أدى إلى زيادة الطلب على الخدمات الصحية ، الأمر الذي دفع الباحثة إلى دراسة توزيعها المكاني

*الناشر الرئيسي: E-mail : mariamsalmhadi@gmail.com

32) شمالاً وبين خطي الطول (50 ° 42 ° - 44 ° 44 °) شرقاً ، ينظر الى الخريطة (1) . اما الحدود الزمانية تمثلت بدراسة واقع حال المستشفيات الحكومية لسنة 2020 والاعتماد على المسح الميداني لمواقعها .

الخريطة (1) موقع محافظة النجف الأشرف من العراق



المصدر : جمهورية العراق ، الهيئة العامة للمساحة ، قسم انتاج الخرائط ، خريطة العراق الادارية ، مقياس 1/2000000 ، 2020

خامساً: منهج الدراسة

قد تنوعت اساليب منهجية الدراسة المتبعة في البحث حسب طبيعة المادة العلمية واسلوب معالجتها ، اذ اعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي لوصف الظاهرة وصفا دقيقا ووصف التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف ، اعتمادا على المعلومات المتعلقة بمنطقة الدراسة والاسلوب التحليلي المدعوم بالاحصاء والكم في توزيع البيانات وتفسيرها من اجل اظهار صور التباين المكاني في منطقة الدراسة ، حيث استخدمت

رعاية صحية كاملة للسكان بنوعها العلاجي والوقائي ، فهو المأوى الاساسي الذي يتلقى به المريض الرعاية الطبية ، كما يمثل المستشفى مركزاً لتدريب العاملين في المجال الصحي⁽¹⁾ . ومن اهم الاهداف التي تسعى المستشفيات تقديمها هو تحقيق رعاية شاملة وجيدة للمرضى وتقديم خدمات الرعاية الصحية للمجتمع والعمل على تطوير هذه الخدمات وارتقاها فضلا عن اثرها في تسهيل مهمة التعليم في الكليات الطبية والتمريضية وتشجيع البحوث الصحية المفيدة لصحة المجتمع⁽²⁾ .

اولاً- مشكلة البحث : تتمثل مشكلة البحث بما يلي :

- 1 - هل عدد المستشفيات الحكومية يتناسب مع عدد السكان في المحافظة ؟
- 2- ما واقع التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية وتوزيع السكان في المحافظة ؟

ثانياً - فرضية البحث : تتمثل فرضية البحث بما يلي :

- 1 - عدد المستشفيات الحكومية يتناسب مع عدد السكان في المحافظة .
- 2- يوجد تباين في التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية وتوزيع السكان في المحافظة .

ثالثاً : هدف البحث : تسعى هذه الدراسة الى تحقيق الاهداف الاتية :

- 1 - اعطاء صورة واضحة عن واقع توزيع المستشفيات الحكومية محافظة الاشرف والتباين المكاني لتوزيعها وبيان علاقتها مع حجم السكان .
- 2- اعداد قاعدة بيانات صحية وسكانية للخدمات الصحية في المحافظة .
- 3- تقدير الحاجة الحالية والمستقبلية من المستشفيات الحكومية في المحافظة .

رابعاً : الحدود المكانية والزمانية : تتمثل حدود البحث المكانية

بمحافظة النجف الاشرف ممثلة بمراكز الاقضية والنواحي ، محافظة النجف تقع بين دائرتي العرض (50 ° 29 ° - 21 °

مستشفى المناذرة العام بواقع (179) سرير وبنسبة (9.7%) من مجموع الاسرة. وفي ناحية العباسية مستشفى السجاد (ع) بواقع (100) سرير وبنسبة (5.4%) من مجموع الاسرة وفي ناحية الحيدرية مستشفى الحيدرية العام بواقع (67) سرير وبنسبة (3.6%) من مجموع الاسرة وفي مركز قضاء المشخاب مستشفى المشخاب ومستشفى القادسية في ناحية القادسية بواقع (50) سرير وبنسبة (2.7%) من مجموع الاسرة لكل منهما. وسوف نستعرض التوزيع الجغرافي للمستشفيات في محافظة النجف الاشرف وكما في جدول (1) و خريطة رقم (2) وكما يلي:

1- مستشفى الصدر التعليمي Al-Sadr Teaching Hospital
تم تأسيس مستشفى الصدر التعليمي في عام 1983 وعلى مساحة بلغت (80000) م وبنسبة بلغت (37.6%) من مجموع مساحة مستشفيات المحافظة وتمثل احد اكبر مستشفيات منطقة الدراسة والتي تتميز بموقعها على الطريق الذي يربط بين مدينتي النجف والكوفة⁽³⁾ ، وتمثل العمود الفقري للخدمات الطبية العلاجية فيها وتضم 24 صالة عمليات مختلفة مع أقسام طبية متخصصة وكان لإغلاق المستشفى بعد احداث النجف 2004 تأثيره الواضح على الخدمات الطبية في المحافظة وتعمل المستشفى الآن بكامل طاقتها وقد تم تزويدها باجهزة طبية متطورة واوفد الكثير من الاطباء للخارج لغرض التدريب وشهدت افتتاح العديد من المراكز الحديثة. ومن الأجهزة الحديثة التي زود بها المستشفى جهاز المفراس الحلزوني وناظور القصبات والجهاز الهضمي وغيرها من الأجهزة الطبية المتطورة التي كان لها الأثر الطيب في تقديم خدمات طبية متميزة⁽⁴⁾.

الجدول (1) توزيع المستشفيات الحكومية بحسب الموقع الجغرافي وعدد الأسرة والمساحة وسنة التأسيس في محافظة النجف

الاشرف عام 2020

الوحدة الادارية	اسم المستشفى	النسبة %	عدد الاسرة	النسبة %	مساحة المستشفى م ²	النسبة %	سنة التأسيس
م.ق النجف	1- مستشفى الصدر التعليمي	10	445	24.1	80000	37.6	1983
	2- مستشفى الحكيم	10	269	14.5	41039	19.3	1962
	3- مستشفى الزهراء (ع) التعليمي للنسائية	10	394	21.3	34946	16.4	1984

بعض التقنيات الاحصائية و الرياضية لاستخراج القيم الخاصة بالتوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في منطقة الدراسة.

سادسا: هيكلية الدراسة

تضمن البحث مقدمة وخاتمة وثلاثة مباحث مباحث : تناول المبحث الاول : التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف لعام 2020 ، اما المبحث الثاني توزيع الكوادر الطبية والصحية والتمريضية والمراجعين للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف والمبحث الثالث تناول تقدير الحاجة المستقبلية للمستشفيات الحكومية والكوادر العاملة فيها.

المبحث الاول / التوزيع المكاني للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف لعام 2020

تضم محافظة النجف الاشرف (10) مستشفيات حكومية^(*) عام 2020 وضمت (1849) سرير ، وتتوزع هذه المستشفيات على مراكز اقصية منطقة الدراسة ، ومن خلال الجدول (1) نلاحظ ان مركز قضاء النجف الاشرف يحتل المرتبة الاولى من حيث عدد المستشفيات التي بلغت اربعة مستشفيات هي مستشفى الصدر التعليمي ومستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال ومستشفى الحكيم والمستشفى الميداني المتنقل وبواقع عدد اسرة (1108) سرير بما يعادل نسبتها (59.9%) من مجموع الاسرة لمنطقة الدراسة ، اما بقية الوحدات الادارية توزعت فيها بقية المستشفيات والاسرة ، ففي مركز قضاء الكوفة توجد مستشفى الفرات الاوسط وبلغ عدد الاسرة فيها (295) سرير وبنسبة (16%) من مجموع الاسرة وفي مركز قضاء المناذرة يوجد

						والاطفال	
2009	-	-	0	0	10	4-المستشفى الميداني المتنقل	
-	73.4	155985	59.9	1108	40		المجموع
2009	1.3	2750	3.6	67	10	1- مستشفى الحيدرية العام	ن.الحيدرية
-	-	-	0	0	-	لا يوجد	ن.الشبكة
1951	9.4	20000	16	295	10	1- مستشفى الفرات الاوسط	م.ق الكوفة
2007	1.7	3663	5.4	100	10	1- مستشفى السجاد (ع) العام	ن.العباسية
-	-	-	0	0	-	لا يوجد	ن.الحرية
1972	9.3	19809	9.7	179	10	1- مستشفى المناذرة العام	م.ق المناذرة
-	-	-	0	0	-	لا يوجد	ن.الحيرة
2019	0.9	2000	2.7	50	10	1- مستشفى المشخاب العام	م.ق المشخاب
2018	3.9	8322	2.7	50	10	1- مستشفى القادسية العام	ن.القادسية
-	100	212529	100	1849	100	10	منطقة الدراسة

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على :

1- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، شعبة الاحصاء الصحي ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

2- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

3- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، القسم الهندسي ، شعبة الاملاك ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

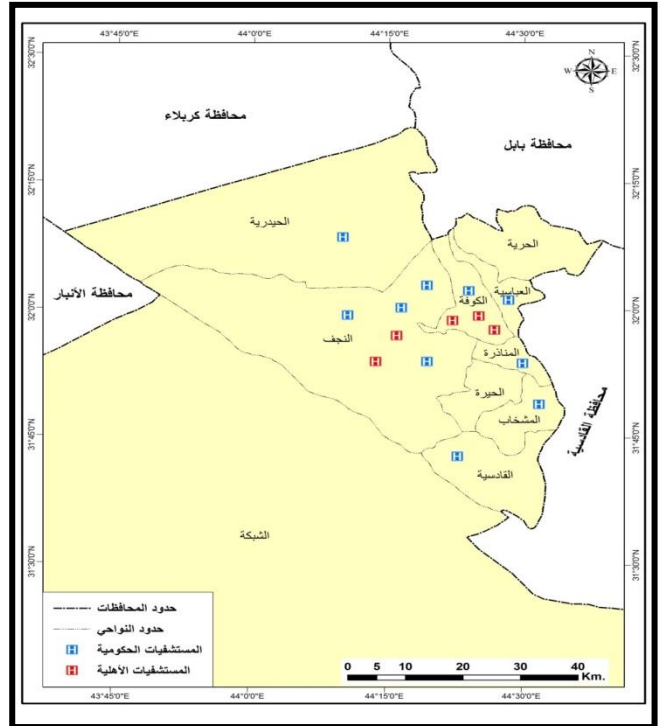
المستشفيات في منطقة الدراسة⁽⁶⁾، وتحتل موقعا وسطيا في منطقة الدراسة في حي الصحة على الطريق الرابط بين مدينتي النجف والكوفة وكان اسمها عند إنشائها مستشفى النجف العام إلا أن سكان النجف كانوا يطلقون عليها اسم المستشفى الجمهوري وحينما أنشئت مستشفى الصدر التعليمي وبإمكاناتها الحديثة تحولت إلى مستشفى للأمراض النفسية والحميات فقط وبقيت تعمل على هذا التخصص. إلا أن زيادة الكثافة السكانية في المحافظة والحاجة للمستشفى لتقديم كافة الخدمات العلاجية استحدثت أقسام جديدة وطورت المستشفى وفي عام 2006 انشئت وحدة متطورة للأمراض النفسية. تتوفر عدة خدمات طبية في المستشفى ، وهناك عدة أقسام خاصة بالمرضى الراقدين ومنها : (قسم الجراحة ، قسم الباطنية ، قسم الأطفال ، قسم النسائية والتوليد ، شعبة الكلية الصناعية . ويحتوي المستشفى على (3) صيدليات (الصيدلية الاستشارية ، والصيدلية الداخلية والصيدلية السريرية) وبالنظر للموقع الجغرافي المتميز والخدمات الجيدة التي يقدمها المستشفى فانه

ويحتوي المستشفى على (3) صيدليات (الصيدلية الاستشارية والصيدلية الداخلية والصيدلية الطوارئ) . وبلغ عدد الاسرة في المستشفى (445) سريرا وبنسبة بلغت (24.1%) من مجموع الكلي لعدد الاسرة في مستشفيات منطقة الدراسة لعام 2020 ، في حين بلغ عدد المرضى الراقدين فيه (27718) مريض لعام 2019 وقد زاد في عام 2020 حيث بلغ (116632) مريض راقداً وذلك لاسباب عدة منها الاول : استقباله لعشرات الجرحى والشهداء من متظاهري ثورة تشرين على اثر الاشتباكات التي حدثت بينهم وبين الجهات المسلحة ، والثاني هو فيروس كورونا (COVID-19)^(*) وما سببه من تاثير على عمل المستشفى والمراكز التخصصية فيه ، حيث تم اللجوء الى تحويله الى مراكز حجر لمصابي كورونا من اجل السيطرة على الاعداد التي ازدادت بشكل سريع .

2- مستشفى الحكيم العام Al-Hakim General Hospital

تم تأسيس مستشفى الحكيم عام 1962، وتبلغ مساحته الكلية (41039) م² وبنسبة بلغت (19.3%) من مجموع مساحة

الخريطة (2) توزيع المستشفيات الحكومية والاهلية بحسب الموقع الجغرافي في محافظة النجف الاشرف عام 2020



المصدر من عمل الباحثة بالاعتماد على الجدول (1).

يستقبل يوميا اعداد كبيرة من المراجعين ويعمل مع بقية مستشفيات المحافظة لتقديم افضل الخدمات الطبية (7) وقد بلغ عدد الاسرة في المستشفى (269) سرير وبنسبة بلغت (14.5%) من مجموع اسرة مستشفيات منطقة الدراسة .

3- مستشفى الزهراء (ع) للنسائية والأطفال Zahra Hospital for Women and Children

تم تأسيس هذا مستشفى الزهراء عام 1984، وهو من المستشفيات الصديقة للطفل ، وتبلغ مساحتها الكلية (34946) م² وبنسبة بلغت (16.4%) من مجموع مساحة مستشفيات المحافظة وتقع في الجهة الجنوبية من المدينة وعلى شارع الإسكان - السواق وتحتوي على (394) سرير وبنسبة بلغت (21.3%) من مجموع الاسرة الكلي(8) ، وهو المستشفى التخصصي والتعليبي الوحيد بأمراض النسائية والأطفال في المحافظة وهو الآخر شهد تطورا ملحوظا وحظي باحترام وتقدير

المراجعين حتى انه يستقطب الكثير من المراجعين من المحافظات المجاورة ويتعرض المستشفى في اغلب الأحيان إلى زخم كبير من المراجعين يصل إلى أكثر من (1000) مراجع يوميا وهذا يشكل عبئا على المستشفى الذي يضم بعض المراكز الطبية المتخصصة ومنها مركز علاج الثلاثيميا ومركز علاج العقم وقد شهد المستشفى خلال العام الماضي حملة تأهيل وأعمار كبرى وتم رفده بالعديد من الأجهزة الطبية الحديثة يحتوي ثلاثة ردهات نسائية وتضم المستشفى شعبة الأشعة والسونار والرنين المغناطيسي ، وكما توجد في المستشفى شعبة الاستشارات التي تتكون من استشارية أطفال ، واستشارية نسائية ، ووحدة الأسنان وهي وحدة للعناية بأسنان الحوامل وتأتي النساء من خلال الاستشارات فقط ، وحدة الإيكو ، وحدة أشعة الطوارئ ، وحدة تخطيط القلب ، وشعبة التخدير تكون داخل شعبة العمليات الكبرى ، وشعبة الطوارئ ، اما شعبة المختبريقوم المختبر بعمل كافة التحاليل اللازمة للمرضى الراقدين في مستشفى الزهراء (ع) والمرسلة لهم من كافة أقسام المستشفى ، أو المستلمة مباشرة عبر استعلامات المختبر ، وشعبة العمليات تحتوي على ستة صالات منها ثلاثة للعمليات القيصرية وصالة جراحة أطفال وصالة كورتاج بتخدير عام وصالة لإنعاش الطفل وحدة التعقيم المركزي وحدة الخدج تنقسم وحدة الخدج إلى الخدج المعقم والخدج المنزلي ووحدة الغسيل ووحدة مصرف الدم . اما شعبة الصيدلة مهمتها تأمين الأدوية والمستلزمات والأجهزة الطبية للمستشفى، والأشراف على هذه الأدوية والمستلزمات والأجهزة إلى ان يتم استلامها من قبل الوحدات الأخرى. وتتكون الصيدلية الاستشارية والصيدلية الداخلية ومذخر الأدوية ومذخر الأجهزة والمعدات الطبية ومذخر المستلزمات الطبية وصيدلية الثلاثيميا والصيدلية السريرية (9).

4- المستشفى الميداني المتنقل Mobile field hospital

ويقع مقرها الثابت في منتصف مستشفى الحكيم العام في حي الصحة وعلى الشارع الرئيسي نجف - كوفة في موقع هو الأقرب إلى مركز المدينة وهو هدية من منظمة كوريكا الكورية الجنوبية وتم العمل به عام ٢٠٠٩ م وتبلغ مساحة الموقع الدائم الكلية (٢٩٩٠) م²، يتكون هذا المستشفى من 16 عربة (سيارة كبيرة الحجم). توفر خدمات عديدة كمستشفى ميداني ولها دور كبير في تمثيل صحة النجف في دعم وتوفير الخدمات والمستلزمات الطبية لتقديم كافة الخدمات العلاجية في مختلف المناسبات الدينية والوطنية داخل المحافظة وخارجها والعربات وبالنظر للموقع الجغرافي المتميز للمدينة والمحافظة واستمرار توافد الزوار عليها طيلة العام ولاسيما أثناء المناسبات الدينية ، وللخدمات الجيدة التي يقدمها المستشفى فإنه يستقبل في الزيارات الدينية أعداد كبيرة من المراجعين ويعمل مع بقية مستشفيات المحافظة لتقديم أفضل الخدمات الطبية والصحية لهم. وايضا هذا المستشفى يعاني من النقص في أعداد الملاكات الطبية والصحية المتخصصة ولا يحتوي المستشفى الميداني المتنقل أية أسرة ، وهو يعد الاستثناء الوحيد من بين مستشفيات المدينة والمحافظة بهذه الميزة ، لأنه يقدم العلاج السريع للمراجع وإذا ما كانت حالته اخطر او تتطلب متخصص فيتم إحالته إلى مستشفيات النجف بواسطة سيارة الإسعاف . ويقدم المستشفى خدمات محلية لسكان المحافظة وسكان المحافظات المجاورة لمنطقة الفرات الأوسط ، وبعض الأحيان يكون المراجعين من الزائرين أيضا . وان أكثر الحالات التي ترد إلى المستشفى والتي يعاني منها المراجعين تتركز في أمراض الباطنية وفحص البصر والأنف والاذن والحنجرة والسونار والأشعة السينية . إما الأمراض النسائية فتشمل فحص الجنين والبطن وحالات النزف ، فضلا عن حالات الإسقاط للحامل الطارئة .

5- مستشفى الحيدرية العام Al-Haidarya General Hospital

تقع المستشفى في محافظة النجف الاشرف وتبعد مسافة متساوية (40) كم تقريبا بين مدينة النجف الاشرف وبين مدينة كربلاء المقدسة عند عمود (578). وتمثل هذه المنطقة أهمية كبيرة وخاصة في أيام الزيارات المليونية ، وقد تم افتتاح المستشفى في عام 2009 وعلى رقعة جغرافية بلغت (2م2750) وبنسبة بلغت (1.3%) من مجموع مساحة مستشفيات المحافظة وبسعة سريرية بلغت (67) سرير وبنسبة بلغت (3.6%) من مجموع الاسرة الكلي للمستشفيات (10)، ويقدم الخدمات الطبية والعلاجية على مدى أربع وعشرين ساعة.

6- مستشفى الفرات الاوسط Middle Euphrates Hospital

هو المستشفى الاقدم بين مستشفيات المحافظة وهو من المستشفيات الصديقة للطفل وقد تم تأسيسه في عام 1951م وتبلغ مساحته (2م20000) وبنسبة بلغت (9.4%) من مجموع مساحة المستشفيات في المحافظة وقد بلغ السعة السريرية له (295) سرير وبنسبة بلغت (16%) من مجموع اسرة مستشفيات المحافظة الحكومية ، يقع في مدينة الكوفة وقد نقل في اواخر التسعينات الى مكانه الحالي قرب مسجد السهلة ويعمل المستشفى الذي يضم كافة الاقسام الطبية (باطنية ، ونسائية ، اطفال ، انف واذن وحنجرة ، عيون ، كسور) على تقديم الخدمات الطبية وفق الامكانيات المتوفرة له وخاصة لاهياء المناطق المجاورة ويشهد المستشفى عملية تاهيل كاملة وازافة بعض الاقسام والردهات.

7- مستشفى السجاد العام Al Sajjad General Hospital

احد المستشفيات الذي تم انشاءه في المحافظة حيث تمت الاستفادة من بناية احدي الفرق الحزبية وتحويرها لتصبح مستشفى لاستقبال الحالات الطارئة في ناحية العباسية والمناطق القريبة منها في عام 2007 م وبمساحة بلغت (2م3663) وبنسبة بلغت (1.7%) من مجموع مساحة مستشفيات المحافظة وبلغ عدد الاسرة فيها (100) سرير وبنسبة بلغت (5.4%) من مجموع الاسرة في المستشفيات وكما يحتوى على عدة ردهات منها ردهة

بإجراء تحاليل السكر واليوريا والكوليسترول والكرياتينين والبروتين. ويقوم المختبر بجميع التحاليل الزراعية وخاصة زرع الإدراج والخروج والجروح ، بينما قسم العلاج الطبيعي يقوم بمعالجة الحالات المرضية (الجلطة الدماغية ، الانزلاق الغضروفي ، الخلع الولادي ، شلل العصب الوجهي السابع ، تشنجات العضلات ، آلام الظهر) فضلا عن مصرف الدم .

9- مستشفى المشخاب العام Al Mishkhab General Hospital

يقع مستشفى المشخاب العام في محافظة النجف الأشرف في قضاء المشخاب في حي الكرامة وتم افتتاحه في نهاية عام 2019 ، وعلى رقعة جغرافية بلغت (2000) م² وبنسبة بلغت (0.9%) من مجموع مساحة المستشفيات ، في حين بلغ عدد الاسرة في المستشفى (50) سرير وبنسبة بلغت (2.7%) من مجموع مالاسرة في المستشفيات ، ويحتوي المستشفى على عدة اقسام تمثلت بردهة الطوارئ وصالة العمليات ومجموعة الاستشارات (الجراحة ، النسائية ، الاطفال ، الباطنية ، السونار ، الاسنان) فضلا عن صالة ولادة وصالة عمليات كبرى ومختبران في ردهة الطوارئ ومختبر اخر وتقوم هذه المختبرات بعمل انواع مختلفة من التحاليل قرابة (30) نوع وكما يوجد في المستشفى قسم اداري يضم عدد من الوحدات المتمثلة (القانونية ، الامور الادارية ، الصيانة ، الخدمات ، الملاك ، الاحصاء) .

10- مستشفى القادسية العام Al-Qadisiyah General Hospital

تم إنشاء مستشفى القادسية العام في ناحية القادسية عام 2018 وعلى رقعة جغرافية بلغت (2م²8322) وبنسبة بلغت (3.9%) من مجموع مساحة المستشفيات ، من أجل توفير الخدمات الصحية لسكان الناحية وأولئك المتواجدين عند الطريق البري المؤدي إليها، ولتقليل الزخم الحاصل على المستشفيات المتواجدة في قضاء المناذرة وتلك المتواجد في مركز

الاطفال وردهة النساء وشعبة الطوارئ والسونار وشعبة العمليات الصغرى وصالة للولادة تابعة للمستشفى فضلا عن صالة الولادة داخل المستشفى وكما توجد مشاريع لتوسيع المستشفى(11).

8- مستشفى المناذرة العام Manathira General Hospital

تم افتتاح المستشفى سنة 1973 وعلى رقعة جغرافية بلغت (19809م²) وبنسبة بلغت (9.3%) من مجموع وتقوم بتقديم الخدمات الطبية والعلاجية لسكان المنطقة (المناذرة ، الحيرة ، المشخاب ، ناحية القادسية ، الرضوية ، الدسم) فضلا عن المراجعين القادمين من مناطق (الشنافية ، غماس ، الشامية) التابعة ادارياً الى محافظة الديوانية ، وبلغ عدد الأسرة في المستشفى (107) سرير موزعة كم يلي :وحدة الباطنية 20 سريروحدة الجراحة العامة 16 سريروحدة الأطفال 26 سريروحدة النسائية والتوليد 19 سرير ووحدة الطوارئ 14 سرير ووحدة الخدج 5 سرير ووحدة العيون 2 سرير وقد بلغ عدد المرضى الراقدين في المستشفى (32556) في عام 2009 ، اما في عام 2020 فقد بلغ عدد الاسرة (179) سرير وبنسبة بلغت (9.7%) من مجموع الاسرة في المستشفيات .

وكما ضمت عدد من الاستشارات (الباطنية ، الأطفال ، الجراحة ، الكسور، النسائية ، العيون ، الجلدية ، ENT الأسنان ، ECG) ، وقد بلغ عدد المراجعين للاستشارية الصباحية (64720) وعدد المراجعين للاستشارية المسائية (18924) كما بلغ عدد المراجعين لوحدة الطوارئ (18851) .

وكما ضمت صالة للعمليات الكبرى وتوجد في القسم الصالات التالية (الجراحة العامة ، النسائية والتوليد ، الكسور ، العيون/ENT) . اما شعبة الأشعة والسونار يوجد في هذه الشعبة جهاز أشعة شيمازو وجهاز أشعة متنقل وجهاز تحميص أوتوماتيكي وجهازين سونار يعملان بإشراف طبيب ممارس ، اما المختبر يتكون من الوحدات (الكيمياء السريرية ، البكتريولوجي ، الهيماتولوجي ، السيرولوجي ، البارساتولوجي) يقوم المختبر



الدراسة الميدانية: التقطت الصورة بتاريخ 2020/11/11

المحافظة بالقرب من سكان ناحية القادسية ، وتقدر سعة هذا المستشفى بحوالي 50 سريراً وبنسبة بلغت (2.7%) من مجموع الأسرة في مستشفيات منطقة الدارسة ، ويوجد فيه جناح للطوارئ وآخر مخصص للولادة، وكما تم رقد المستشفى بكوادر طبية مختصة لتوفير أفضل أنواع الرعاية الصحية للسكان في ناحية القادسية والقرى والمناطق القريبة منها.

الصور(1) توضح بعض المستشفيات الحكومية في محافظة

النجف الأشرف لعام 2020



الدراسة الميدانية: التقطت الصورة بتاريخ 2020/11/17



الدراسة الميدانية: التقطت الصورة بتاريخ 2020/11/17



الدراسة الميدانية: التقطت الصورة بتاريخ 2020/11/12



الدراسة الميدانية: التقطت الصورة بتاريخ 2020/11/12

المصدر: الباحثة بالاعتماد على الدراسة الميدانية 2020 .

جاءت مستشفى المناذرة العام بالمرتبة الرابعة حيث بلغ عدد اطباء (103) طبيب وطبيبة وبنسبة (11.4%) من المجموع الكلي حيث بلغ عدد اطباء الذكور (57) طبيب وبنسبة (11.8%) من المجموع الكلي و الطبيبات بلغ عددهن (46) طبيبة وبنسبة (11%) من المجموع الكلي للطبيبات في مستشفيات المحافظة ، في حين جاءت بالمرتبة الخامسة مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال ، اذ بلغ عدد اطباء (86) طبيب وطبيبة وبنسبة (9.5%) مقسمة الى ذكور (29) طبيب واناث (57) طبيبة وبنسبة (6%) و (13.6%) على التوالي ، اما المرتبة السادسة فكانت من نصيب مستشفى السجاد العام في ناحية العباسية ، إذ بلغ عدد اطباء (71) طبيب وطبيبة وبنسبة (7.9 %) من المجموع الكلي للاطباء في مستشفيات منطقة الدراسة مقسمة الى (28) طبيب وبنسبة (5.8%) و(43) طبيبة وبنسبة (10.3%) من المجموع الكلي لكل من الاطباء والطبيبات . بينما جاءت مستشفى الحيدرية العام بالمرتبة السابعة حيث بلغ عدد اطباء (59) طبيب وطبيبة وبنسبة (6.5%) من المجموع الكلي حيث بلغ عدد اطباء الذكور (35) طبيب وبنسبة (7.2%) من المجموع الكلي للاطباء في المحافظة و الطبيبات بلغ عددهن (24) طبيبة وبنسبة (5.7%) من المجموع الكلي للطبيبات في مستشفيات المحافظة ، في حين جاءت بالمرتبة الثامنة

مستشفى المشخاب العام ، اذ بلغ عدد اطباء (22) طبيب وطبيبة وبنسبة (2.4%) مقسمة الى ذكور (12) طبيب واناث (10) طبيبة وبنسبة (2.5%) و (2.4%) على التوالي من مجموع كل من الاطباء والطبيبات في مستشفيات المحافظة ، واخيرا جاء المرتبة التاسعة مستشفى القادسية العام في ناحية القادسية ، إذ بلغ عدد اطباء (15) طبيب وطبيبة وبنسبة (1.7 %) من المجموع الكلي للاطباء في مستشفيات منطقة الدراسة مقسمة الى (7) طبيب وبنسبة (1.4%) و(8) طبيبة وبنسبة (1.9%) من المجموع الكلي لكل من الاطباء والطبيبات ، ويمكن القول بان المستشفى

المبحث الثاني / توزيع الكوادر الطبية والصحية والتمريضية والمراجعين للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الأشرف

يظهر من الجدول (2) والخريطة (3) بلغ مجموع الكوادر الطبية والصحية والتمريضية في مستشفيات محافظة النجف الأشرف (7576) موظفا ، حيث توزعوا بواقع (903) طبيب و (102) طبيب اسنان و (500) صيدلي و (2896) ذوي مهن صحية و (3175) ذوي مهن تمريضية . وللتعرف على الكوادر الطبية والصحية والتمريضية في المستشفيات سيتم دراستها حسب كل مستشفى في منطقة الدراسة وكما يلي :

1- ذوي المهن الطبية : وتضم ثلاث فئات وهي كما يلي :

الفئة الاولى : الاطباء : بلغ مجموع الأطباء في المستشفيات في محافظة النجف الأشرف (903) طبيب مقسمين الى ذكور واناث حيث بلغ عدد الذكور (367) طبيب و(484) طبيبة ، يتوزعون بشكل متباين بين المستشفيات في المحافظة ، ويلاحظ من الجدول (14) أن المرتبة الاولى من حيث الكوادر الطبية سُجلت في مستشفى الصدر التعليمي وبلغت (234) وبنسبة بلغت (25.9%) من مجموع الأطباء في مستشفيات منطقة الدراسة و بواقع (144) طبيب وبنسبة بلغت (29.8%) من مجموع الاطباء في مستشفيات منطقة الدراسة و(90) طبيبة وبنسبة بلغت (21.5%) من مجموع الاطباء في المستشفيات في منطقة الدراسة ، في حين احتلت مستشفى الحكيم بالمرتبة الثانية ، وبلغ عدد الاطباء فيها (174) طبيب وبنسبة (19.3 %) من المجموع الكلي للاطباء في المحافظة ، موزعين الى ذكور واناث بلغوا (102) طبيب و(72) طبيبة وبنسبة (21.1%) و (17.2%) على التوالي من المجموع الكلي ، وقد جاء بالمرتبة الثالثة مستشفى الفرات الاوسط ، إذ بلغ عدد اطباء (139) طبيب وبنسبة (15.4%) من مجموع الكلي للاطباء في المستشفيات مقسمين الى ذكور واناث بلغ عدد الاطباء (70) طبيب و اناث (69) طبيبة وبنسبة (14.5%) و(16.5%) لكل منهما على التوالي ، بينما

الميداني المتنقل لا يوجد فيه أطباء اختصاص حسب الاحصائيات الموجودة .

الجدول (2) التوزيع العددي والنسبي للكوادر الطبية والصحية والتمريضية للمستشفيات الحكومية في محافظة النجف الأشرف عام 2020

المستشفى	الإطباء					نظباء الاسنان					الصيدالفة					فوف المهن الصغفة					فوف المهن التمرفضفة									
	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%	الكل	%						
1- مستشفى الصدر التعلفمف	144	29.8	90	21.5	234	25.9	9	16.7	5	10.4	14	13.7	39	21.1	94	29.8	133	26.6	433	23.9	316	29	749	25.9	352	22.9	299	18.3	651	20.5
2- مستشفى الكففر العام	102	21.1	72	17.2	174	19.3	2	3.7	6	12.5	8	7.8	25	13.5	56	17.8	81	16.2	322	17.8	218	20	540	18.6	249	16.2	191	11.7	440	13.9
3- مستشفى الزهراء (ع) التعلفمف للصفففة والاطفل	29	6	57	13.6	86	9.5	2	3.7	5	10.4	7	6.9	28	15.1	61	19.4	89	17.8	267	14.8	229	21	496	17.1	207	13.5	285	17.4	492	15.5
4- المستشفى المففاف المتنقل	0	0	0	0	0	0	2	3.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.1	3	0.1	3	0.2	0	0	3	0.1
1- مستشفى الفففرفة العام	35	7.2	24	5.7	59	6.5	8	14.8	8	16.7	16	15.7	6	3.2	7	2.2	13	2.6	129	7.1	24	2.2	153	5.3	51	3.3	96	5.9	147	4.6
1- مستشفى الفرفف الاواسط	70	14.5	69	16.5	139	15.4	4	7.4	8	16.7	12	11.8	25	13.5	30	9.5	55	11	176	9.7	115	10.6	291	10	212	13.8	235	14.4	447	14.1
1- مستشفى السففف العام (ع)	28	5.8	43	10.3	71	7.9	6	11.1	2	4.2	8	7.8	23	12.4	18	5.7	41	8.2	167	9.2	67	6.2	234	8.1	153	9.9	250	15.3	403	12.7
1- مستشفى المنقرفة العام	57	11.8	46	11	103	11.4	5	9.3	8	16.7	13	12.7	11	5.9	33	10.5	44	8.8	226	12.5	103	9.5	329	11.4	255	16.6	220	13.4	475	15
1- مستشفى المشخاب العام	12	2.5	10	2.4	22	2.4	11	20.4	3	6.3	14	13.7	8	4.3	7	2.2	15	3	47	2.6	9	0.8	56	1.9	38	2.5	35	2.1	73	2.3
1- مستشفى القافسفة العام	7	1.4	8	1.9	15	1.7	5	9.3	3	6.3	8	7.8	20	10.8	9	2.9	29	5.8	39	2.2	6	0.6	45	1.6	18	1.2	26	1.6	44	1.4
10	484	100	419	100	903	100	54	100	48	100	102	100	185	100	315	100	500	100	1808	100	1088	100	2896	100	1538	100	1637	100	3175	100

المصدر: من عمل الباففة بالاعتماد على: 1- وزارة الصحة العراففة ، دائرة صحة النجف الأشرف ، قسم التخطفط ، شعبفة الاحصاء الصحي والحفافي ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 2- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الحكفم العام ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 3- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الصدر التعلفمف ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 4- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى المشخاب العام ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 5- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى القافسفة العام ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 6- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الفرفف الاواسط ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 7- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى المشخاب العام ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 . 8- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى المناذرة العام ، الاحصاء ، بفانات رففر منشورة ، 2020 .

طفبفة وبنسب بلغت (14.8%) و (16.7%) من مففموف أطباء وطفببفات الأسنان العافملفن فف المستشففات ، فف ففن فاءت كل من مستشفى الصدر التعلفمف ومستشفى المشخاب العام بالمرتبة الثانية ، فذ بلغ عددهم فف كل مستشفى (14) طفبب وطفببفة وبنسبة بلغت (13.7%) لكل منها وكما فقسفون الى (9) طفبب و (5) طفببفة وبنسب بلغت (16.7%) و (10.4%) فف مستشفى الصدر من مففموف اطباء الاسنان اما فف مستشفى

الفئة الثانية : اطباء الاسنان : بلغ عددهم (102) طفبب مفسمة الى اطباء ذكور (54) طفبب و طفببفات (48) طفببفة ، موزعفن على مستشففات محافظة النجف الأشرف بشكل متبافن ، فذ فاءت مستشفى الفففرفة بالمرتبة الاولى فف فف بلغ عدد الاطباء (16) طفبب وطفببفة وبنسبة (15.7%) من مففموف اطباء الاسنان فف مستشففات منطقة الدراسة وبواقف (8) طفبب و(8)

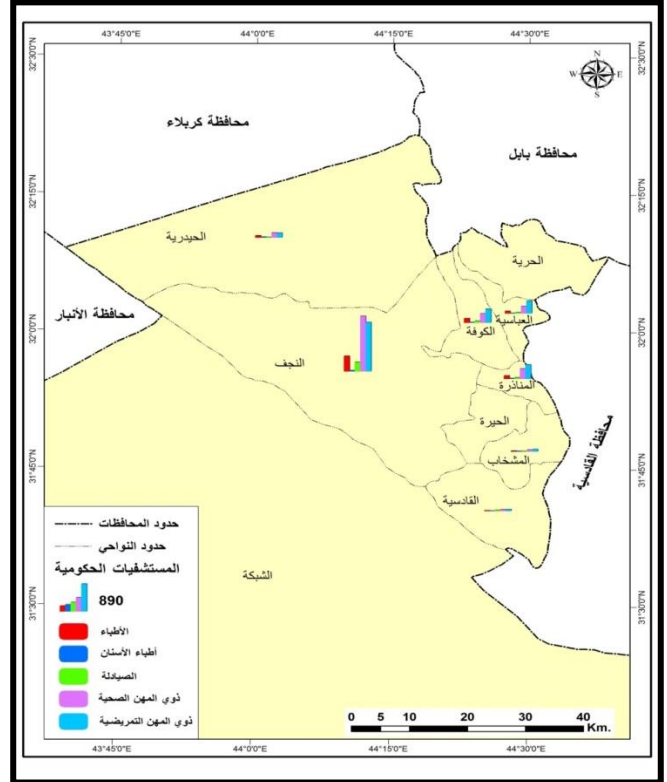
كل من مستشفى الحكيم العام ومستشفى السجاد العام ومستشفى القادسية العام حيث بلغ عدد اطباء (8) طبيب وطبيبة لكل مستشفى وبنسبة شكلت (7.8) من مجموع أطباء الأسنان العاملين في المستشفيات ومقسمة الى (2) و (6) و (5) طبيب على التوالي لكل مستشفى وبنسب بلغت (3.7%) و (11.1%) و (9.3%) واما عدد طبيبات الاسنان قد بلغت (6) و (2) و (3) طبيبة على التوالي لكل مستشفى ايضا ، وبنسب (12.5%) و (4.2%) و (6.3%) على التوالي .

أما المرتبة السادسة فكانت من نصيب مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال ، حيث بلغ عدد اطباء الاسنان (7) طبيب وطبيبة وبنسبة (6.9%) من مجموع اطباء الاسنان العاملين في مستشفيات المحافظة ، اذ بلغ عدد اطباء (2) طبيب وبنسبة بلغت (3.7%) و (5) طبيبة وبنسبة بلغت (10.4%) من مجموع اطباء وطبيبات الاسنان في المستشفيات ، في حين كانت المرتبة الأخيرة للمستشفى الميداني المتنقل ، إذ شكلت نسبتهم (2%) من مجموع أطباء الأسنان العاملين في المستشفيات وبواقع (2) طبيب فقط وبنسبة (3.7%) طبيب اسنان فقط .

الفئة الثالثة: الصيدالة: بلغ مجموع الصيدالة (500) صيدلي وصيدلية مقسمين الى (185) صيدلي و (315) صيدلية موزعين بشكل متباين على مستشفيات منطقة الدراسة ، إذ كانت النسبة الأعلى لمستشفى الصدر التعليمي حيث بلغت (26.6%) من مجموع الصيدالة العاملين في مستشفيات منطقة الدراسة وبواقع (133) صيدلي وصيدلية مقسمين الى (39) صيدلي و (94) صيدلية وبنسبة بلغت (21.1%) و (29.8%) على التوالي ، في حين جاءت مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال بالمرتبة الثانية ، اذ بلغ عددهم (89) صيدلي وصيدلية وبنسبة بلغت (17.8%) من مجموع الصيدالة في مستشفيات منطقة الدراسة مقسمين الى (28) صيدلي و (61) صيدلية وبنسب بلغت (15.1%) و (19.4%) على التوالي ، اما مستشفى الحكيم

المشخاب بلغ عدد الاطباء (11) طبيب و (3) طبيبة وبنسب بلغت (20.4%) و (6.3%) على التوالي من مجموع كل من اطباء

الخريطة (3) توزيع الكوادر الطبية والصحية والتمريضية في المستشفيات الحكومية في محافظة الاشرف عام 2020



وطبيبات الاسنان في منطقة الدراسة ، أما في المرتبة الثالثة فكانت من نصيب مستشفى المناذرة العام ، حيث بلغ عدد اطباء الاسنان (13) طبيب وطبيبة وبنسبة (12.7%) من مجموع اطباء الاسنان العاملين في مستشفيات المحافظة ، اذ بلغ عدد اطباء (5) طبيب وبنسبة بلغت (9.3%) و (8) طبيبة وبنسبة بلغت (16.7%) من مجموع اطباء وطبيبات الاسنان في المستشفيات ، بينما جاء مستشفى الفرات الاوسط بالمرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (11.8%) بواقع عدد اطباء بلغ (12) طبيب وطبيبة حيث بلغ عدد الاطباء الذكور (4) طبيب والاناث (8) طبيبة وبنسب بلغت (7.4%) و (16.7%) من مجموع أطباء وطبيبات الأسنان العاملين في المستشفيات ، اما في المرتبة الخامسة فكانت نصيب

2 - ذوي المهن الصحية : وهم الفئة المساعدة للأطباء في تقديم تقديم الخدمات الصحية لا يقتصر على الفحص واعطاء العلاج وانما تمر بعدة مراحل ابتداء من التشخيص والتحليلات المخبرية والأشعة والتضميد وانتهاء بمتابعة المرضى الراقدين . وقد بلغ مجموعهم (2896) موظف وموظفة موزعين على مستشفيات منطقة الدراسة وبشكل متباين وبلغ عدد الذكور منهم (1808) موظف والاناث (1088) موظفة ، حيث جاءت مستشفى الصدر بالمرتبة الاولى ، وبنسبة بلغت (25.9%) من مجموع ذوي المهن الصحية العاملين في مستشفيات المحافظة وبواقع (749) موظف وموظفة مقسمين الى ذكور (433) موظف وبنسبة (23.9%) من مجموع ذوي المهن الصحية العاملين في المستشفيات والاناث بلغن (316) موظفة وبنسبة (29%) من المجموع ذاته ، في حين احتلت الحكيم العام المرتبة الثانية ، إذ شكلت نسبة (18.6 %) وبواقع (540) موظف وموظفة حيث بلغت نسبة الذكور (17.8%) و الاناث (20%) من مجموع ذوي المهن الصحية في المستشفيات وبواقع بلغ (322) موظف و(218) موظفة على التوالي ، اما مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال فقد جاء بالمرتبة الثالثة ، وبنسبة بلغت (17.1%) من مجموع ذوي المهن الصحية وبواقع بلغ (496) موظف وموظفة حي بلغت نسبة الذكور (14.8%) وبواقع (267) موظف والاناث (21%) وبواقع (229) موظفة ، بينما جاءت مستشفى المناذرة العام بالمرتبة الرابعة حيث بلغ عددهم (329) موظف وموظفة وبنسبة (11.4%) من المجموع الكلي حيث بلغ عدد الذكور (226) موظف وبنسبة (12.5%) و الاناث بلغ عددهن (103) موظفة وبنسبة (9.5%) من مجموع ذوي المهن الصحية العاملين في مستشفيات منطقة الدراسة ، اما المرتبة الخامسة كانت من نصيب مستشفى الفرات الاوسط في الكوفة ، إذ شكلت نسبتهم (10 %) وبواقع (291) موظف وموظفة حيث بلغت نسبة الذكور (9.7%) و الاناث (10.6%) من مجموع ذوي المهن الصحية في المستشفيات وبواقع بلغ (176) موظف و(115) موظفة على

العام جاءت بالمرتبة الثالثة ، إذ بلغت نسبتهم (16.2%) وبواقع (81) صيدلي مقسمين الى (25) صيدلي و (56) صيدلية وبنسب بلغت (13.5%) و (17.8%) على التوالي ، بينما كان في المرتبة الرابعة مستشفى الفرات الاوسط حيث بلغ عددهم (55) صيدلي وصيدلية وبنسبة بلغت (11%) من مجموع الصيادلة في المستشفيات ، حيث بلغت نسبة الذكور من الاطباء (13.5%) صيدلي والاناث بلغن (9.5%) صيدلية وبواقع (25) صيدلي و (30) صيدلية على التوالي ، اما المرتبة الخامسة فكانت من نصيب مستشفى المناذرة العام ، حيث بلغ عدد الاطباء (44) صيدلي وصيدلية وبنسبة شكلت (8.8) من مجموع الصيادلة العاملين في المستشفيات ومقسمة الى (11) صيدلي و(33) صيدلية وبنسب بلغت (5.9%) و(10.5%) على التوالي من مجموع الصيادلة ، أما المرتبة السادسة احتلتها مستشفى السجاد العام في ناحية العباسية ، حيث بلغ عدد الصيادلة (41) صيدلي وصيدلية وبنسبة (8.2%) من مجموع الصيادلة العاملين في مستشفيات المحافظة ، اذ بلغ عدد الصيادلة (23) صيدلي وبنسبة بلغت (12.4%) و(18) صيدلية وبنسبة بلغت (5.7%) من مجموع الصيادلة في المستشفيات ، في حين كانت المرتبة السابعة لمستشفى القادسية العام ، إذ شكلت نسبتهم (5.8%) من مجموع الصيادلة العاملين في المستشفيات وبواقع (29) صيدلي وصيدلية ويقسمون الى (10.8%) من مجموع الصيادلة وبواقع (20) صيدلي و (2.9%) من المجموع وبواقع (9) صيدلية . أما في المرتبة الثامنة مستشفى المشخاب العام ، حيث بلغ عدد الصيادلة (15) صيدلي وصيدلية وبنسبة (3%) من مجموع الصيادلة العاملين في مستشفيات المحافظة ، اذ بلغ عدد الصيادلة (8) صيدلي وبنسبة بلغت (4.3%) و(7) صيدلية وبنسبة بلغت (2.2%) من المجموع . أما المرتبة الأخيرة كانت لمستشفى الحيدرية العام ، إذ شكل نسبة (2.6%) وبواقع (13) صيدلي مقسمين الى (6) صيدلي و(7) صيدلية وبنسبة بلغت (3.2%) و (2.2%) من المجموع الكلي .

المستشفيات ، في حين بلغ عدد الاناث (299) موظفة ونسبة (18.3%) من مجموع ذوي المهن التمريضية ، في حين جاءت مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال بالمرتبة الثانية ، إذ شكل نسبة (15.5 %) وبواقع (492) موظف وموظفة حيث بلغت نسبة الذكور (13.5%) و الاناث (17.4%) من مجموع ذوي المهن التمريضية وبواقع (207) موظف و(285) موظفة ، وقد جاء بالمرتبة الثالثة مستشفى المناذرة العام ، ونسبة بلغت (15%) من مجموع ذوي المهن التمريضية في مستشفيات منطقة الدراسة وبواقع بلغ (475) موظف وموظفة حيث بلغت نسبة الذكور (16.6%) وبواقع (255) موظف والانات (13.4%) وبواقع (220) موظفة .

في حين جاء مستشفى الفرات الاوسط بالمرتبة الرابعة حيث بلغ عددهم (447) موظف وموظفة ونسبة (14.1 %) من المجموع الكلي حيث بلغ عدد الذكور (212) موظف ونسبة (13.8%) و الاناث بلغ عددهن (235) موظفة ونسبة (14.4%) من مجموع ذوي المهن التمريضية العاملين في المستشفيات ،بينما جاء بالمرتبة الخامسة مستشفى الحكيم العام ، ونسبة بلغت (13.9 %) من مجموع ذوي المهن التمريضية وبواقع بلغ (440) موظف وموظفة حيث بلغت نسبة الذكور (16.2%) وبواقع (249) موظف والانات (11.7%) وبواقع (191) موظفة ، اما المرتبة السادسة كانت لمستشفى السجاد العام ، حي بلغ عددهم (403) موظف وموظفة ونسبة (12.7%) ، اذ بلغت نسبة الذكور (9.9%) بواقع (153) موظف والانات بنسبة (15.3%) وبواقع بلغ (250) موظفة ، في حين كانت المرتبة السابعة لمستشفى الحيدرية العام ، إذ شكلت نسبتهم (4.6%) من مجموع ذوي المهن التمريضية العاملين في المستشفيات وبواقع (147) موظف وموظفة مقسمين الى ذكور بنسبة بلغت (3.3%) من مجموع ذوي المهن التمريضية وبواقع (51) موظف و (5.9%) من المجموع وبواقع (96) موظفة . أما في المرتبة الثامنة مستشفى المشخاب العام ، حيث بلغ عددهم

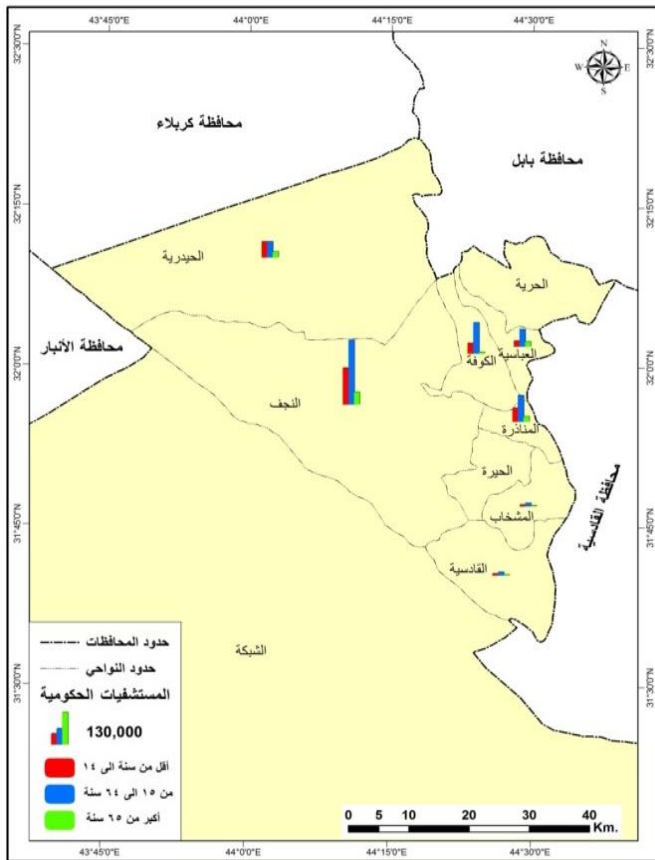
التوالي ، اما مستشفى السجاد العام فقد جاء بالمرتبة السادسة ، ونسبة بلغت (8.1%) من مجموع ذوي المهن الصحية في مستشفيات منطقة الدراسة وبواقع بلغ (234) موظف وموظفة حي بلغت نسبة الذكور (9.2%) وبواقع (167) موظف والانات (6.2%) وبواقع (67) موظفة ، بينما جاءت مستشفى الحيدرية العام بالمرتبة السابعة حيث بلغ عددهم (153) موظف وموظفة ونسبة (5.3%) من المجموع الكلي حيث بلغ عدد الذكور (129) موظف ونسبة (7.1%) و الاناث بلغ عددهن (24) موظفة ونسبة (2.2%) من مجموع ذوي المهن الصحية العاملين في مستشفيات منطقة الدراسة ، اما المرتبة الثامنة والتاسعة فكانت من نصيب كل من مستشفى المشخاب العام ومستشفى القادسية العام ونسب بلغت (1.9%) و (1.6%) على التوالي من مجموع ذوي المهن الصحية وبواقع بلغ (56) و (45) موظف وموظفة على التوالي ايضا ، ونسب متباينة للذكور والانات من ذوي المهن الصحية بلغت (2.6%) وبواقع (47) موظف و (0.8%) وبواقع (9) موظفة لمستشفى المشخاب ، اما مستشفى القادسية حيث بلغت (2.2%) وبواقع (39) موظف و(0.6%) بواقع (6) موظفة . في حين جاء بالمرتبة الاخيرة المستشفى الميداني المتنقل ، اذ بلغ عددهم (3) موظف وموظفة ونسبة (0.1%) من ذوي المهن الصحية في منطقة الدراسة ، حث بلغ عدد الذكور (2) موظف والانات (1) موظفة .

3- ذوي المهن التمريضية : هم الفئة المسؤولة عن تقديم الرعاية التمريضية للمرضى ، وقد بلغ مجموعهم (3175) موظف وموظفة موزعين على مستشفيات منطقة الدراسة وبشكل متباين حيث بلغ عدد الذكور منهم (1538) موظف والانات (1637) موظفة ، حيث كان لمستشفى الصدر التعليمي المرتبة الاولى ايضا ، ونسبة بلغت (20.5%) من مجموع ذوي المهن التمريضية العاملين في مستشفيات منطقة الدراسة وبواقع (651) موظف وموظفة مقسمين الى ذكور (352) موظف ونسبة (22.9%) من مجموع ذوي المهن التمريضية العاملين في

الثالثة فكانت لمستشفى الفرات الأوسط ويعدد مراجعين بلغ (169626) مراجع / سنة وبنسبة بلغت (15.3%) من مجموع المراجعين الكلي للمستشفيات حيث بلغت نسبة الذكور منهم (16.7%).

الخريطة (4) توزيع المراجعين في المستشفيات الحكومية حسب الفئات العمرية في محافظة النجف الأشرف لعام

2020



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على الجدول (3).

أما الإناث (13.9%) وبواقع بلغ (74166) و (95460) مراجع / سنة على التوالي ، وجاء في المرتبة الرابعة مستشفى الصدر التعليمي حيث بلغ عدد المراجعين (163248) مراجع / سنة و بنسبة بلغت (14.8%) من المجموع الكلي و مقسمة الى ذكور واناث بلغت نسبتهم (16.3%) و (13.3%) على التوالي من مجموع المراجعين للمستشفيات وبواقع (87349) مراجع و (75899) مراجعة , في حين جاء مستشفى الحيدرية العام بالمرتبة

(73) وبنسبة (2.3%) من مجموع ذوي المهن التمريضية العاملين في مستشفيات المحافظة ، اذ بلغ عدد الذكور (38) موظف وبنسبة بلغت (2.5%) و(35) موظفة وبنسبة بلغت (2.1%) من مجموع ذوي المهن التمريضية . أما مستشفى القادسية العام فقد احتل المرتبة التاسعة وبنسبة بلغت (1.4%) بواقع (44) موظف وموظفة مقسمين الى (18) موظف و(26) موظفة وبنسبة بلغت (1.2%) و (1.6%) من المجموع ذوي المهن التمريضية . في حين جاء بالمرتبة الاخيرة المستشفى الميداني المتنقل ايضا ، اذ بلغ عددهم (3) موظف وموظفة وبنسبة (0.1%) من ذوي المهن التمريضية العاملين في مستشفيات منطقة الدراسة ، حي كانوا (3) موظفين ذكور فقط وبنسبة (0.2%).

4- المراجعين : يلاحظ من خلال الجدول (3) والخريطة (4) تقسيم المراجعين الى فئات حسب العمر والنوع ، اذ بلغ معدل المراجعين السنوي للمستشفيات في محافظة النجف الأشرف (1105489) مراجع / سنة ، حيث بلغ عدد المراجعين الذكور (534966) مراجع / سنة ، في حين بلغ عدد المراجعات الإناث (570523) مراجعة / سنة ، وكما نلاحظ تباين في توزيع عدد المراجعين خلال عام 2020 لكل مستشفى من مستشفيات منطقة الدراسة وحسب الفئات العمرية والنوع ، حيث نجد أن المرتبة الاولى من حيث عدد المراجعين كانت لمستشفى المناذرة ، والتي شكلت نسبة (16.3%) من مجموع المراجعين في مستشفيات المحافظة وبواقع (180232) مراجع / سنة حيث بلغت نسبة الذكور منهم (15.9%) من المجموع الكلي للمراجعين وبواقع (85291) مراجع / سنة ، اما الإناث (16.6%) من المجموع الكلي وبواقع (94941) مراجع / سنة . في حين جاء في المرتبة الثانية مستشفى الحكيم ، إذ بلغ عدد المراجعين (177616) مراجع / سنة حيث شكلوا نسبة بلغت (16.1%) مقسمة الى ذكور بلغوا (18.4%) والإناث بلغن (13.9%) وبواقع بلغ (98270) و (79346) مراجع / سنة على التوالي ، اما المرتبة

الجدول (3) التوزيع العددي والنسبي لمراجعي المستشفيات الحكومية حسب الفئات العمرية والجنس في محافظة النجف

الأشرف لعام 2020

المستشفى	أقل من سنة		1-4		5-9		10-14		15-19		20-44		45-64		65 فأكثر		المجموع		
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	مجموع	مجموع	
مستشفى الصدر التعليمي	156	173	1885	1710	4061	3556	5921	5653	11479	10392	30091	23628	19084	17317	14672	13470	87349	75899	163248
مستشفى الحكير العام	918	1312	3370	3020	6274	5506	9645	8696	15070	13952	27320	21478	23304	16499	12369	8883	98270	79346	177616
مستشفى الزهراء (ع)	8895	10440	15553	13931	13302	12248	4956	4251	2583	4560	817	17856	219	1203	0	2	46325	64491	110816
المستشفى العيادي المتعلق	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
مستشفى الحيدرية العام	6944	6774	7649	7610	8142	8107	8598	8850	9269	9767	9932	11750	10628	11102	11203	10550	72365	74510	146875
مستشفى الفرات الأوسط	2620	2386	7034	6301	5894	5459	5716	5487	6291	11098	28648	45300	15174	17033	2789	2396	74166	95460	169626
مستشفى السجدة (ع)	2321	1935	3121	2985	3323	2928	3367	3007	5018	8072	11678	19401	11171	13713	10059	9910	50058	61951	112009
مستشفى المنارة العام	6073	5005	6615	6789	7355	6865	8041	6865	11262	14591	17862	28251	16623	16537	11460	9331	85291	94941	180232
مستشفى المشخاب العام	372	461	771	673	798	819	739	1697	1180	2307	2087	2745	2089	2004	1625	1286	9661	11992	21653
مستشفى القادسية العام	110	116	145	678	890	1351	890	1998	2015	2225	2340	2443	2301	1928	1758	1194	11481	11933	23414
10	28409	28602	46143	43697	50039	46839	48905	47211	64167	76964	130775	172852	100593	97336	65935	57022	534966	570523	1105489
مستشفى الصدر التعليمي	0.5	0.6	4.1	3.9	8.1	7.6	12.1	12.1	17.9	13.5	23	13.7	19	17.8	22.3	23.6	16.3	13.3	14.8
مستشفى الحكير العام	3.2	4.6	7.3	6.9	12.5	11.8	19.7	18.4	23.5	18.1	20.9	12.4	23.2	17	18.8	15.6	18.4	13.9	16.1
مستشفى الزهراء (ع)	31.3	36.5	33.7	31.9	26.6	26.1	10.1	9	4.0	5.9	0.6	10.3	0.2	1.2	0	0.0035	8.7	11.3	10
المستشفى العيادي المتعلق	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
مستشفى الحيدرية العام	24.4	23.7	16.6	17.4	16.3	17.3	17.6	18.7	14.4	12.7	7.6	6.8	10.6	11.4	17	18.5	13.5	13.1	13.3
مستشفى الفرات الأوسط	9.2	8.3	15.2	14.4	11.8	11.7	11.7	11.6	9.8	14.4	21.9	26.2	15.1	17.5	4.2	4.2	13.9	16.7	15.3
مستشفى السجدة (ع)	8.2	6.8	6.8	6.8	6.6	6.3	6.9	6.4	7.8	10.5	8.9	11.2	11.1	14.1	15.3	17.4	9.4	10.9	10.1
مستشفى المنارة العام	21.4	17.5	14.3	15.5	14.7	14.7	16.4	16	17.6	19	13.7	16.3	16.5	17	17.4	16.4	15.9	16.6	16.3
مستشفى المشخاب العام	1.3	1.6	1.7	1.5	1.6	1.7	1.5	3.6	1.8	3	1.6	1.6	2.1	2.1	2.5	2.3	1.8	2.1	2
مستشفى القادسية العام	0.4	0.4	0.3	1.6	1.8	2.9	3.1	4.2	3.9	2.9	1.8	1.4	2.3	2	2.7	2.1	2.1	2.1	2.1
10	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- 1- وزارة الصحة العراقية ، دائرة صحة النجف الأشرف ، قسم التخطيط ، شعبة الاحصاء الصحي والحياتي ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 2- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الحكيم العام ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020،3 - دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الصدر التعليمي ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 4- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى المشخاب العام ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 5- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى القادسية العام ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 6- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الفرات الأوسط ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 7- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى الحيدرية العام ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .
- 8- دائرة صحة النجف الأشرف ، مستشفى المنارة العام ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

الخامسة بنسبة بلغت (13.3%) من مجموع مراجعي المستشفيات في المحافظة وبواقع (146875) مراجع / سنة وبلغت نسبة الذكور منهم (13.5%) أما الإناث (13.1%) من مجموع مراجعي المستشفيات وبواقع (72365) و (74510) مراجع / سنة على التوالي . اما المرتبة السادسة فكانت من نصيب مستشفى السجاد العام ، إذ بلغ عدد المراجعين (112009) مراجع / سنة حيث شكلوا نسبة بلغت (10.1%) مقسمة الى ذكور بلغوا (9.4%) والإناث بلغن (10.9%) من مجموع مراجعي المستشفيات في منطقة الدراسة وبواقع (50058) و(61951) مراجع / سنة على التوالي . في حين كانت المرتبة السابعة

33.7%) و الاناث (31.9%) ، في حين سجلت ادنى نسبة ايضا في مستشفى القادسية العام ، اذ بلغت نسبتهم (0.9%) من مجموع المراجعين الكلي و بواقع (823) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور منهم (0.3%) و الاناث (1.6%) .

أما الفئة العمرية من (5-9 سنة) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال وبنسبة بلغت (26.4%) من مجموع المراجعين الكلي حيث بلغت نسبة الذكور (26.6%) ونسبة الاناث (26.1%) و بواقع بلغ (13302) مراجع / سنة و (12248) مراجعة / سنة على التوالي ، في حين سجل مستشفى المشخاب العام ادنى نسبة بنسبة (1.7%) و بواقع (1617) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور (1.6%) و الاناث (1.7%) من مجموع المراجعين و بواقع بلغ (798) مراجع / سنة و (819) مراجعة / سنة . اما الفئة العمرية من (10-14 سنة) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الحكيم العام ، إذ بلغت (19.1%) من مجموع المراجعين للمستشفيات في منطقة الدراسة حيث بلغ عدد المراجعين (18341) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور (19.7%) و الاناث (18.4%) من المجموع و بواقع (9645) مراجع / سنة و (8696) مراجعة / سنة على التوالي ، في حين سجلت ادنى نسبة في مستشفى المشخاب العام بلغت (2.5%) من مجموع المراجعين الكلي و بواقع (2436) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور منهم (1.5%) و الاناث (3.6%) و بواقع (739) مراجع / سنة و (1697) مراجعة / سنة على التوالي . اما الفئة العمرية (15- 19 سنة) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الحكيم ، إذ بلغت (20.6%) من مجموع المراجعين لمستشفيات منطقة الدراسة ، اذ بلغ عدد المراجعين (29022) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور (23.5%) و الاناث (18.1%) بواقع بلغ (15070) مراجع / سنة و (13952) مراجعة / سنة على التوالي ، في حين سجلت ادنى نسبة لمستشفى المشخاب بلغت (2.5%) من مجموع المراجعين الكلي و بواقع (3487) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة

لمستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال ، إذ شكلت نسبتهم (10%) من مجموع المراجعين في المستشفيات و بواقع (110816) مراجع / سنة مقسمين الى ذكور بنسبة بلغت (8.7%) من مجموع المراجعين و بواقع (46325) مراجع / سنة و (11.3%) من المجموع و بواقع (64491) مراجع / سنة . أما في المرتبة الثامنة مستشفى القادسية العام ، حيث بلغ عددهم (23414) مراجع / سنة و بنسبة (2.1%) من مجموع المراجعين في مستشفيات منطقة الدراسة، اذ بلغ عدد الذكور (11481) مراجع / سنة و بنسبة بلغت (2.1%) و (11933) مراجعة / سنة و بنسبة بلغت (2.1%) من مجموع المراجعين ايضا . أما مستشفى المشخاب العام فقد احتل المرتبة الاخيرة و بنسبة بلغت (2%) بواقع (21653) مراجع ومراجعة / سنة مقسمين الى (9661) مراجع / سنة و (11933) مراجعة / سنة و بنسبة بلغت (1.8%) و (2.1%) من المجموع.

اما بالنسبة لمعدل المراجعين حسب الفئات العمرية ، نلاحظ أن الفئة (أقل من سنة) سجلت أعلى في مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال وبلغت نسبتها (33.9%) من مجموع المراجعين و بواقع بلغ (19335) مراجع ومراجعة / سنة ، حيث بلغت نسبة الذكور (31.3%) اما الاناث (36.5%) من مجموع المراجعين لهذه الفئة ، في حين ادنى نسبة كانت من نصيب كل من مستشفى القادسية العام ومستشفى الصدر التعليمي وبنسبة بلغت (0.4%) و (0.6%) على التوالي من مجموع المراجعين للمستشفيات في منطقة الدراسة ، مع تباين بسيط بين نسب الذكور والاناث في كل منهما ، اذ بلغت (0.4%) و (0.5%) للمراجعين الذكور / سنة و (0.4%) و (0.6%) للمراجعات الاناث / سنة على التوالي . اما الفئة العمرية من (1-4 سنة) سجلت أعلى نسبة ايضا في مستشفى الزهراء التعليمي للنسائية والاطفال ، إذ بلغت (32.8%) من مجموع المراجعين في مستشفيات منطقة الدراسة ، حيث بلغ عدد المراجعين (29484) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور

واخيرا الفئة العمرية (65 سنة فاكثُر) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الصدر التعليمي وذلك لأنه تم تحويله مكانا للحجر الصحي لمصابي كورونا والتي كان تأثيرها الابرز على كبار السن ، إذ بلغت (22.9%) من مجموع المراجعين في المستشفيات حيث بلغ عدد المراجعين (21252) مراجع ومراجعة / سنة حيث بلغت نسبة الذكور (22.3%) و الاناث (23.6%) ، في حين سجلت ادنى نسبة للمستشفى الزهراء التعليمي إذ بلغت (0.016%) من مجموع المراجعين الكلي وبواقع (2) مراجع / سنة ، وبنسبة (0.0035%) للمراجعات ولم يسجل مراجعين ذكور.

5- توزيع المراجعين حسب نوع المراجعة للمستشفيات الحكومية في منطقة الدراسة 2020 :

يظهر من الجدول (4) والشكل (1) ان مجموع المراجعين للخدمات الساندة في مستشفيات منطقة الدراسة وحسب نوع المراجعة لعام 2020 بلغ (527577) مراجع / سنة 2020 ، حيث بلغت اعلى نسبة لمراجعي الخدمات الساندة نسبة مراجعي الاشعة إذ بلغت (41.2%) من مجموع المراجعين الكلي للخدمات الساندة وبواقع (217500) مراجع / سنة 2020 والنسبة التي تليها كانت من نصيب مراجعي السونار حي بلغت (19.3%) من مجموع الكلي للمراجعين وبواقع (101828) مراجع / سنة 2020 ، اما ادنى نسبة مراجعين كانت لمراجعي مفراس العيون بلغت (0.005%) من المجموع الكلي لمراجعي الخدمات الساندة وبواقع (24) مراجع / سنة 2020 وقد اقتصر على مستشفى الحكيم العام ومستشفى الفرات الاوسط وبنسبة بلغت (0.012%) و (0.01%) على التوالي وبواقع (12) مراجع / سنة 2020 لكل منهما وكذلك نسبة مراجعي تخطيط الدماغ والعلاج بالليزر والتي بلغت (0.01%) و (0.03%) من مجموع المراجعين الكلي وبواقع (55) و (176) مراجع / سنة 2020 ، والتي اقتصرت الاولى على مستشفى الحكيم العام بينما الثانية على مستشفى الصدر التعليمي .

الذكور منهم (1.8%) و الاناث (3%) مراجع / سنة وبواقع (1180) و (2307) مراجعة / سنة على التوالي .

اما الفئة العمرية (20-44 سنة) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الفرات الاوسط ، إذ بلغت (24.4%) من مجموع المراجعين في المستشفيات ، إذ بلغ عدد المراجعين (73948) مراجع ومراجعة / سنة مقسمة الى ذكور بلغت نسبتهم (21.9%) و الاناث (26.2%) من مجموع مراجعي المستشفيات بواقع (28648) مراجع / سنة و (45300) مراجعة / سنة على التوالي ، في حين سجلت ادنى نسبة لكل من مستشفى المشخاب العام ومستشفى القادسية العام ، إذ بلغت (1.6%) من مجموع المراجعين الكلي لكل منهما وبواقع (4832) و (4783) مراجع ومراجعة / سنة حيث كانت نسبة الذكور والاناث متقاربة جدا لكل منهما . اما الفئة العمرية (45-64 سنة) سجلت أعلى نسبة في مستشفى الحكيم العام وهذا يعود الى سببين اولها احداث ثورة تشرين (المظاهرات) التي انطلقت في عدد من محافظات العراق ومنها النجف الاشرف حيث راح ضحيتها العديد من سكان المحافظة فضلا عن زيادة اعداد الجرحى منهم والسبب الثاني هو فيروس كورونا (كوفيد - 19) الذي اودى بحياة الكثير وفي الوقت ذاته كانت مستشفى الحكيم مكانا للعزل الصحي لمصابي كورونا ، إذ بلغت (20.1%) من مجموع المراجعين الكلي لمستشفيات منطقة الدراسة حيث بلغ عدد المراجعين (39803) مراجع ومراجعة / سنة مقسمين الى ذكور نسبتهم (23.2%) و الاناث (17%) من مجموع المراجعين وبواقع (23304) مراجع / سنة و (16499) مراجعة / سنة على التوالي ، في حين سجلت ادنى نسبة للمستشفى الزهراء التعليمي إذ بلغت (0.7%) من مجموع المراجعين الكلي وبواقع (1422) مراجع ومراجعة / سنة وذلك بسبب ان هذا المستشفى مخصص لمراجعات النساء واصابة الحوامل ومراجعات الاطفال حيث بلغت نسبة الذكور منهم (0.2%) و الاناث (1.2%) .

حيث عدد المراجعين للخدمات الساندة ، اذ بلغ مجموعهم (92914) مراجع / سنة 2020 ، وكانت النسبة الاعلى لمراجعي الاشعة اذ بلغ عددهم (43264) مراجع / سنة 2020 وبنسبة بلغت (46.6%) من المجموع الكلي لمراجعي مستشفى الفرات الاوسط وادنى نسبة لمراجعي مفراس العيون وبنسبة بلغت (0.01%) من المجموع الكلي وبواقع (12) مراجع / سنة 2020 ولا توجد خدمات فحص وظائف الرئة والديليزة والعلاج الطبيعي وعلاج الهاق والصدفية وتخطيط السمع وتخطيط الدماغ والناظور والعلاج بالليزر . بينما جاءت مستشفى المناذرة بالمرتبة الرابعة ، اذ يبلغ عدد المراجعين (66462) مراجع / سنة 2020 واقتصرت المستشفى على تقديم الخدمات الساندة المهمة والتي تمثلت بالاشعة التي شكلت نسبة (43.5%) من مجموع مراجعي مستشفى المناذرة العام وبواقع (28909) مراجع / سنة 2020 ، اما فحص وظائف الرئة شكلت ادنى نسبة (0.23%) وبواقع (155) مراجع / سنة 2020 وتحتوي المستشفى على خدمات الايكو (1.8%) وفحص البصر(1%) والمفراس (4.8%) والرنين المغناطيسي (4.6%) وتخطيط القلب (7.4%) وتخطيط السمع (0.85%) والعلاج الطبيعي (15.2%) والسونار(20.6%) ولا تحتوي المستشفى على بقية الخدمات الساندة .

وعلى مستوى المستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف فقد كان لمستشفى الصدر التعليمي الصدارة من حيث عدد المراجعين ولمعظم الخدمات الساندة باستثناء فحص القلب بواسطة الاجهاد وتخطيط الدماغ والديليزة ومفراس العيون ، حيث بلغ عدد المراجعين الكلي (141865) مراجع / سنة 2020 وكانت اعلى نسبة لمراجعي الخدمات الساندة لمستشفى الصدر هي الاشعة وبلغت نسبتها (41.1%) من المجموع الكلي لمراجعي مستشفى الصدر التعليمي وبواقع بلغ (58285) مراجع / سنة 2020 وتمثلت ادنى نسبة لمراجعي فحص وظائف الرئة ، اذ بلغت (0.11%) من المجموع الكلي لمراجعي المستشفى وبواقع (160) مراجع / سنة 2020 .

اما المرتبة الثانية كانت لمستشفى الحكيم العام اذ بلغ عدد المراجعين (99564) مراجع / سنة 2020 ، حيث كان اعلى عدد للمراجعين للاشعة بلغ عددهم (36039) مراجع / سنة 2020 وبنسبة بلغت (36.2%) من المجموع الكلي لمراجعي مستشفى الحكيم العام وادنى نسبة لمراجعي مفراس العيون وبنسبة بلغت (0.012%) من المجموع الكلي وبواقع (12) مراجع / سنة 2020 ولا توجد خدمات الناظور وتخطيط السمع والعلاج بالليزر وعلاج الهاق والصدفية وتفتيت الحصى وكثافة العظم DEXA . في حين جاءت مستشفى الفرات الاوسط بالمرتبة الثالثة من

الجدول (4) التوزيع العددي والنسبي لمراجعي الخدمات الساندة في المستشفيات الحكومية في محافظة النجف الاشرف 2020

ت	الخدمات الساندة	م. الصدر		م. الزهراء(ع)		م. الحكيم العام		م. الفرات الأوسط		م. المناذرة العام		م. الحيدرية العام		م. الامام السجاد(ع)		م. المشخاب		المجموع
		%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	
1	الناظور	2.1	3039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3039
2	فحص القلب بواسطة الاجهاد	0	0	0	0	0.1	76	0.35	325	0	0	0	0	0	0	0	0	401
3	الاشعة	41.1	58285	32.7	15061	36.2	36039	46.6	43264	43.5	28909	50.3	16403	35.9	14573	66.2	4966	217500
4	الايكو	4.3	6165	4.6	2137	2.3	2327	5	4685	1.8	1210	0	0	4.7	1921	0	0	18445
5	فحص البصر	5.8	8256	0	0	5.5	5496	4.3	3959	1	632	0	0	5	2032	0	0	20375
6	المفراس	7.4	10502	3.1	1420	9.5	9411	3.7	3406	4.8	3189	0	0	0	0	0	0	27928
7	الرنين المغناطيسي	2.9	4077	1.3	618	4.7	4700	6.1	5670	4.6	3075	0	0	0	0	0	0	18140

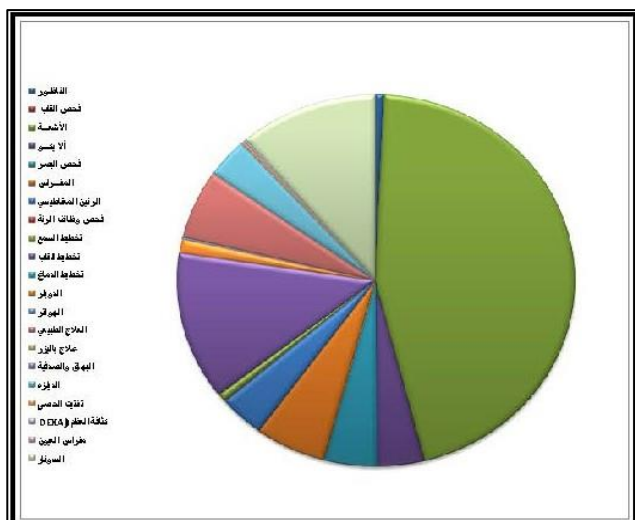
467	0	0	0	0	0	0	0.23	155	0	0	0.2	152	0	0	0.11	160	فحص وظائف الرئة	8
3046	0	0	0	0	0	0	0.85	565	0	0	0	0	0	0	1.7	2481	تخطيط السمع	9
61889	14.6	1093	29.6	12014	17	5559	7.4	4924	14.9	13847	8.9	8890	7.6	3510	8.5	12052	تخطيط القلب	10
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	55	0	0	0	0	تخطيط الدماغ	11
6046	0	0	0.03	14	0	0	0	0	0.14	132	0.2	162	2.7	1227	3.2	4511	الدوبلر	12
719	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	256	0.1	67	0	0	0.28	396	الهيولتر	13
28583	0	0	0	0	0	0	15.2	10098	0	0	7.5	7453	0	0	7.8	11032	العلاج الطبيعي	14
176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	176	علاج باليوز	15
252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	252	علاج جهاز الهياق والصدفية	16
16521	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.5	16415	0.23	106	0	0	الدليزة	17
1263	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47	440	0	0	0	0	0.58	823	تفتيت الحصى	18
880	0	0	0	0	0	0	0	0	0.20	189	0	0	0	0	0.49	691	كثافة العظم (DEXA)	19
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	12	0.012	12	0	0	0	0	مفراس العيون	20
101828	19.2	1439	24.7	10051	32.7	10693	20.6	13705	18	16729	8.3	8309	47.7	21935	13.4	18967	السونار	21
527577	100	7498	100	40605	100	32655	100	66462	100	92914	100	99564	100	46014	100	141865	المجموع	

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على : جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، وحدة الاحصاء الصحي ، بيانات غير منشورة 2020 ،

فكانت نسبة كل مستشفى هي (24.7%) و (32.7%) و (19.2%) على التوالي ، فضلا عن الايكو وفحص البصر والدوبلر في مستشفى السجاد العام فقط .

الشكل (1) توزيع مراجعي الخدمات الساندة في المستشفيات

الحكومية في محافظة النجف الاشرف 2020



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (4) .

ويلمها بالمرتبة الخامسة مستشفى الزهراء للنسائية والاطفال وبعدد مراجعين بلغ (46014) مراجع / سنة 2020 ، واقتصرت على السونار والاشعة التي شكلت اعلى نسبة (47.7%) و(32.7%) على التوالي وبواقع (21935) و(15061) مراجع / سنة 2020 على التوالي ، فضلا عن الايكو والمفراس والرئين المغناطيسي وتخطيط القلب والدوبلر وادنى نسبة للدليزة (0.23%) من مجموع مراجعي المستشفى . اما بالمراتب الاخيرة فجاءت كل من مستشفى السجاد العام في ناحية العباسية والحيدرية العام والمشحاب العام والتي بلغ عدد مراجعيها (40605) و (32655) و (7498) مراجع / سنة 2020 على التوالي وهذه المستشفيات قد اقتصرت في تقديمها خدمات معينة وذلك لحدثة تاسيسها والتي تمثلت بالاشعة وبلغت نسب كل مستشفى (35.9%) و (50.3%) و (66.2%) على التوالي وتخطيط القلب (29.6%) و (17%) و (14.6%) على التوالي ، اما السونار

وتوفير العدد الكافي منها لسد الحاجة اللازمة وتحسين مستوى ادائها بشكل يتناسب مع حجم السكان في سنة الهدف (2040) ، كما ان العلاقة ما بين زيادة السكان والمستشفيات الحكومية في المستقبل يتطلب توفير مساحات وارضيات واسعة لإنشاءها وتطويرها . اذ تعاني الوحدات الادارية في المحافظة من نقص كبير ، وهذا ما اظهرته الدراسة الميدانية حيث تفتقر بعض المناطق لوجود أي مؤسسة صحية مما خلق حالة من عدم الرضا النفسي للسكان عن الخدمات الصحية بسبب اضطرارهم إلى قطع مسافات طويلة للوصول الى المستشفيات ، وكنتيجة للزيادة السكانية المتوقعة لعام 2040 ، فان المحافظة ستحتاج إلى عدد من المستشفيات تضاف الى المستشفيات الموجودة حتى تتوافق مع المعيار المحلي وهو مستشفى لكل تجمع سكاني يبلغ (50000) نسمة .

المبحث الثالث / تقدير الحاجة المستقبلية للمستشفيات الحكومية والكوادر العاملة فيها
يقصد بالحاجة المستقبلية للخدمات الصحية هي التي تدعو الضرورة الى انشائها مع زيادة اعداد العاملين فيها من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والاسرة والمؤسسات الملحقة وبما يتناسب مع عدد سكان المحافظة ، نتيجة الزيادة الطبيعية للسكان بغية تحقيق مستوى ملائم من خدمات صحية (12).
ان تحديد الحاجة المستقبلية للمستشفيات الحكومية والكوادر العاملة فيها يستند الى حاجة السكان في المحافظة ووفق المعايير المحلية والعالمية وبما يحقق فائدة للسكان في المحافظة من اجل ايجاد توازن بين عدد السكان في المحافظة والخدمات الصحية المناسبة التي ينبغي ان تقدم لهم ، ويتطلب التخطيط لتنمية الخدمات الصحية استحداث المزيد من المؤسسات الصحية والكوادر الطبية والصحية لتغطية الحاجة الفعلية

الجدول (6) الحاجة المستقبلية من الخدمات الصحية (المستشفيات) في محافظة النجف الأشرف لعام 2040

الوحدة الادارية	عدد السكان عام 2040	المستشفيات		مساحة المستشفيات				اطباء لاسنان		الصيدالة		ذوي المهن التمريضية		ذوي المهن الصحية		الاسرة	
		الموجود	الحاجة المستقبالية	المساحة الحالية	المساحة المطلوبة	المساحة الحالية	المساحة المطلوبة	الموجود	الحاجة المستقبالية	الموجود	الحاجة المستقبالية	الموجود	الحاجة المستقبالية	الموجود	الحاجة المستقبالية	الموجود	الحاجة المستقبالية
م.ق. النجف	11022	4	22	1559	62	110000	0	31	55	303	55	1586	1788	2204	1108	5511	30
ن.الحيدر	76548	1	2	2750	1	100000	0	16	4	13	4	147	153	153	67	383	1
ن.الشبكة	661	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
مجموع	11794	5	24	1587	63	120000	0	47	59	316	59	1733	1941	2359	1175	5897	39
م.ق. الكوفة	34130	1	7	2000	8	350000	0	12	17	55	17	447	291	683	295	1707	4
ن.العباسية	13036	1	3	3663	1	150000	0	8	7	41	7	403	234	261	100	652	6
ن.الحرية	44079	0	1	0	0	50000	0	0	2	0	2	0	0	88	0	220	0
مجموع	51574	2	10	2366	9	500000	0	20	26	96	26	850	2063	1031	395	2579	9
م.ق.الناصرة	12989	1	3	1980	8	150000	0	13	6	44	6	475	329	260	179	649	1
ن.الحرية	56130	0	1	0	0	50000	0	0	3	0	3	0	0	112	0	281	0
مجموع	18602	1	4	1980	8	200000	0	13	9	44	9	475	329	372	179	930	1
م.ق. المشخاب	13009	1	3	2000	1	150000	0	14	7	15	7	73	56	260	50	650	0
ن.القادسية	64866	1	1	8322	3	50000	0	8	3	29	3	44	45	130	50	324	1

975	100	390	101	780	117	10	44	10	22	195	37	80	200000	4	1032	4	2	19495	مجموع
10381	1849	4152	2896	8305	3175	104	500	104	102	2076	903	840	210000	85	2125	42	10	20761	منطقة

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات :

1- جمهورية العراق ، وزارة التخطيط الجهاز المركزي للاحصاء ، مديرية احصاء النجف الاشرف ، بيانات غير منشورة ، 2020 . 2- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 . 3- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، شعبة الاحصاء الصحي ، بيانات غير منشورة ، 2020 . 4- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، القسم الهندسي ، شعبة الاملاك ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

(*) تم احتساب المساحة المستقبلية التي تحتاجها الخدمات الصحية حسب المعيار لكل مستشفى (50000) م² أي (20) دونم .

المصدر: وزارة التخطيط ، هيئة التخطيط الاقليمي ، قسم الاسكان والمستوطنات البشرية ، اسس ومعايير مباني الخدمات العامة ، 1977 ، ص 35

وبمساحة تصل (3) دونم وليس بحاجة الى مستشفى اخر وناحية الشبكة لا تحتوي على مستشفى وليس بحاجة الى مستشفى في عام 2040 حسب المعيار المحلي .

اما في ما يخص الكوادر العاملة في المستشفيات الحكومية ، فان المحافظة بحاجة الى (2076) طبيب و(104) طبيب اسنان لعام 2040 لكي يتناسب مع الزيادة السكان وزيادة عدد المستشفيات وتضم حاليا (903) طبيب و(102) طبيب اسنان ، حيث نجد ان مركز قضاء النجف بحاجة الى (1102) طبيب و(55) طبيب اسنان وتضم حاليا (494) طبيب و(31) طبيب اسنان ، اما مركز قضاء الكوفة بحاجة الى (341) طبيب و(17) طبيب اسنان ويضم حاليا (139) طبيب و(12) طبيب اسنان ، في حين ان كل من مركز قضاء المناذرة والمشخاب وناحية العباسية بحاجة الى (130) طبيب لعام 2040 لكل منها ولكنها ليست بحاجة الى اطباء اسنان لان الموجود فيها اعلى من المعيار ، وتضم حاليا (103) و (22) و (71) طبيب و(13) و(14) و (8) طبيب اسنان ، اما ناحية الحيدرية تضم (59) طبيب و(16) طبيب اسنان حاليا وهي بحاجة مستقبلية (77) طبيب لعام 2040 وليست بحاجة الى اطباء اسنان ، وناحية القادسية بحاجة الى (65) طبيب وتضم حاليا (15) طبيب و(8) طبيب اسنان وليست بحاجة الى اطباء اسنان ، اما كل من ناحية الحرية والحيرة والشبكة لا تحتوي أي منها على مستشفى حاليا ولكنها بحاجة الى (44) و (56) و (1) طبيب و (2) و(3) طبيب

يتضح من الجدول (6) ان المحافظة بحاجة الى (42) مستشفى لعام 2040 وحسب المعيار المحلي لوزارة الصحة العراقية ، حيث ان المساحة المطلوبة مستقبلا لهذه المستشفيات تقدر (2100000) م² بما يعادل (840) دونم ، اذ يوجد حاليا (10) مستشفى حكومي في المحافظة و بمساحة بلغت (212529) م² بما يعادل (85) دونم ، وعلى مستوى الوحدات الادارية ، معظمها بحاجة الى مزيد من المستشفيات في 2040 ، فان مركز قضاء النجف الاشرف بحاجة الى (22) مستشفى وبمساحة تقدر ب (440) دونم ويضم (4) مستشفى حاليا وبمساحة (62) دونم ، في حين ان مركز قضاء الكوفة يحتاج الى (7) مستشفى وبمساحة تقدر ب (140) دونم ويضم حاليا مستشفى واحد فقط وعلى مساحة (8) دونم ، في حين ان كل من مركز قضاء المناذرة والمشخاب وناحية العباسية بحاجة الى (3) مستشفى لعام 2040 وبمساحة تقدر (60) دونم وجميعها تضم مستشفى واحد حاليا وبمساحة (8) و (1) دونم على التوالي .

اما ناحية الحيدرية فتضم مستشفى واحد حاليا بمساحة (1) دونم وهي بحاجة الى (2) مستشفى في 2040 وبمساحة الى مساحة تصل (40) دونم ، في حين ان كل من ناحية الحرية والحيرة لا تضم أي مستشفى في 2020 ولكن كل منهما بحاجة الى مستشفى واحد في عام 2040 وبمساحة تصل الى (20) دونم لكل منهما ، اما ناحية القادسية فتحتوي على مستشفى واحد

وناحية العباسية بحاجة الى (649) و(650) و(652) سرير على التوالي ، وتضم حاليا (179) و (50) و (100) سرير ، اما ناحية الحيدرية تضم (67) سرير حاليا وهي بحاجة مستقبلية (383) سرير لعام 2040 وليست بحاجة الى اطباء اسنان ، وناحية القادسية بحاجة الى (324) سرير وتضم حاليا (50) سرير ، اما كل من ناحية الحرية والحيرة والشبكة لا تحتوي أي منها على مستشفى حاليا ولكنها بحاجة الى (220) و (281) و (3) سرير على التوالي لعام 2040 .

الاستنتاجات والتوصيات

1- اظهرت الدراسة تباين في توزيع المستشفيات الحكومية ما بين الوحدات الادارية حيث تركزت اربع مستشفيات في مركز قضاء النجف الاشرف ، بينما لا توجد أي مستشفى في كل من ناحية الحرية والحيرة والشبكة .

2- ان المحافظة بحاجة الى (21) مستشفى في عام 2020 لتتطابق مع المعيار المحلي المعتمد .

3- تعاني المستشفيات الحكومية في المحافظة من نقص في عدد الاسرة لذا فهي بحاجة الى المزيد من الاسرة لسد الحاجة وبما يتناسب مع عدد السكان ويتلائم مع المعيار المحلي المعتمد فهي بحاجة فعلية الى (5900) سرير لعام 2020 .

4- تعاني من نقص في عدد الاطباء وذوي المهن التمريضية والصحية فهي بحاجة الى (647) طبيب و(3024) ممرض و(204) ذوي مهن صحية حسب المعيار المحلي .

5- اظهرت الدراسة ان هناك زيادة في اعداد اطباء الاسنان والصيدالفة في المستشفيات الحكومية عند تطبيق المعيار المحلي .

6- اظهرت الدراسة عند تقدير حجم السكان لعام 2040 ان سكان المحافظة بلغ (2076165) نسمة وهذه الزيادة في عدد السكان يترتب عليها زيادة الطلب على الخدمات الصحية وخاصة المستشفيات الحكومية والكوادر العاملة فيها والتي بلغت الحاجة الى (42) مستشفى وحسب المعيار المحلي المعتمد .

اسنان على التوالي لعام 2040 . اما الصيدالفة ، فان المحافظة تضم حاليا (500) صيدلي لعام 2020 ، لان اغلب المستشفيات تضم اكثر من صيدلي فيها وينطبق الحال على معظم الوحدات الادارية فانها ليست بحاجة الى صيدالفة لعام 2040 . اما ذوي المهن التمريضية والصحية ، فان المحافظة تحتاج الى (8305) ممرض و(4152) ذوي مهن صحية لعام 2040 وتضم حاليا (3175) ممرض و(2896) ذوي مهن صحية ، حيث نجد ان مركز قضاء النجف بحاجة الى (4409) ممرض و(2204) ذوي مهن صحية وتضم حاليا (1586) ممرض و(1788) ذوي مهن صحية ، اما مركز قضاء الكوفة بحاجة الى (1365) ممرض و(683) ذوي مهن صحية ويضم حاليا (447) ممرض و(291) ذوي مهن صحية ، في حين ان كل من مركز قضاء المناذرة والمشخاب وناحية العباسية بحاجة الى (520) و(521) ممرض و (260) و (261) ذوي مهن صحية لعام 2040 لكل منها ، وتضم حاليا (475) و (73) و (403) ممرض و(329) و(56) و (234) ذوي مهن صحية لعام 2040 ، اما ناحية الحيدرية تضم (147) ممرض و(153) ذوي مهن صحية حاليا وهي بحاجة مستقبلية (306) ممرض لعام 2040 وليست بحاجة الى ذوي مهن صحية ، وناحية القادسية بحاجة الى (259) ممرض و(130) ذوي مهن صحية وتضم حاليا (44) ممرض و(45) ذوي مهن صحية ، اما كل من ناحية الحرية والحيرة والشبكة لا تحتوي أي منها على مستشفى حاليا ولكنها بحاجة الى (176) و (255) و (3) ممرض و (88) و(112) و (1) ذوي مهن صحية على التوالي لعام 2040 .

اما عدد الاسرة فالمحافظة تحتاج الى عدد كبير من الاسرة وهذا ناتج عن زيادة عدد السكان وزيادة عدد المستشفيات لعام 2040 ، لذا فان المحافظة بحاجة الى (10381) سرير وتضم حاليا (1849) سرير ، ونجد ان مركز قضاء النجف الاشرف حاجة الى (5511) سرير ويضم حاليا (1108) سرير ، اما مركز قضاء الكوفة فيضم (295) سرير وهو بحاجة الى (1707) سرير لعام 2040 ، في حين كل من مركز قضاء المناذرة والمشخاب

2- Arther, Deegan and Thomas , R.O.Dono, mangement by objective For Hospitals ,2nd , Aspen publication American , 1982, p45 .

3- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

4- <http://alnajafhealth.gov.iq/alsadr.html>

5- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، الاحصاء ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

6- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

7- <http://alnajafhealth.gov.iq/partsoffice/index.1.html>

8- <http://alnajafhealth.gov.iq/partsoffice/index.1.html>

9- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 .

10- جمهورية العراق ، وزارة الصحة ، دائرة صحة النجف الاشرف ، قسم التخطيط ، شعبة السياسات والتخطيط ، بيانات غير منشورة ، 2020 . <http://alnajafhealth.gov.iq>

Spatial analysis For health services (government hospitals) in Najaf Governorate for the year 2020

Mariam Salim Hadi Habib Al-jebory
Dr. Jawad Kadhim Al- Hisnawy

Abstract

The research mainly dealt with the spatial distribution of government hospitals in the province of Najaf in order to reveal the reality of the spatial distribution of government hospitals for the year 2020, as well as estimating the current and future need for

7- ينبغي على الجهات المعنية انشاء مستشفيات وبمواصفات حديثة من اجل سد العجز وتحقيق التوازن مع عدد السكان.

8- توفير الكوادر الطبية المتخصصة والكفاءة من اجل تقديم افضل الخدمات الى السكان في المحافظة .

9- الانفاق والدعم الحكومي من اجل تطوير وتأهيل المستشفيات الموجودة وتخصيص مساحات من الاراضي من اجل انشاء المستشفيات عليها .

الهوامش والمصادر :

(*) يضاف اليها مستشفى النجف التعليمي المعروف بـ (الاماني) حيث انطلق العمل بانشاءه عام 2009 وعلى ان يتم انجازه في عام 2012 ، لكنه لم ينجز حاله حال اغلب المشاريع الحيوية في العراق لاسباب ابرزها قلة التخصيصات المالية والفساد المالي . ويعد هذا المستشفى مدينة طبية متكاملة وتبلغ مساحته (9000) م² وبهذا يعد اضافة كبيرة للخدمات الصحية في المحافظ وبسعة سريرية بلغت (400) سرير فضلا عن (95) سرير للأمراض السرطانية وبالإمكان زيادة السعة السريرية مستقبلا الى (600) سرير ويحتوي المستشفى على (16) صالة عمليات مجهزة باحدث الاجهزة الالمانية وقاعات دراسية ومختبر مركزي وقسم اشعة متكامل فضلا عن صالات ولادة واقسام الاطفال والخدج والانعاش والعزل فضلا عن ردهة الغسل الكلوي . وقد بين مدير عام صحة النجف الاشرف رضوان الكندي ان سبب التأخير في فتح المستشفى هو وضع الية مناسبة لتشغيله تتلخص في اتباع نظام الاجنحة الخاصة ، أي انها لن تكون عن طريق الاستثمار وليست مجانية بشكل كامل وانما مقابل اجور مناسبة .

المصدر : <https://alsabaah.iq>

(*) فيروس كورونا : هو عبارة عن سلالة جديدة من الفيروس التاجي الذي ظهر في الصين في منطقة ووهان في ديسمبر 2019 .

المصدر : منظمة الصحة العالمية ، الوقاية من كورونا الفيروس الجديد (COVID-19) ، 2020 ، ص2 .

1- ثامر ياسر البكري ، ادارة المستشفيات ، الطبعة الاولى ، دار البازوري للطباعة والنشر والتوزيع ، الاردن ، 2007 ، ص23 .

hospitals in the province in line with the current and future population. The research included a theoretical framework and three sections: The first topic dealt with: the spatial distribution of government hospitals in Najaf Governorate for the year 2020, while the second topic dealt with the distribution of medical, health and nursing cadres and auditors for government hospitals in Najaf Governorate, and the third topic dealt with estimating the future need for hospitals. The study relied on the descriptive and analytical approach supported by quantitative methods in studying the spatial distribution of government hospitals and the distribution of cadres working in them. The most important finding of the study is that the number of government hospitals in the governorate for the year 2020 is (10) hospitals, and they were distributed unevenly among the administrative units. Currently, the study relied on the data of the Najaf Health Department and government hospitals. The study revealed the extent of the current need for government hospitals and also gave a future vision of what they will be in proportion to the expected population increase in 2040 and identify the necessary needs in terms of number and area in the governorate, and this requires proper health planning.