

## اسباب ترميل النساء في محافظة كربلاء

أ.د. احمد حمود محيسن السعدي

نور الهدى ناظم محمد

جامعة كربلاء / كلية التربية للعلوم الانسانية

### الملخص

لظاهرة الترميل اثار اجتماعية واقتصادية وتمس جميع افراد المجتمع والتي قد يكون لتزايدها انعكاس سلبي، لذا فإن هذه الظاهرة ذات اهمية تستحق البحث. تعددت اسباب وفاة الزوج في محافظة كربلاء وهي (الامراض، الحوادث، الحروب، الارهاب، المشاكل العشائرية)، ان نتائج هذه الاسباب مجتمعة ادت الى زيادة حالات ترميل النساء في محافظة كربلاء ،

جاء موضوع الدراسة حول اسباب ترميل النساء في محافظة كربلاء ، اذ طرحت الدراسة مجموعة تساؤلات كان اهمها ماهي اهم الاسباب التي تؤدي لوفاة الازواج في محافظة كربلاء ؟ و اي الاسباب هو الاكثر انتشارا في المحافظة ؟

وافترضت الدراسة ان الامراض والحوادث والحروب والارهاب والمشكلات العشائرية هي اسباب وفاة الزوج في المحافظة مع اختلاف الاعداد والنسب ، اما اكثر الاسباب انتشارا ( الامراض والحوادث).

واعتمد البحث على الدراسة الميدانية واجراء استبيان حيث تم توزيع (١٤٠٨) استمارة،

توصلت الدراسة الى نتائج عدة اهمها. ان اعلى الاعداد والنسب جاءت للنساء الارامل اللواتي ترملن بسبب الامراض (٩٠١) ارملة ، وبالمرتبة الثانية اللواتي ترملن بسبب الحوادث بعدد (٣٥٦) ارملة ، اما المرتبة الاخيرة للنساء الارامل اللواتي ترملن بسبب المشاكل العشائرية بعدد (١٠) ارملة.

## Reasons for widowhood of women in Karbala governorate

### Abstract

The phenomenon of widowhood has social and economic effects and affects all members of society, and its increase may have a negative impact, so this phenomenon is of importance and deserves research. The causes of the husband's death in Karbala governorate were many, and they are (diseases, accidents, wars, terrorism, tribal problems). The combined results of these reasons led to an increase in the cases of women widows in Karbala governorate.

The subject of the study came about the reasons for widowhood of women in the Karbala governorate. And which reasons is the most prevalent in the province.?

The study assumed that diseases, accidents, wars, terrorism and tribal problems are the causes of the husband's death in the governorate with different numbers and proportions, while the most common causes (diseases and accidents)

The research was based on a field study and a questionnaire, where (1408) questionnaires were distributed

The study reached several results, the most important of which are. The highest numbers and percentages came for widowed women who were widowed due to diseases (901), and the second place for those who were widowed due to accidents, with a number of (356) widows. The recent ranks of widows for widows, which are overcrowded by tribal problems in a number (10) widow

## المقدمة

تعد دراسة الوفيات ذات اهتمام جغرافي مزدوج اذ انها تمزج ما بين جغرافية السكان والجغرافية الطبية، فجغرافية السكان تؤكد على دراسة التوزيع الجغرافي للوفيات فضلا عن دراسة نمط الوفيات العمري والنوعي، اما بالنسبة للجغرافية الطبية فأنها تصب اهتمامها على اسباب الوفيات من امراض وحوادث وتباينها المكاني والزمني وبحث اهم العوامل المؤثرة على هذه الوفيات، ويلاحظ ما تتركه الوفيات من ظواهر اجتماعية فالترمل مشكلة لا يمكن التغافل عنها فلا بد من التعرض لها ودراستها والكشف عن اسبابها ومعالجة ما يمكن ان ينجم عنها من تغيرات قد يترك اثار خطيرة على الارامل الشابات في بيئة اجتماعية قلقة مما يهدد كيان الاسرة والمجتمع<sup>(١)</sup>.

تختلف اسباب الوفيات من مكان الى اخر، كما تختلف الامراض فضلا عن الحوادث المختلفة والمشاكل العشائرية والعمليات الارهابية التي يتعرض لها سكان المجتمع العراقي ومن ضمنهم سكان منطقة الدراسة، ومن بين الامور المهمة التي يهتم فيها الجغرافي في مجال دراسة الوفيات هي الاسباب الرئيسية للوفاة وارتباطها بالظروف البيئية السائدة، اذ ان تكرار اسباب معينة الوفاة المسجلة يقود الى تشكيل لأنماط الوفيات بفعل الامراض او بفعل الحوادث، وتشير اغلب المعطيات الاحصائية الى ان معدل الوفيات بين الذكور اعلى من معدلها بين الاناث ولمعظم مراحل العمر.

## المشكلة:

- ١- ماهي اهم الاسباب التي تؤدي لوفاة الأزواج في محافظة كربلاء ؟
- ٢- اي الاسباب هو الاكثر انتشارا في المحافظة ؟

## الفرضية:

- ١- وافترضت الدراسة ان الامراض والحوادث والحروب والارهاب والمشكلات العشائرية هي اسباب وفاة الزوج في المحافظة مع اختلاف الاعداد والنسب ،
- ٢- اكثر الاسباب انتشارا ( الامراض والحوادث).

## هدف البحث:

يهدف البحث في التعرف على اسباب ترميل النساء في المحافظة اي الوقوف على اسباب وفاة الزوج .  
**منهجية البحث:**

اعتمد البحث على اكثر من منهج علمي، كالمنهج الوظيفي، والمنهج الوصفي، فضلا عن اعتماد الدراسة الميدانية ، كما اعتمد البحث على المصادر المكتبية كالكتب، اضافة الى المصادر الحكومية.

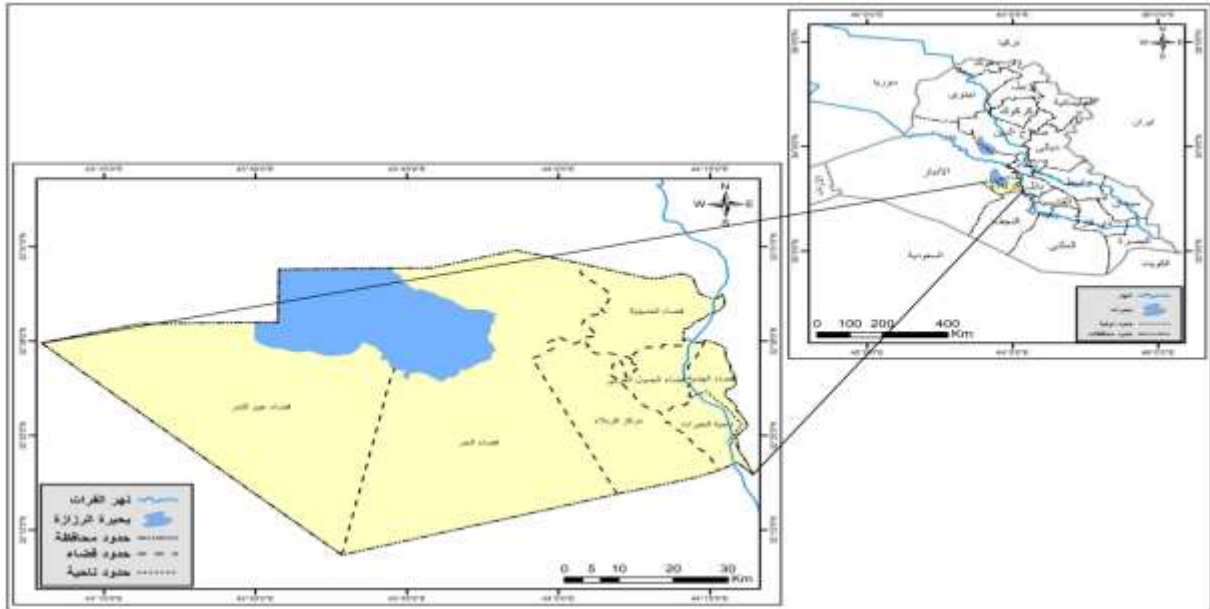
### حدود منطقة الدراسة:

عند دراسة اي ظاهرة جغرافية لا بد من تحديد المجتمع او الاقليم على اساس ثابت خلال مدة الدراسة فجاءت الدراسة بحدود مكانية تتمثل بحدود محافظة كربلاء بكامل وحداتها الادارية حسب الاقضية والنواحي اذ تقع بين دائرتي عرض (٣٢,٥٠ و ٣٢,١٠) شمالاً وبين خطوط طول (٤٤,١٨ و ٤٣,١٠) شرقاً، وتصل مساحتها الى نحو (٥٠٣٤) كم<sup>٢</sup> بنسبة (١,١%) من مجموع مساحة العراق، وبذلك تتوسط العراق شاغلة القسم الغربي من السهل الرسوبي والقسم الشمال من منطقة الفرات الاوسط، تحدها محافظة الانبار شمالاً وغرباً، ومحافظة بابل شرقاً، ومحافظة النجف جنوباً، خريطة (١).

أما الحدود الزمانية فقد اعتمد الفصل الاول على الاعوام (٢٠٢٠, ٢٠١٣, ٢٠٠٦)، أما الفصول الاخرى حددت بالعام ٢٠٢٠ دراسة واقع حال باعتماد الدراسة الميدانية.

### خريطة (١)

#### الموقع الجغرافي والفلكي لمحافظة كربلاء المقدسة



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على:-

- جمهورية العراق، وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، خريطة محافظة كربلاء الادارية، بمقياس ١:١٠٠٠٠٠٠.
- جمهورية العراق، وزارة التخطيط، مديرية التخطيط العمراني في محافظة كربلاء، خريطة التصميم الاساس بمقياس رسم ١:٥٠٠٠.

### هيكلية الدراسة:

تتاول البحث الاهمية النسبية لأسباب وفاة الزوج ، والتوزيع العددي والنسبي للنساء الارامل حسب اسباب وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء .

### اولاً: الاهمية النسبية لأسباب وفاة الزوج

ان دراسة توزيع السكان بالأعداد التي تمثل مقدار ما يشكله ذلك الحجم السكاني من جملة سكان المنطقة المراد دراستها، ويعبر التوزيع النسبي عن ما يصيب الوحدة الادارية الصغيرة من مجموع الوحدة الادارية الاكبر التي تتبعها، وقد توضح النسب المئوية الاختلاف في توزيع الظاهرة خلال مدة زمنية واهميته في مدة معينة، ومهمة الجغرافي في تحليل تلك الاهمية وبيان اسباب تطورها اعتمادا على بيانات التعدادات المختلفة، ومن اهم الاسباب التي تؤدي الى وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء هي:-

اولاً: الامراض.

ثانياً: الحروب.

ثالثاً: الحوادث.

رابعاً: المشاكل العشائرية.

خامساً: الارهاب.

٢٦٨

يتضح مما تقدم ان اسباب وفاة الزوج في محافظة كربلاء متعددة، كما تبين ان هناك تبايناً كبيراً بين الوحدات الادارية من حيث الاسباب المؤدية للوفاة، وبشكل عام ان الاسباب المرضية جاءت بالمرتبة الاولى من حيث اهميتها النسبية في منطقة الدراسة، وكما مبين في الجدول (١) والشكل (١)، اذ بلغ عدد الوفيات من الذكور بسبب المرض (٩٠١) نسمة، شكلوا نسبة (٦٤%)، وجاءت الحوادث بالمرتبة الثانية فبلغت اعداد المتوفين بسبب الحوادث (٣٥٦) نسمة وبنسبة بلغت (٢٥%)، وجاء بالمرتبة الثالثة سبب الوفاة الحرب والارهاب بلغ عدد المتوفين في الحرب او الارهاب في المحافظة (٧٠، ٧١) نسمة على التوالي بنسبة بلغت (٥%) لكل منهما، فيما احتلت وفيات الذكور بسبب المشاكل العشائرية المرتبة الاخيرة من حيث اهميتها النسبية فبلغت اعداد (١٠) نسمة شكلت نسبة (١%) من اجمالي حالات الوفيات في محافظة كربلاء.

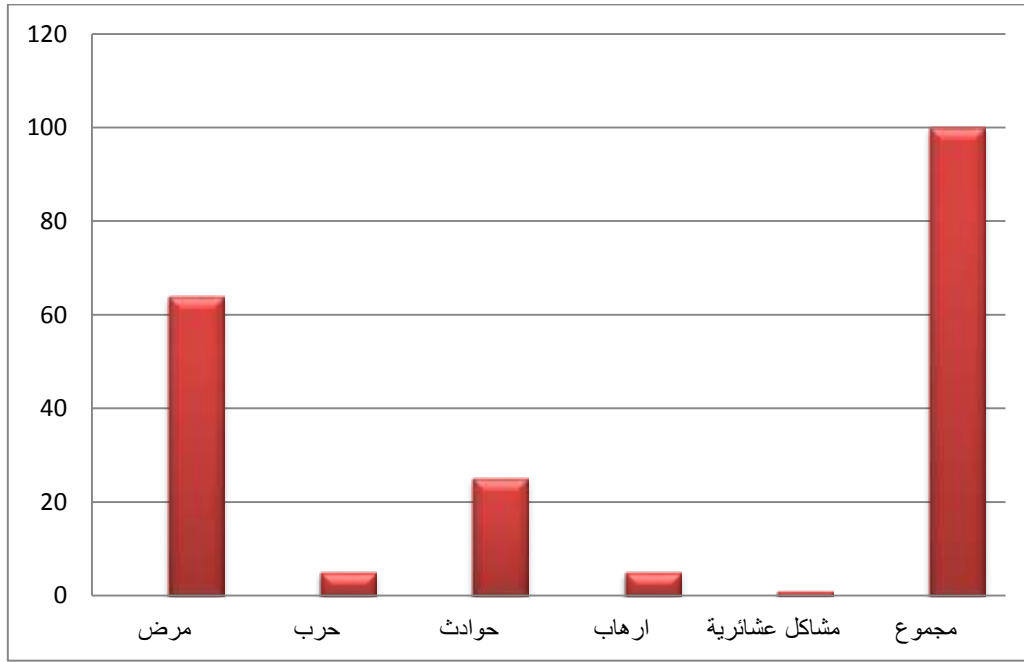
### جدول (١) الاهمية النسبية لأسباب وفاة الزوج في محافظة كربلاء عام ٢٠٢٠.

الاسباب	عدد حالات الوفاة	النسبة %
المرض	٩٠١	٦٤
الحرب	٧٠	٥
الحوادث	٣٥٦	٢٥
الارهاب	٧١	٥

المشاكل العشائرية	١٠	١
المجموع	١٤٠٨	%١٠٠

المصدر: العمل الميداني، استمارة الاستبيان ٢٠٢٠.

### شكل (١) الاهمية النسبية لأسباب وفاة الزوج في محافظة كربلاء عام ٢٠٢٠.



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات جدول (١).

### ثانياً: التوزيع العددي والنسبي لأسباب وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء ١- الامراض

المرض هو انحراف عن الحالة الطبيعية للجسم للحد الذي تصبح فيه الفعاليات الفسيولوجية للأنسجة غير كافية لإعادة الجسم لحالته الطبيعية والمرض قد يحدث على شكل وباء او قد يكون متوطناً<sup>(١)</sup>، ومن خلال الجدول (٢)، والجدول (٣)، والشكل (٢)، يتضح ان نسبة المتوفين المتزوجين الذكور في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء عام ٢٠٢٠، ان مركز قضاء كربلاء جاء بأعلى الاعداد والنسب حيث بلغ عدد حالات الوفاة بسبب الامراض (٥٣٥) حالة وبنسبة (٥٩,٣%)، وبالمرتبة الثانية مركز قضاء الهندية بواقع (١٠٢) حالة وبنسبة (١١,٤%)، ونجد ناحية الحر بالمرتبة الثالثة بواقع (٩٧) حالة وبنسبة (١١%)، وبالمرتبة الرابعة قضاء الحسينية بواقع (٩٦) حالة وبنسبة (١٠,٦%)، ونجد بالمرتبة الخامسة قضاء الجدول الغربي بواقع (٣٨) حالة وبنسبة (٤,٢%)، وبالمرتبة السادسة نجد ناحية الخيرات بواقع (٢٠) حالة وبنسبة (٢٢,١%)، اما مركز قضاء عين التمر جاء بالمرتبة الاخيرة بواقع (١٣) حالة وبنسبة (١,٤%).

يظهر التباين النسبي الكبير واضحا بين الوحدات الادارية من حيث المرض كأحد اسباب وفاة الزوج، ويرجع سبب هذا التباين الى ضعف الخدمات الصحية وعدم وجود المراكز الصحية التخصصية الكافية لتغطية احتياجات السكان في الوحدات الادارية للمحافظة.

## ٢- الحوادث

تعد الحوادث بالمرتبة الثانية من حيث اهميتها النسبية، وقد بلغت نسبتها (٢٥%) في محافظة كربلاء، ويقصد بالحوادث المسببة للوفاة هي الاسباب الخارجية الطارئة على الافراد الناتجة عن حوادث الطرق والغرق والحرق والتسمم والسقوط والتفجيرات والصعق الكهربائي والحوادث المنزلية. وتأتي حوادث السير والممرور من ناحية اسباب الوفاة بالمرتبة الثانية ولا تتوقف الحوادث عند وفاة الافراد بل تمتد الى الخسائر الاقتصادية والاجتماعية، وفقدان رب الاسرة سيؤدي الى خسائر كبيرة على مستوى الاسرة والمجتمع<sup>(١)</sup>.

يتضح من الجدول (٢) والجدول (٣)، والشكل (٢)، التباين في التوزيع العددي والنسبي لأعداد المتوفين بسبب الحوادث والذي بلغ (٣٥٦) حالة وبنسبة (٢٥%) من مجموع الوفيات في محافظة كربلاء، وتتباين الوفيات على مستوى الوحدات الادارية، اذ جاء مركز قضاء كربلاء بالمرتبة الاولى بواقع (١٧٢) حالة وبنسبة (٤٨,٣%)، وبالمرتبة الثانية ناحية الحر بواقع (٤٩) حالة وبنسبة (١٤%)، اما بالمرتبة الثالثة والرابعة قضاء الحسينية ومركز قضاء الهندية بواقع (٤٧، ٤٨) حالة وبنسب (١٣,٢%، ١٣,٤%) على التوالي، وبالمرتبة الخامسة نجد قضاء الجدول الغربي بواقع (١٨) حالة وبنسبة (٥%)، وبالمرتبتين الاخيرتين نجد ناحية الخيرات ومركز قضاء عين النمر بواقع (٨، ١٤) حالة وبنسب (٣,٩%، ٢,٢%) على التوالي.

## ٣- الارهاب

يعد الارهاب من الظواهر الاجتماعية التي تتشأ وتزداد في ظل عوامل نفسية، واجتماعية تحت ظروف سياسية واقتصادية وثقافية معينة<sup>(١)</sup>، وحسب تعريف الامم المتحدة فإن الارهاب هو كل نشاط اجرامي موجة الى دولة معينة ويهدف الى حالة من الرعب في الدولة او اي سلطة من سلطاتها وجماعة معينة منها<sup>(١)</sup>.

كما تعد مفردة الارهاب مفردة قديمة تطلق على الذين يسلكون سبل العنف لتحقيق اهدافهم السياسية<sup>(١)</sup>،

ولقد تعرضت محافظة كربلاء تعرضت الى عدة عمليات ارهابية اودت بحياة المواطنين الابرياء، وذلك نتيجة لعدم تأمين الطريق البري الذي يربط صحراء الرزازة بمحافظة الانبار، كما تعرض مركز قضاء كربلاء الى عدة انفجارات بواسطة سيارات مفخخة وعبوات ناسفة وذلك في اعوام (٢٠٠٨، ٢٠١٣، ٢٠١٦، ٢٠١٩)<sup>(١)</sup>.

يتضح من الجدول (٢)، والجدول (٣)، والشكل (٢)، ان نسبة الوفيات بسبب الارهاب تباينت بين الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء، اذ جاء مركز قضاء الهندية بالمرتبة الاولى بواقع (٢٢) حالة وبنسبة (٣١%)، وبالمرتبة الثانية ناحية الحر بواقع (١٨) حالة وبنسبة (٢٥%)، ونجد بالمرتبة الثالثة مركز قضاء كربلاء بواقع

(٨) حالة وبنسبة (١١,٢%)، وبالمرتبة الرابعة نجد قضاء الحسينية بواقع (٦) حالة وبنسبة (٩%)، اما وقضاء الجدول الغربي وقضاء عين التمر بالمرتبة الخامسة بواقع (٦) حالة وبنسبة (٨,٤%) لكل منهما، وبالمرتبة الاخيرة ناحية الخيرات بواقع (٥) حالة وبنسبة (٧%).

#### ٤- الحروب

ادت الحروب المتعددة التي مر بها البلد الى العديد من الازمات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية خلال العقود الماضية مثل حرب الخليج (١٩٨٠ - ١٩٨٨) والثانية (١٩٩٠-١٩٩١)، والحرب الامريكية على العراق عام (٢٠٠٣)، والحرب الاخيرة مع المنظمة الارهابية (داعش) (\*) (٢٠١٤-٢٠١٨)، كل ذلك خلف اعداد هائلة من النساء الارامل، وعندما تنشأ الحرب تؤدي الى وفيات لا تفرق بين الذكور والاناث والاطفال والشيوخ، (٧) ولكن من الامور المعروفة ان الشباب الذكور هم الذين يتحملون العبء الاكبر فيها لذلك ترتفع معدلات الذكور دون الاناث، فترتفع معدلات ترميل النساء في ظروف الحروب نتيجة وفاة الذكور المتزوجين، اذ تكون نسب وفاة الذكور اعلى من نسب وفاة الاناث المتزوجات (٨).

يتضح من الجدول (٢)، والجدول (٣)، والشكل (٢)، ان نسبة الوفيات بسبب الحروب بلغت (٥%) من مجموع الوفيات في محافظة كربلاء، وتتباين الوفيات على مستوى الوحدات الادارية، اذ جاء مركز قضاء الهندية بواقع (٢٢) حالة وبنسبة (٣١,٤%)، وبالمرتبة الثانية ناحية الحر بواقع (١٨) حالة وبنسبة (٢٦%)، وبالمرتبة الثالثة نجد مركز قضاء كربلاء بواقع (١٣) حالة وبنسبة (١٨,٥%)، وبالمرتبة الرابعة قضاء الحسينية بواقع (٩) حالة وبنسبة (١٢,٨%)، اما المرتبة الخامسة نجد قضاء الجدول الغربي بواقع (٤) حالة وبنسبة (٥,٧%)، وبالمرتبة الاخيرة نجد ناحية الخيرات ومركز قضاء عين التمر بواقع (٢) حالة وبنسبة (٢,٨%) لكل منهما.

#### ٥- المشكلات العشائرية

تشكل العشائر العراقية مجموعات عديدة ومتفرقة من المجتمع العراقي، وكان معظمها يقطن خارج المدن، منها ما كان مستقرا في مناطق احواض الانهار وفروعها او متنقلا في مناطق متعددة من العراق، ويمكن تقسيمها من حيث اوضاعها الاقتصادية والاجتماعية الى قسمين، العشائر الرحالة (البدو)، والعشائر المستقرة اهل القرى والارياف (٩).

لم يفتقر يوما المشهد السياسي في تاريخ العراق الحديث عن البنية الاجتماعية العشائرية ان لم تكن على الدوام انعكاسا لها، فموجات الهجرة المستمرة من الارياف الى حواضر المدن جعل من الاخيرة وحدودها امتدادا للقبائل المحيطة بها، الامر الذي جعل هذه العشائر تشكل على الدوام هاجس للسياسيين والحكام في المراكز او في الاطراف (١٠).

هناك حالات من الوفيات الناتجة عن المشاجرات العشائرية في منطقة الدراسة تبلغ (١٠) حالة موزعة على الوحدات الادارية وهي تشكل نسبة (١%) من المجموع الكلي للوفيات المسجلة في محافظة كربلاء، وتتباين

الاعداد والنسب كما يوضح الجدول (٥٤)، والجدول (٥٥)، والشكل (٢٧)، بالمرتبة الاولى نجد مركز قضاء الهندية بواقع (٤) حالة وبنسبة (٤٠%)، وبالمرتبة الثانية قضاء الحسينية بواقع (٣) حالة وبنسبة (٣٠%)، ونجد بالمرتبة الثالثة مركز قضاء عين التمر بواقع (٢) حالة وبنسبة (٢٠%)، و المرتبة الاخيرة ناحية الحر بواقع (١) حالة وبنسبة (١٠%)، اما باقي الوحدات الادارية لم تسجل اي حالة.

جدول (٢) التوزيع العددي للنساء الارامل حسب سبب وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء عام ٢٠٢٠.

الوحدة الادارية	سبب وفاة الزوج	مركز قضاء كربلاء	قضاء الحسينية	ناحية الحر	مركز قضاء الهندية	قضاء الجدول الغربي	ناحية الخيرات	مركز قضاء عين التمر	المجموع
الامراض	٥٣٥	٩٦	٩٧	١٠٢	٣٨	٢٠	١٣	٩٠١	
الحروب	١٣	٩	١٨	٢٢	٤	٢	٢	٧٠	
الحوادث	١٧٢	٤٨	٤٩	٤٧	١٨	١٤	٨	٣٥٦	
الارهاب	٨	٦	١٨	٢٢	٦	٥	٦	٧١	
المشكلات العشائرية	-	٣	١	٤	-	-	٢	١٠	

المصدر: من عمل الباحثة اعتماداً على الدراسة الميدانية عام ٢٠٢٠.

جدول (٣) التوزيع النسبي للنساء الارامل حسب سبب وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء عام

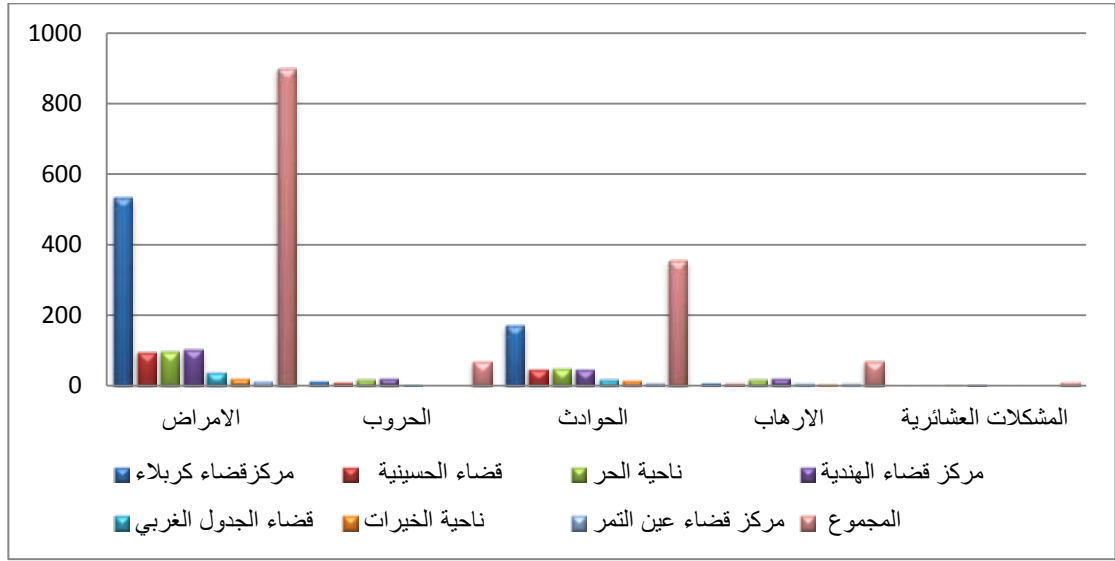
٢٠٢٠.

الوحدة الادارية	سبب وفاة الزوج	مركز قضاء كربلاء	قضاء الحسينية	ناحية الحر	مركز قضاء الهندية	قضاء الجدول الغربي	ناحية الخيرات	مركز قضاء عين التمر	المجموع
الامراض	٥٩,٣	١٠,٦	١١	١١,٤	٤,٢	٢,١	١,٤	١٠٠	
الحروب	١٨,٥	١٢,٨	٢٦	٣١,٤	٥,٧	٢,٨	٢,٨	١٠٠	
الحوادث	٤٨,٣	١٣,٤	١٤	١٣,٢	٥	٣,٩	٢,٢	١٠٠	

الإرهاب	١١,٢	٩	٢٥	٣١	٨,٤	٧	٨,٤	١٠٠
المشكلات العشائرية	-	٣٠	١٠	٤٠	-	-	٢٠	١٠٠

المصدر: من عمل الباحثة اعتماداً على الجدول (٢).

شكل (٢) التوزيع العددي للنساء الارامل حسب سبب وفاة الزوج في الوحدات الادارية لمحافظة كربلاء عام ٢٠٢٠.



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات جدول (٢)

### الاستنتاجات

- ١- تعددت اسباب الوفاة في محافظة كربلاء وكان ابرزها الوفاة بسبب الامراض حيث بلغ العدد (٩٠١) حالة
- ٢- جاء سبب الوفاة بالحوادث بالمرتبة الثانية اذ بلغ العدد (٣٥٦) حالة.
- ٣- بلغ عدد حالات الوفاة للرجال بسبب الارهاب الذي تعرضت له محافظة كربلاء في التفجيرات التي حصلت في عام (٢٠١٩, ٢٠١٦, ٢٠١٣, ٢٠٠٨) (٧١) حالة من حجم العينة البالغ (١٤٠٨).
- ٤- بلغ عدد حالات الوفاة بسبب الحروب (٧٠) حالة من حجم العينة المدروسة .
- ٥- بالمرتبة الاخيرة جاء سبب الوفاة بسبب المشكلات العشائرية حيث بلغ العدد (١٠) حالات اغلبها في الوحدات الادارية ذات الطابع الريفي.

### المقترحات:

- ١- عمل مسوحات دقيقة لأعداد السكان ومعرفة توزيعهم وكثافتهم حسب الوحدات الادارية.
- ٢- زيادة عدد المراكز الصحية ورفدها بكوادر واجهزة من اجل النهوض بالواقع الصحي في المحافظة.
- ٣- تحسين الواقع الاقتصادي للأفراد لكي يساعدهم ذلك في المتابعة الدورية.

- ٤- عدم السماح للفئات العمرية الصغيرة من قيادة المركبات ووضع شروط تعمل على تقليل نسبة الحوادث.  
٥- عدم السماح لحل المشكلات العشائرية الا عن طريق القانون، ووضع عقوبات صارمة لكل شخص يقوم بأخذ حقه عن طريق الثأر.

### قائمة المصادر والهوامش

- ١- حمدي احمد الديب، مدخل الى الاتجاهات الحديثة في الجغرافية الحديثة، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ٢٠١١، ص٢١.
  - ٢- محمد فتحي عبد الوهاب، الامراض المستوطنة والامراض المنقولة للإنسان، مؤسسة الاهرام، القاهرة، ١٩٩٥، ص٥.
  - ٣- حمادي عباس حمادي الشبيري، التغيرات السكانية في محافظة القادسية، دراسة في جغرافية السكان ١٩٧٧-١٩٩٧، اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، ٢٠٠٥، ص٦٨.
  - ٤- احمد حميد رسام البركات، التحليل المكاني لترمل النساء في محافظة المثنى، مصدر سابق، ص١٣٦.
  - ٥- علاء عباس كاظم القصير، انتفاضات عشائر الفرات الاوسط واثرها على الاحداث السياسية في العراق (١٩٣٣ - ١٩٨٥)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية للعلوم الانسانية قسم التاريخ، جامعة المثنى، ٢٠١٧، ص٢٩.
  - ٦- دنيا جواد، الارهاب في العراق دراسة في الاسباب الحقيقية (دراسة تحليلية لأسباب الارهاب في العراق ومتغيراته الاجتماعية والسياسية)، مجلة العلوم السياسية، العدد ٤٣، ٢٠١١، ص١٣١.
  - ٧- علي حمزة عسل الخفاجي، مشكلة الارهاب، مجلة جامعة كربلاء العلمية، المجلد الخامس، العدد الرابع، انساني، ٢٠٠٧، ص١٣.
  - ٨- فرج محمد لامة، اعادة اختراع الارهاب بعد ١١ سبتمبر، امواج للنشر والتوزيع، عمان، الاردن، ٢٠١٥، ص١٥.
  - ٩- احمد حميد رسام البركات، التحليل المكاني لترمل النساء في محافظة المثنى، كلية التربية للعلوم الانسانية، جامعة البصرة، ٢٠١٩، ص١٣٦.
  - ١٠- علاء عباس كاظم القصير، انتفاضات عشائر الفرات الاوسط واثرها على الاحداث السياسية في العراق (١٩٣٣ - ١٩٨٥)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية للعلوم الانسانية قسم التاريخ، جامعة المثنى، ٢٠١٧، ص٢٩.
  - ١١- جمهورية العراق، وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، خريطة محافظة كربلاء الادارية، بمقياس ١:١٠٠٠٠٠٠.
  - ١٢- جمهورية العراق، وزارة التخطيط، مديرية التخطيط العمراني في محافظة كربلاء، خريطة التصميم الاساس بمقياس رسم ١:٥٠٠٠.
  - ١٣- وزارة الداخلية، المديرية العامة لشرطة محافظة كربلاء، بيانات غير منشورة، ٢٠٢٠.
- \*داعش: هو تنظيم مسلح يتبع فكر الجماعات السلفية هدفه القتل والسلب وترويع الافراد. ينظر: دنيا جواد، الارهاب في العراق دراسة في الاسباب الحقيقية (دراسة تحليلية لأسباب الارهاب في العراق ومتغيراته الاجتماعية والسياسية)، مصدر سابق، ص٩٣.