



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

قسم الجغرافية

# أثر الرعاية الصحية في تباين معدلات وفيات الأطفال الرضع في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية للفترة (1990\_2015م)

مها عبدالله حسين الراشدي

رسالة ماجستير

الجغرافية

بإشراف

الأستاذ المساعد

الدكتور ذنون يونس العبيدي

2018م

1439هـ

## المستخلص

تهدف هذه الدراسة إلى معرفة أثر الرعاية الصحية في تباين معدلات وفيات الأطفال الرضع في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية للمدة (1990\_2015) وصولاً إلى معرفة أثر العوامل الديموغرافية والإقتصادية والإجتماعية المؤثرة في تباين هذا المعدل، ومن خلال هذا البحث إتضح أنّ هناك انخفاض مستمر في معدل وفيات الأطفال الرضع في دول مجلس التعاون الخليجي، ناتج عن تطور الخدمات في هذه الدول ولتحقيق هذا الهدف تمّ الاعتماد على بيانات وإحصائيات اللجنة الإقتصادية والإجتماعية لغربي آسيا الصادرة من الأمم المتحدة، وعلى بيانات الصحة العالمية الصادرة من منظمة الصحة العالمية، وعلى بيانات المركز الإحصائي لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، وعلى بيانات الأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربية، وتقارير التنمية البشرية بالإضافة إلى بيانات منظمة اليونسيف.

ومن خلال هذه البيانات تمّ قياس مجموعة كبيرة من المؤشرات الخاصة بوفيات الأطفال الرضع والصحة الإنجابية للمرأة بالإعتماد على البرنامج الإحصائي (SPSS)، واعتمدت الباحثة على أسلوب التحليل الوصفي لإعطاء صورة عن المتغيرات التي شملها البحث ومعرفة علاقة كلّ منهما بمستوى وفيات الأطفال الرضع، حيث تمّ استخدام الجداول والأشكال البيانية والخرائط بالإعتماد على برامج نظم المعلومات الجغرافية لتحقيق ذلك الهدف.

أما أهم النتائج التي توصل إليها البحث فهي:ـ

1. إنّ معدل وفيات الأطفال الرضع في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية متباين بين الدول الست، لكنّه في انخفاض مستمر، حيث بلغ المعدل العام لوفيات الرضع (17) بالألف للمدة (1990\_1995)، إلا أنّه انخفض حتى وصل (8,9) بالألف للمدة (2010\_2015)، وهذا نتيجة التطور المستمر في الخدمات الصحية.
2. إنّ معدل وفيات الأطفال الرضع في دول مجلس التعاون الخليجي يتباين ما بين أقطاره للمدة (1990\_2015)، إذ ينحصر ما بين المعدل المنخفض ليشمل دولة الإمارات العربية المتحدة بمعدل (8,9) بالألف، نتيجة لإرتفاع مستوى الخدمات الصحية المقدمة لسكانها، وبين المعدل المتوسط ليشمل ثلاث دول هي الكويت، وعمان وقطر، بمعدل (9,8 و10,8 و10,3) بالألف، حيث شكّلت هذه الدول (18,39%) من مجمل سكان دول مجلس التعاون الخليجي، ويعكس هذا التحسن النسبي في قطاع الصحة فيها للمدة المذكورة، أما المعدل المرتفع فاشتمل على دولتين هما المملكة العربية السعودية والبحرين، بمعدل (12,4 و25,7) بالألف، والتي شكّلت نسبة (64,18%) من مجمل سكان دول المجلس، فينعكس هذا في انخفاض مستوى الخدمات الصحية فيها نتيجة عوامل صحية وإجتماعية وبيئية.

3. أمّا عن تأثير العوامل الصحية والاجتماعية والاقتصادية فنجدها تتباين ما بين ارتباط طردي قوي وذو دلالة إحصائية, يتمثل في عمر المرأة عند الإنجاب الأول (اقل من 15 سنة) حيث وصل إلى (\*\*0.971), ومعدلات الأمية لدى النساء البالغات إلى (\*\*0.941), وبين ارتباط عكسي سالب قوي تمثل في حالات الولادة بأشرف عاملين صحيين حيث وصل إلى (\*\*-0.893), ومعدل نصيب الفرد من الدخل القومي حيث وصل إلى (-0.725).

ولقد اقترحت الباحثة بالعمل على زيادة حملات التوعية والتثقيف لكلّ من الأمهات والفتيات في مختلف النواحي التي تتعلق بالصحة الإنجابية وخطورة الزواج المبكر, والعمل على تحسين نوعية الخدمات في بعض دول المجلس وخاصة تلك التي أثبتت ارتفاع معدل الوفيات فيها, وبضرورة التبليغ عن حالات الوفاة للأطفال الرضع من أجل التعرف على مستوياتها واتجاهاتها وبالتالي سبل معالجتها.

### *Abstract*

The study aims at understanding the impact of the progress of health services in reducing infant mortality rate in the GCC in the period from (1990) to (2015), to show the influence of the demographic, economic and social factors on this varying rate.

The study shows that the reason behind the continuous decrease in the rate of infant mortality of these countries is health services progress, to achieve this goal, the study depends on data and statistics of economic and social commission for west Asia, data of world health organization, statistical data of the GCC countries, data of the general secretariat of the GCC, the reports of human development and data of unicef.

Through this data a large set of special effects were measured for infant mortality and childbearing program (spss), the researcher adopted the method of descriptive analysis to show the variables covered by the research and know each other's relationship with the level of infant mortality, tables, charts and maps were used drawing on (Gis) programs to achieve that goal.

The most important findings of the study one: \_

1\_ Infant mortality rate in the GCC countries is different among the six countries but it is in a continuous decline, the rate of infant mortality was (17) per thousand, from the period (1995) to (1990), but the rate decreased to reach (8.9) per thousand from the period (2010) to (2015), as a result of the continuous development of health services.

2\_ Infant mortality rate in the GCC countries varies from (1990) to (2015), it ranges from the low rate in the United Arab Emirates (8.9) per thousand, as a result of the high level of health services, and the medial level in three countries Kuwait, Oman and Qatar (9.8, 10.8 and 10.3) per thousand, these countries represent (18.39%) of the GCC, this reflects the relative improvement in the health sector in this period, the high rate includes two countries Saudi Arabia and Bahrain (25.7 and 12.4) per thousand, which represent (64.18%) of population of the GCC as a result of the low level of health services and other health, social and environmental factors.

3\_ As too the impact of health, social and economic factors they vary from strong statistical relation, including woman's age at first childbirth (less than 15) which reaches (.971\*\*), and illiteracy rates among adult women (.941\*\*), to a strong negative reverse relation which represents birth cases under the control of medical personnel where he reached (-.893\*), and the national income rate of each person which reaches (-.725).

## Abstract

---

The researcher recommends to increase awareness and education campaigns for all mothers and girls in the sectors of child bearing and the risk of early marriages, improving the quality of health services in some of the countries of the GCC, specially in those countries which witnessed high rate of child mortality, and to record all infant mortality cases to know, its levels and direction in order to solve the reason behind them.

**Ministry of higher education**

**And scientific research**

**University of Mosul/College of Humanities**

**Department of geography**



**The impact of health care on the  
difference in infant mortality rate in the  
countries of GCC (1990\_2015)**

**Maha Abdulla Hussain AL\_Rashedy**

**M.A.Thesis**

**Geophgray**

**Under the supervision of Assistant Professor**

**Dr. Thanoon Yonis AL\_Obeidi**

**2018 A.D**

**1439A.H**