

التحليل المكاني لواقع الخدمات الصحية وكفاءتها في مدينة الكوفة لعام ٢٠١٧

ا. م.د. ظلال جواد كاظم

جامعة الكوفة/ كلية التربية للبنات/ العراق

الكلمات المفتاحية: التحليل المكاني - لواقع الخدمات الصحية - في مدينة الكوفة

Spatial analysis of the reality and efficiency of health services in the city of Kufa, 2017

Key words: spatial analysis - of the reality of health services - in the city of Kufa

Assistant Professor dr.dhilal Jawad Kadhim Yassin

University of Kufa/ Faculty of Education for woman

President Department of Geograph

dhilalj.kadhim@uokufa.edu.iq

المستخلص: ان الهدف الرئيسي من البحث هو لإظهار النمو السكاني ومشكلات توفير الخدمات الصحية و الارتكازية في مدينة الكوفة وفقاً للمعايير التخطيطية المحلية المعتمدة ، ولتحقيق هذا الهدف تم دراسة النمو السكاني والعمراني لمدينة الكوفة وتوزيع وتقييم الخدمات الصحية و الارتكازية على مستوى احيائها السكنية .

وتمت الاستعانة بأجراء العمل الميداني الذي شمل المؤسسات المرتبطة بالخدمات واعتمدت الأساليب الرياضية ونسب التركيز السكاني ومركز الثقل المكاني والسكاني والخدمي ، فضلاً عن استعمال نظم المعلومات (GIS) في رسم الخرائط وتحديد مساحة الاحياء السكنية ، و اظهرت الدراسة تدني مستوى الخدمات الصحية و الارتكازية في عموم المدينة من كفايتها عددياً وكفاءتها اداءً وتوزيعاً .

Abstract: The main objective of the research is to show the population growth and the problems of providing health and support services in the city of Kufa in accordance with the approved local planning standards, and to achieve this goal, the population and urban growth of Kufa was studied and the distribution and evaluation of health services and focus on the level of its residential neighborhoods. The field work procedure, which included the institutions associated with services, was used and the mathematical methods, population concentration ratios, and the spatial, population and service center of gravity, were used, as well as the use of information systems (GIS) in mapping and defining the area of residential neighborhoods, and the study

showed the low level of health and focus services throughout the city From its numerically sufficiency, performance and distribution.