

University of Telafer College of Nursing



Research Title:

Assessment of Nurses knowledge towards covid-19 In Al-Khansaa Teaching Hospital

Students:

Baker Ahmed Mohammed Ali, Rawaa Abdullah Abbas Haifa Saleh Hamid

Supervised by: Dr. Ihsan H. Zainel

Abstract

Coronavirus remains an important public health issue both nationally and globally, so all healthcare professionals including nurses should have current knowledge to educate their patients about Coronavirus and provide appropriate referral and support mechanisms.

The descriptive design was conducted from 26 April to 16 June 2021. The study sample consisting of 60 nurses was deliberately selected at Al-Khansa Hospital in Mosul city. The selection of samples based on special criteria; All nurses who were working at Al-Khansa Hospital during the study period. In order to assess the nurses' knowledge, a special questionnaire was prepared by researchers and supervisors, consisting of **two parts**:

- 1. The first part: includes the socio-demographic characteristics of nurses such as (age, gender, marital status, infected with Covid 19 virus or not, education level, years of experience).
- 2. Part 2: Includes information related to assessing nursing knowledge about covid19, and consists of sixteen parts. The information contained in this study was then analyzed by applying two types of statistics, including frequency and percentage.

The results showed that the majority of nurses (55%) were between the ages of (13 to 40 years), and the majority of them (71.6%) were males. The study also found that most of nurses' knowledge varied between good and middle about the covid19.

According to these results, the study recommended holding seminars, lectures and educational conferences in hospitals about the Coronavirus to improve the nurses knowledge, especially hospitals where there are cases of Coronavirus, because the nurses will be in direct contact with patients who suffer from Coronavirus.

جامعة تلعفر كلية التمريض

عنوان البحث: تقييم معرفة الممرضات نحو كوفيد ١٩ بمستشفى الخنساء التعليمي

الطلاب: بكر أحمد محمد على ، روعة عبدالله عباس ، حيفا صالح حامد

بإشراف: د. احسان حسن زينل

الملخص

لا يزال فيروس كورونا يمثل مشكلة صحية عامة مهمة على الصعيدين الوطني والعالمي ، لذلك يجب أن يكون لدى جميع المتخصصين في الرعاية الصحية بما في ذلك الممرضات المعرفة الحالية لتثقيف مرضاهم حول فيروس كورونا وتوفير آليات الإحالة والدعم المناسبة.

تم إجراء التصميم الوصفي في الفترة من ٢٦ أبريل إلى ١٦ يونيو ٢٠٢١. وقد تم اختيار عينة الدراسة المكونة من ٢٠ ممرضة في مستشفى الخنساء في مدينة الموصل. اختيار العينات على أساس معايير خاصة ؟ جميع الممرضين الذين كانوا يعملون في مستشفى الخنساء خلال فترة الدراسة. من أجل تقييم معرفة الممرضات ، تم إعداد استبيان خاص من قبل الباحثين والمشرفين يتكون من جزأين:

1. الجزء الأول: يشمل الخصائص الاجتماعية والديموغرافية للممرضات مثل (العمر ، الجنس ، الحالة الاجتماعية ، المصاب بفيروس كوفيد ١٩ أم لا ، المستوى التعليمي ، سنوات الخبرة).

٢. الجزء الثاني: يتضمن معلومات تتعلق بتقييم المعرفة التمريضية حول مرض كوفيد ١٩ ، ويتكون من ستة عشر جزءًا ، ثم تم تحليل المعلومات الواردة في هذه الدراسة من خلال تطبيق نوعين من الإحصائيات ، بما في ذلك التكرار والنسبة المئوية.

وأظهرت النتائج أن غالبية الممرضات (٥٥٪) تتراوح أعمارهن بين (١٣ - ٤٠ سنة) وغالبيتهم (٢١.٦٪) من الذكور. ووجدت الدراسة أيضًا أن معرفة معظم الممرضات تفاوتت بين الجيد والمتوسط حول فيروس كورونا.

وبحسب هذه النتائج أوصت الدراسة بعقد ندوات ومحاضرات ومؤتمرات تثقيفية في المستشفيات حول فيروس كورونا ، لأن كورونا لتحسين معرفة الممرضات خاصة المستشفيات التي توجد بها حالات إصابة بفيروس كورونا ، لأن الممرضات سيكونون على اتصال مباشر بمرضى فيروس كورونا.