



Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Mosul
College of Nursing



**Knowledge of Nursing Students about Pediatric Physical
Restraint at University of Mosul**

Graduation Project Submitted By:

Ibrahim Ziyad Abd Kareem

Ahmad Mohammed Khdair

Waleed Khalid Dahesh

Laith Ali Sabah

Deyaa Ahmad Mahmood

Sultan Abase Sultan

To the Department of Clinical Nursing Sciences
College of Nursing / University of Mosul
in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree B.Sc. in Nursing

Supervised by:

Luay Amjed Mahmood AL.Waly

Lecturer

٢٠٢٢A.D

١٤٤٣A.H

Abstract

Aim of the study: Identifying knowledge of senior nursing students about pediatric physical restraint at university of Mosul.

Method: A cross-sectional design was used to achieve the objectives of this study, which was conducted in the periods (1 December 2021 to 10 May 2022). A total of 120 senior nursing students gave their consent to participate in this study. A questionnaire administered by researchers was used to obtain information about the socio-demographic characteristics of the participating and their knowledge about pediatric physical restraint. The total scores of knowledge level were categorized into three levels: Poor knowledge (0-8), and Average knowledge (9-16), Good knowledge (17-24). The data analysis by using SPSS version 24.

Results: The study results show that 18% of the respondents had poor knowledge, 58% had average knowledge, and 23% had good knowledge. And there is a no significant association found between level of knowledge and socio-demographic.

Conclusions: The level of knowledge about pediatric physical restraint was enough for the senior nursing students but we need to expand this knowledge.

Recommendations: Plan and implement various educational programs regarding physical restraint to expand nursing student knowledge about physical restraint.

Key words: physical, restraint, nursing.

المستخلص

هدف الدراسة: التعرف على معارف طلبة التمريض حول ضبط الجسدي للأطفال في جامعة الموصل.

الطريقة: تم استخدام تصميم مقطعي لتحقيق أهداف هذه الدراسة التي أجريت في فترة (من ٢٠٢١/١٢/١ إلى ٢٠٢٢/٥/١٠) أعطى ما مجموعه ١٢٠ طالب في السنة الرابعة موافقتهم على المشاركة في هذه الدراسة. تم استخدام استبيان يديره الباحثون للحصول على معلومات حول الخصائص الاجتماعية والديموغرافية للطلبة المشاركين ومعرفتهم حول ضبط الجسدي للأطفال. تم تصنيف الدرجات الإجمالية لمستوى المعرفة إلى ثلاثة مستويات: معرفة ضعيفة (٠-٨) ، معرفة متوسطة (٩-١٦) ، معرفة جيدة (١٧-٢٤). تم تحليل البيانات باستخدام الإصدار ٢٣ من SPSS.

النتائج: أظهرت نتائج الدراسة أن ٠.٨٪ من المستجيبين لديهم معرفة ضعيفة، و ٥٥.٨٪ لديهم معرفة متوسطة، و ٤٣.٣٪ لديهم معرفة جيدة. ولا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى المعرفة والديموغرافية الاجتماعية.

الاستنتاجات: كان مستوى المعرفة حول ضبط النفس الجسدي للأطفال كافياً لطلبة التمريض لكننا بحاجة إلى توسيع هذه المعرفة.

التوصيات: تخطيط وتنفيذ البرامج التعليمية المختلفة المتعلقة بالثقافة الجسدي لتوسيع معرفة طلاب التمريض حول التقييد الجسدي في الأطفال.

الكلمات المفتاحية: تقييد، الجسدي، التمريض.



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الموصل
كلية التمريض



معارف طلبة التمريض حول التقييد الجسدي للأطفال في

جامعة الموصل

بحث تخرج تقدم به

وليد خالد دهش
سلطان عباس سلطان
ليث علي صباح

ابراهيم زياد عبد الكريم
ضياء احمد محمود
احمد محمد خضير

إلى رئاسة فرع العلوم التمريضية السريرية
كلية التمريض / جامعة الموصل
كجزء من متطلبات نيل شهادة البكالوريوس في علوم التمريض

بإشراف

لؤي أمجد محمود الولي

مدرس

٢٠٢٢م

١٤٤٣هـ