

اسم الطالب	شيماء نجم عبد جادر
عنوان الرسالة	<i>Nursing role during magnetic pesonance lmaging</i>
	الدور التمريضي اثناء الفحص بالرنين المغناطيسي

### الخلاصة

تهدف هذه الدراسة إلى تكوين كراسة تصف الخطوات التي يجب اتباعها من قبل الممرضة في وحدة الرنين المغناطيسي. وتتكون الدراسة من ثلاث مراحل وتبدأ المرحلة الأولى بتقييم معرفة الكادر التمريضي العاملين في الوحدة ، وتمثل المرحلة الثانية إعداد برنامج تثقيفي للكادر التمريضي للعاملين في وحدة الرنين وكيفية تقديم العناية الصحية المناسبة. أما في المرحلة الثالثة تم إجراء تقييم لتأثير البرنامج على معرفة الكادر التمريضي. وقد أجريت الدراسة في وحدة الرنين المغناطيسي في مستشفى الرازي التعليمي العام في الموصل للفترة من الأول من تشرين الأول ٢٠٠٢ إلى الأول من كانون الأول ٢٠٠٣ ، وشملت عينة الدراسة ٢٠ من الكادر التمريضي وقد بينت نتائج الدراسة أن نوعية العناية التمريضية لم تصل إلى المستوى المطلوب بسبب نقص كفاءة الكادر التمريضي متمثلاً بنقص المعلومات عن الفحص بالرنين المغناطيسي وهذا بالتالي يؤثر على نوع العناية بالإضافة إلى ذلك كشفت النتائج إن البرنامج التثقيفي له تأثير إيجابي كبير في تحسين معرفة الكادر التمريضي بالعناية التمريضية للمرضى الخاضعين للفحص .

### Abstract

**This** study aims at the construction of a manual, describing the steps that should be followed by the nurse in the MRI unit. The present study consisted of three stages. The first started with the assessment of nursing staff knowledge working in the MRI unit. The second stage represents need assessment and orientation to prepare an educational program for the nursing staff working in MRI unit and how to provide the appropriate health care. In the third stage, the evaluation of the effect of the educational program on the type of nursing care provided. The study was performed in the MRI unit at AL-Razi General Teaching Hospital in Mosul city, for the period from the first of October 2002 to the first of December, 2003. The Sample of the study included (20 subjects) of nursing staff used to work at the above unit. The result of the study showed that the quality of nursing care did not reach the desired level due to the deficiency in the level of the nursing staff, which was represented by the lack of information about MRI concerning their knowledge and its effect on the type of nursing care. In addition, the results revealed that the educational program has great and positive impact in improving the type of nursing care. Based on the above results, this study recommends the necessity for a specialized nursing care when dealing with such units and the importance of the continuous development of the nursing care through well prepared educational program.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.  
This page will not be added after purchasing Win2PDF.