# العوامل المؤثرة على التزام الممرضات لمنع القرح السريرية لدى المرضى المنومين في مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي

## أروى محمد الغامدي

## بأشراف :د. أمانى صفوت و د.الهام نقشبندي

المقدمة: القرحة السريرية هي حالة ثانوية تتطور أثناء دخول المريض المستشفى إلى فترة البقاء فيه ، ويمكن أن تطيل أقامة المريض في المستشفى ، وتؤخر شفاءه ويمكنها ان تفاقم مشاكل الحركة والعزلة الاجتماعية الهدف من الدراسة: لتحديد العوامل التي تؤثر على الوقاية من القرحة السريرية في مستشفى جامعة الملك عبد العزيز. تصميم الدراسة: تصميم وصفى علاقة مترابطة. المكان:وحدتي الباطنية والجراحة ووحدة العناية الحرجة بالقلب في مستشفى جامعة الملك عبد العزيز في جدة خلال شهرين. العينة: استخدمت العينة الهدفية وكانت مكونة من 113 مريض 113 ممرضه الأدوات المستخدمة في البحث: ثلاث أدوات هي استبيان ،قائمة التدقيق بالمراقبة و أداة تقييم مخاطر القرحة السريرية (واتر لو). النتائج: أكثر من نصف الممرضات (٦١٪) مختارات من القسم الباطني، ومن الإناث (٨٥,٨%)، بينما ( ٢,٩٤%) لديهم خبرة أكثر من ٩ سنوات، و هناك علاقة ذات دلالة إحصائية بين الحواجز التي تواجه الممرضات في منع قرحة الضغط ، معرفة الممرضات بالقرحة والتزام بمنع قرحة الضغط الاستنتاجات: الممر ضات لديهم معرفة كافية بشأن الوقاية من القرحة السريرية ، لكن معرفتهم لا تطبق دائما للممارسة لأنهم يواجهون بعض العوائق المؤثرة على امتثالهم لطرق الرعاية الصحيحة. ويمكن أن تعزز أهمية الكشف عن العوائق التي قد تؤثر على الرعاية الوقائية بأن ذلك من شأنه أن يؤدي إلى الحد من حدوث ذلك ويؤدي إلى نتائج أفضل للمرضى إن عبء العمل والنقص الكبير في الموظفين ، والمرضى غير المتعاونين، ونقص أجهزة تخفيف الضغط ، وأخير ا وجود أولويات أخرى غير قرحة الضغط تعتبر أكثر الحواجز التي تواجه التزام الممرضات فيما يتعلق بالوقاية من قرحة ضغط التوصيات: ينبغي للمدراء مراجعة عبء عمل الممرضات الذي أظهرت نتائج هذه الدراسة أنه عائقا رئيسيا في الأولوية المعطاة للوقاية من قرحة الضغط

## Factors Affecting Nurses' Compliance in Preventing Pressure Ulcer among Hospitalized Patients at King Abdulaziz University Hospital

#### Arwa Al-Ghamdi

## Supervised by: Dr. Amani Safwat & Dr. Elham Nagshabandi

**Background:** Pressure ulcer is a secondary condition developing during admission to the period of hospitalization and can extend the hospital stay, prolong the patient's recovery and aggravation of mobility restrictions and social isolation. Aim: To identify the factors that affect pressure ulcer prevention at King Abdulaziz University Hospital. **Design:** Descriptive Correlation design. Setting: this study is conducted in King Abdulaziz university hospital at Jeddah. From male and female medical, surgical units and the critical cardiac unit (CCU) during 2 months. Sample: Purposive sampling for 113 nurses and 113 patients. Tools: the three tools were used a structured questionnaire, a structured observational checklist and the Waterlow pressure ulcer risk assessment tool. Results: more than half of nurses (61%) were selected from the medical department and 85.8% were female. 46.9% had more than 9 years' experience. There was significant correlation between barriers facing nurses in preventing pressure ulcer, nurse's knowledge and compliance regarding pressure ulcer. Conclusions: Nurses have adequate knowledge regarding prevention of pressure ulcers, but they did not always apply their knowledge to practice because they were facing some barriers affecting their compliance. The heavy workload /staff shortages, uncooperative patients, a shortage of pressure-relieving devices and, the presence of priorities other than pressure ulcer considered as the most barriers facing nurses' compliance in prevention pressure ulcer. **Recommendations:** This study recommended that the managers should review nurses' workload which the findings of this study have shown to be a major barrier in the priority given to the prevention of PUs.