

## البحث الاول

### أثر تدريب العاملين في مجال الرعاية الصحية على ممارسة الحقن الآمن في مستشفيات جامعة الفيوم

#### المؤلفون

١:د.سلفانا نادي جابر ٢:اد. احمد اشرف وجدان ٣:اد.رشا حامد احمد بسيوني  
١و٢و٣:قسم الميكروبيولوجيا الطبيه والمناعه، كلية الطب، جامعة الفيوم

نوع البحث: مشترك

تاريخ ومكان النشر:

**The Egyptian Journal of Medical Microbiology**  
: Volume 27 / No.3 / July 2018, 29-36

#### ملخص البحث

**الخلفية:** تعتبر ممارسة الحقن الآمن أحد أكبر التحديات لنظام الرعاية الصحية في البلدان النامية.  
**الاهداف:** تقييم ممارسات سلامة الحقن من خلال تقييم معارف وممارسات العاملين في الرعاية الصحية تجاه سلامة الحقن قبل وبعد برنامج التدريب ، وتحديد نسبه وقوع إصابات وخز الإبر بين العاملين في الرعاية الصحية **الادوات وطرق البحث:** تم إجراء دراسة في مستشفيات جامعة الفيوم من أكتوبر ٢٠١٦ إلى يونيو ٢٠١٧. الدراسة شملت مائتين من العاملين الصحيين العاملين في ثمانية عشر قسمًا. تم استخدام الاستبيان لجمع معلومات حول المعرفة ، وتمت ملاحظه ٣٩٥ فرصة حقن باستخدام قائمة مراقبة موحدة للكشف عن ممارسات العاملين في الرعاية الصحية نحو سلامة الحقن قبل وبعد برنامج التدريب. **النتائج:** تم الكشف عن تغير كبير في معرفة العاملين في الرعاية الصحية قبل وبعد التدريب ( $P > 0.05$ ). فيما يتعلق بالممارسات ، لوحظ تحسن كبير تقريبا في جميع بنود قائمة المراقبة ( $P > 0.05$ ). كان معدل إصابات وخز الإبر 13.5% (27/200) ، وتم الحصول على أفضل نسبة من المعرفة والممارسات من طاقم حديثي الولادة ( $p > 0.001$ ) ، والمعرفة الضعيفة ( $p > 0.04$ ) والممارسات ( $p > 0.02$ ) متوسط النسبة المئوية كانوا من العاملين في الطب الباطني إما قبل أو بعد التدريب. **الخلاصة:** التدخل التدريبي وجد أنه فعال في تحسين ممارسات الحقن الآمن.