

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
FACULTAD DE MEDICINA
UNIDAD DE POSGRADO
PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA

**Aplicación de las normas de bioseguridad por
profesionales de enfermería en el servicio de
emergencia Hospital San Juan de Lurigancho 2017**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Enfermería en Salud
Pública

AUTOR

Nancy Gladys AQUINO YARINGAÑO

ASESOR

Juana Elena DURAND BARRETO

Lima - Perú

2018

RESUMEN

AUTOR: NANCY GLADYS AQUINO YARINGAÑO

ASESOR: JUANA ELENA DURAND BARRETO

El **objetivo** fue determinar la aplicación de las normas de bioseguridad por profesionales de enfermería en el servicio de emergencia - Hospital San Juan de Lurigancho 2017. **Material y Método.** El estudio fue de nivel aplicativo, tipo cuantitativo, método descriptivo simple de corte transversal, la población estuvo conformada por 30 enfermeras. La técnica fue la observación, y el instrumento la lista de cotejo. **Resultados.** Del 100% (30), 57% (17) no aplica y 43% (13) aplica. En la dimensión principio de universalidad 77% (23) no aplica y 23% (7) aplica; en la dimensión barreras de protección 63% (19) aplica y 37% (11) no aplica; y en la dimensión eliminación de residuos contaminados 67% (20) aplica y 33% (10) no aplica. Los ítems que aplica; 85% (25) el lavado de manos después de cada procedimiento, 63% (19) utiliza los guantes al momento de administrar el tratamiento, 67% (20) usa delantales /mandilones para su protección en procedimientos invasivos, aspiración de secreciones y curación de heridas, y 90% (27) cambio de ropa si fue salpicada accidentalmente con sangre y otras secreciones; y los ítems que no aplica 43% (13) las medidas de protección con los usuarios de alto riesgo, 77% (23) el correcto secado de manos, 67% (20) uso de lentes protectores, 63% (19) uso de la mascarilla. **Conclusiones.** La mayoría de los profesionales de enfermería en el servicio de emergencia aplica las normas de bioseguridad, en torno a las medidas de protección, el lavado de manos después de cada procedimiento, uso de guantes al administrar el tratamiento, usa delantales /mandilones para su protección en procedimientos invasivos; seguida por un menor porcentaje que no aplica el correcto secado de manos, uso de lentes protectores, mascarilla y uso de bolsas de color negro para los desechos sólidos no contaminados.

PALABRAS CLAVES. Aplicación de las Normas de Bioseguridad, Profesionales de Enfermería en servicio de emergencia.

SUMMARY

AUTHOR: NANCY GLADYS AQUINO YARINGAÑO

ADVISER: JUANA ELENA DURAND BARRETO

The **objective** was to determine the application of the biosafety norms by nursing professionals in front of the biological risks in emergency of the Hospital San Juan de Lurigancho - 2017. **Material and Method.** The study was of applicative level, quantitative type, simple descriptive method of cross section, the population consisted of 30 nurses. The technique was the observation, and the instrument the checklist. **Results** 100% (30), 57% (17) does not apply and 43% (13) applies. In the biosecurity principles dimension 77% (23) does not apply and 23% (7) applies; in the dimension protective barriers 63% (19) applies and 37% (11) does not apply; and in the dimension elimination of contaminated waste 67% (20) applies and 33% (10) does not apply. The items that apply; 85% (25) handwashing after each procedure, 63% (19) use gloves at the time of treatment, 67% (20) use aprons / mandibles for protection in invasive procedures, aspiration of secretions and healing of wounds, and 90% (27) change of clothes if accidentally splashed with blood and other secretions; and the items that do not apply 43% (13) the protection measures with high risk users, 77% (23) the correct drying of hands, 67% (20) use of protective lenses, 63% (19) use of the mask **Conclusions** Most nurses face the biological risks in emergency, apply protective measures, wash hands after each procedure, use gloves when administering treatment, use aprons / aprons for protection in invasive procedures; followed by a lower percentage that does not apply the correct drying of hands, use of protective glasses, mask and use of black bags for uncontaminated solid waste.

KEYWORDS. Application of the Biosafety Norms, Nursing Professionals in emergency service.