

CONOCIMIENTO Y PRÁCTICA DE LA TÉCNICA DE LAVADO DE MANOS QUIRÚRGICO DEL PERSONAL DE SALUD DEL SERVICIO DE SALA DE OPERACIONES DEL HOSPITAL DE PAMPAS 2021

KNOWLEDGE AND PRACTICE OF THE TECHNIQUE OF PERSONNEL SURGICAL HAND WASHING HEALTH SERVICE ROOM PAMPAS HOSPITAL OPERATIONS 2021

Olivia Alarcón Soto¹, Blas Oscar Sanchez Ramos¹, Silvia Anabel Huayllani Quispe¹, German Inga Huanyllani¹, Mery Luz Capcha Huamani¹

Afiliación:

¹ Universidad Nacional Autónoma de Tayacaja

Conflicto de Interés:

Los autores declaran no tener conflicto de interés.

Recibido: Diciembre 2022

Arbitrado por pares

Pares Aceptado: Diciembre 2022

Para citar este artículo:

Alarcon Soto, O., Sanchez Ramos, B. O., Huayllani Quispe, S. A., Inga Huanyllani, G., & Capcha Huamani, M. L. (2022). Conocimiento y práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del hospital de Pampas 2021. Revista De Investigación Científica En Ciencias De La Salud, 1(2), 163–167.

Autor de Correspondencia:

oliviaalarcon@unat.edu.pe



RESUMEN

El OBJETIVO de la tesis fue: Establecer la relación que existe entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021. MATERIAL Y MÉTODO. La investigación fue de enfoque cuantitativo, de nivel relacional, de diseño descriptivo correlacional, la muestra estuvo conformada por 35 personal de salud que labora en el servicio de sala da operaciones del Hospital de Pampas, las técnicas que se usaron fueron la encuesta y la observación, y los instrumentos fueron el cuestionario y la lista de cotejo; el análisis estadístico se dio mediante el programa SPSS V25. RESULTADOS. El 50% del personal de salud tiene nivel medio de conocimientos, el 43.33% tiene nivel alto de conocimientos y el 6.67% tiene nivel bajo de conocimientos sobre lavado de manos quirúrgico. Así mismo, el 96.67% tiene práctica adecuada y el 3.3% tiene práctica inadecuada de la técnica de lavado de anos quirúrgico. CONCLUSIÓN. Existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Palabras clave: Nivel de conocimientos, practicas, lavado de manos quirúrgico, sala de operaciones.

ABSTRACT

The OBJECTIVE of the thesis was: To establish the relationship that exists between the level of knowledge and the practice of the surgical hand washing technique of the health personnel of the operating room service of the Pampas Hospital 2021. MATERIAL AND METHOD. The research was quantitative, relational level, descriptive correlational design, the sample consisted of 35 health personnel working in the room service of the Hospital de Pampas,



the techniques used were the survey and observation, and the instruments were the questionnaire and the checklist; the statistical analysis was done through the SPSS V25 program. RESULTS. 50% of health personnel have a medium level of knowledge, 43.33% have a high level of knowledge and 6.67% have a low level of knowledge about surgical hand washing. Likewise, 96.67% have adequate practice and 3.3% have inadequate practice of surgical scrubbing technique. CONCLUSION. There is a significant relationship between the level of knowledge and the practice of the surgical hand washing technique of the health personnel of the operating room service of the Pampas Hospital 2021.

Keywords: Level of knowledge, practices, surgical hand washing, operating room.

INTRODUCCIÓN

El desarrollo del estudio sobre lavado de manos quirúrgico, tiene como objetivo el aseguramiento de las actividades de prevención y el control de las infecciones intrahospitalarias, que tiene amplia relación con las infecciones intrahospitalarias, ya que son útiles para determinar la magnitud del problema, particularmente cuando se estratifica por especialidad, procedimientos y complejidad del hospital; además de ser utilizados para definir las prioridades en el control de las infecciones intrahospitalarias.

BAZAN G. en Lima en el 2016 desarrollo la investigación Conocimientos y prácticas sobre medidas de bioseguridad en enfermeras de centro quirúrgico del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión – 2015, cuyo objetivo fue Determinar los conocimientos, y prácticas sobre medidas de bioseguridad en enfermeras que laboran en Centro quirúrgico del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión. Metodología: nivel aplicativo, tipo cuantitativo, método descriptivo de corte trasversal. En una población de 35 enfermeras, se aplicó un cuestionario y una lista de chequeo, mediante técnica de encuesta y observación respectivamente.

Resultados: Sobre conocimientos de medidas de bioseguridad, del 100%, (35) 48.57% tiene nivel alto, siendo alto en aspectos generales, medio en principios de bioseguridad, de medio

para alto en precauciones específicas. En Prácticas de medidas de bioseguridad es adecuado en la mayoría. 51.43%, según dimensiones es adecuada en 60% en principios de bioseguridad y adecuada 74.29% en práctica de precauciones de bioseguridad.

El objetivo principal del estudio realizado en el hospital de Pampas es establecer la relación que existe entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones; y fue las conclusiones a las se llegó en el presente estudio fueron:

- Establecer la relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.
- Existe nivel medio de conocimiento de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas.

MATERIAL Y MÉTODOS

El trabajo de investigación presentado tiene un enfoque de tipo cuantitativo, de nivel relacional porque busca establecer la relación entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas y el diseño de investigación fue No experimental, descripto

correlacional.

Para recolectar los datos se utilizó las técnicas de la encuesta y la observación, y los instrumentos fueron el cuestionario y una lista de cotejo.

El procedimiento utilizado para la aplicación del estudio de investigación fue recoger los datos, se envió una solicitud al Hospital de Pampas, el cual fue aceptado.

Se coordinó las fechas y los horarios para la aplicación de los instrumentos.

Se entregó a cada personal de salud el cuestionario, para que lo rellenaran en forma individual, seguidamente se observaba la técnica de lavado de manos quirúrgico que realizan antes de las intervenciones quirúrgicas.

RESULTADOS

Los resultados obtenidos fueron los siguientes:

Tabla 1. Nivel de conocimiento de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Nivel de conocimiento	Frecuencia	Porcentaje
Alto	13	43.33
Medio	15	50
Bajo	2	6.67
Total	30	100

Fuente: Fuente: Cuestionario aplicado al personal de salud.

La tabla 1. referente al Nivel de conocimiento de lavado de manos quirúrgico del personal de salud, muestra que el 50% tiene nivel medio de conocimientos, el 43.33% tiene nivel alto de conocimientos y el 6.67% tiene nivel bajo de conocimientos sobre lavado de manos quirúrgico.

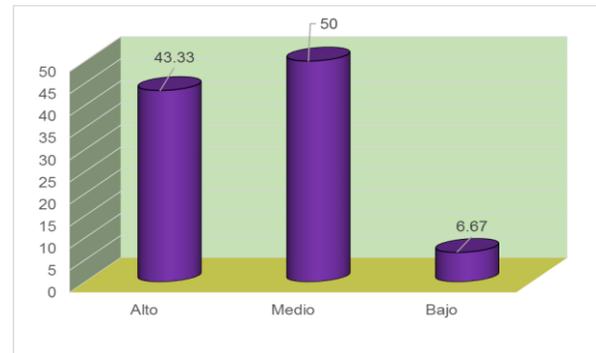


Tabla 2. Nivel de conocimiento por dimensiones del lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Nivel de conocimiento	Frecuencia	Porcentaje
Dimensión: Generalidades sobre lavado de manos		
Alto	4	13.33
Medio	26	86.67
Bajo	0	0
Dimensión: Recomendaciones para el lavado de manos quirúrgico		
Alto	10	33.33
Medio	18	60
Bajo	2	6.67
Dimensión: Técnica de lavado de manos quirúrgico		
Alto	4	13.33
Medio	15	50
Bajo	11	36.67
Total	30	100

La tabla 2. referente al Nivel de conocimiento por dimensiones del lavado de manos quirúrgico del personal de salud, muestra que en todas las dimensiones el personal de salud tiene nivel medio de conocimientos sobre lavado de manos quirúrgico.

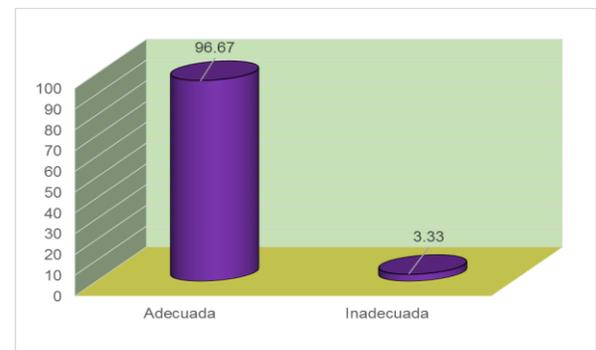
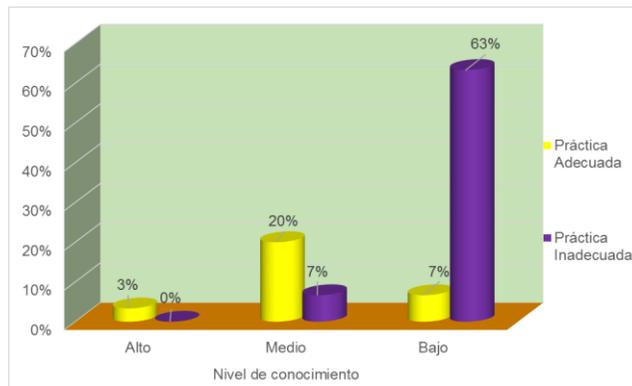


Tabla 3. Práctica de la técnica del lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Práctica	Frecuencia	Porcentaje
Adecuada	29	96.67
Inadecuada	1	3.33
Total	30	100

La tabla 3. Referente a la Práctica de la técnica del lavado de manos quirúrgico del personal de salud, muestra que el 96.67% tiene práctica adecuada y el 3.3% tiene práctica inadecuada de la técnica de lavado de manos quirúrgico.



DISCUSION

Tabla 4. Práctica de la técnica del lavado de manos quirúrgico según nivel de conocimientos del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

	Practica	Adecuada	Inadecuada	Total
Nivel de conocimiento	Alto	1 3.33%	0 0.00%	1 3.33%
	Medio	6 20.00%	2 6.67%	8 20.00%
	Bajo	2 6.67%	19 63.33%	21 70.00%
Total		9 30.0%	21 70.0%	30 100.0%

	Chi cuadrada	gl	Valor de tabla
Nivel de conocimiento	14.24	2	5.9915

Fuente: Fuente: Cuestionario aplicado al personal de salud.

Ho: No existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

H1: Existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Se concluye que Existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

CONCLUSIONES

Existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la práctica de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas 2021.

Existe nivel medio de conocimiento de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas.

Existe práctica adecuada de la técnica de lavado de manos quirúrgico del personal de salud del servicio de sala de operaciones del Hospital de Pampas.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Fuertes C. Relación entre conocimientos y prácticas sobre lavado de manos quirúrgicos del personal de salud del servicio de sala de operaciones del

Instituto Nacional Materno Perinatal. Tesis de especialidad. Lima-Perú: Universidad Nacional Mayor de San Marcos; 2016.

2. Bazan G. Conocimientos y prácticas sobre medidas de bioseguridad en enfermeras de centro quirúrgico del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión. Tesis posgrado. Lima-Perú: Universidad Nacional Mayor de San Marcos; 2015.
3. Avalo Peña Martha “Conocimiento y la aplicación correcta de la técnica de lavado de manos quirúrgico del profesional en el Centro Quirúrgico” Lambayeque, Perú 2016.
4. Ulises Ángeles-Garay Factores de riesgo relacionado con infección del sitio quirúrgico en cirugía electiva. Unidad Médica de Alta Especialidad Centro Médico Nacional “La Raza” IMSS. México. 2013.