



UNIVERSIDAD PERUANA  
**CAYETANO HEREDIA**

Facultad de  
**ENFERMERÍA**

**CONOCIMIENTO DE LAVADO DE MANOS EN LAS ENFERMERAS  
PEDIÁTRICAS EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS**

**KNOWLEDGE OF HAND WASHING IN PEDIATRIC NURSES IN THE  
LAST TEN YEARS**

**TRABAJO ACADÉMICO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE  
ESPECIALISTA EN ENFERMERÍA PEDIATRICA.**

**AUTORA:**

LIC. JACKELEEN KATHELEEN MENDOZA FARFÁN

**ASESORA:**

FRANCISCA VILMA PEREZ SAAVEDRA

**LIMA – PERÚ**

**2021**

**ASESORES DE TRABAJO ACADÉMICO**

**ASESORA**

FRANCISCA VILMA PEREZ SAAVEDRA

Departamento Académico de Enfermería

ORCID: 0000-0003-3021-7537

### **Dedicatoria**

Dedico esta monografía a mis padres, mi familia y sobre todo Dios ya que gracias a su apoyo incondicional y espiritual se desarrolló de esta investigación.

### **Agradecimientos**

Agradezco especialmente a la Universidad Peruana Cayetano Heredia, por la formación académica y darme la oportunidad de enriquecer mis conocimientos y cada uno de los docentes que me acompañaron en este proceso Superior de Estudios.

## TABLA DE CONTENIDOS

	Pág.
I. INTRODUCCIÓN .....	1
Objetivo general.....	4
Objetivos específicos.....	4
II. CUERPO.....	5
2.1. Metodología .....	5
2.2. Selección.....	5
2.3. Búsqueda.....	6
2.4. Resultados.....	6
2.5. Análisis e interpretación de resultados.....	7
III. DISCUSIÓN .....	10
IV. CONCLUSIONES .....	14
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	15
ANEXOS .....	20

## RESUMEN

**Objetivo:** Analizar la producción bibliográfica sobre el conocimiento del lavado de manos en las enfermeras pediátricas en los últimos 10 años. **Material y Métodos:** se revisó la evidencia a través de la revisión sistemática, estudio de tipo descriptivo, los artículos fueron sometidos a selección crítica por el autor, los estudios previos son retrospectivos. El estudio contó con un total de 21 artículos científicos y tesis previas sobre el tema realizadas, estas fueron halladas en las siguientes páginas y base de datos: UPCH 8% (02 estudios), DIANET 12% (3 estudios), MEDISUR 16% (04 estudios), REDALYC 20% (04 estudios), SCIELO 24% (4 estudios), PUBMED 12% (3 estudios), SINERGIA 8% (2 estudios) y tesis en repositorio correspondientes al tipo y diseño de estudios de revisión sistemática. Todos los estudios revisados en el presente trabajo, señalan que la literatura coincide con lo encontrados en estos 21 ejemplos, 13 de ellos son internacionales y 8 son nacionales, pese a ello se analizó dando a entender con sus resultados que 13/21 mencionan que existe el conocimiento de lavado de manos en las enfermeras pediátricas y 8/21 no tienen conocimiento alguno. **Conclusión:** En los estudios nacionales e internacionales revisados, se observa que existen resultados diversos en relación al conocimiento y a la técnica del lavado de manos, así tenemos: instituciones con enfermeras que tienen internalizado el lavado de manos y su importancia en el cuidado del paciente pediátrico, mientras que los otros (10% de los estudios) se encuentran en proceso de implementación de esta práctica y un tercer grupo,

que aún no es consciente de las consecuencias desfavorables para el paciente pediátrico, aumentando con ello las infecciones intrahospitalarias.

**Palabras claves:** lavado de manos; enfermera pediátrica y conocimiento.

## ABSTRACT

**Objective:** To analyze the bibliographic production on the knowledge of hand washing in pediatric nurses in the last ten years. **Material and Methods:** the evidence was reviewed through systematic review, descriptive study, articles were subjected to critical selection by the author, previous studies are retrospective. The study had a total of 21 scientific articles and previous theses on the subject carried out, these were found in the following pages and database: UPCH 8% (02 studies), DIANET 12% (3 studies), MEDISUR 16% (04 studies), REDALYC 20% (04 studies), SCIELO 24% (4 studies), PUBMED 12% (3 studies), SINERGIA8% (2 studies) and repository theses corresponding to the type and design of systematic review studies. All the studies reviewed in the present work indicate that the literature coincides with what is found in these twenty examples, 13 of them are international and 8 are national, despite this it was analyzed, implying with its results that 13/21 mention that there is knowledge of hand washing in pediatric nurses and 8/21 have no knowledge whatsoever. **Conclusion:** In the national and international studies reviewed, it is observed that there are diverse results in relation to the knowledge and technique of hand washing, thus we have: institutions with nurses that have internalized hand washing and its importance in the care of pediatric patients , while the others (10% of the studies) are in the process of implementing this practice and a third group, which is not yet aware of the unfavorable consequences for the pediatric patient, thereby increasing intra-hospital infections.

**Keywords:** hand washing; pediatric nurse and knowledge.

## **I. INTRODUCCIÓN**

Según la organización Mundial de la Salud (OMS) el lavado de manos tiene importancia vital para prevenir la transmisión de los gérmenes patógenos que se encuentra en el ámbito hospitalario, cuya diseminación está en función a las actividades que realiza el personal de salud. Esto esta denominado como infecciones nosocomiales que está ligada a la asistencia sanitaria a la falta de conocimiento y prevención dentro del sector salud (1).

Las infecciones nosocomiales son aquellas que pueden ser provocadas por un virus, bacteria o parásito con mayor frecuencia se encuentra en las mucosas y la piel. En la mayoría de casos el vehículo de transmisión para una infección son las manos, cuando más se prolongue la asistencia más es el grado de contaminación de una persona a otra (2).

Por ese motivo todo aquel que participe en la asistencia sanitaria tiene como responsabilidad evitar la transmisión microbiana con el contacto directo o indirecto realizando un lavado de manos adecuado (3).

La importancia del lavado de manos es fundamental para controlar de manera sencilla y económica la diseminación de estos agentes patógenos (4). Teniendo como una técnica establecida por la OMS el cumplimiento de los 5 momentos, los cuales son; antes del contacto con el paciente, antes de realizar la tarea aséptica, después del riesgo de exposición a líquidos corporales, después del contacto con el paciente y después del contacto con el entorno del paciente (5).

Es fundamental usar los 5 momentos del lavado de manos en el área pediátrica para evitar las infecciones cruzadas y mantener la asepsia.

En nuestro país el Ministerio de Salud (MINSA) también exige el lavado de manos para la mejora de calidad y seguridad durante la atención brindada en condición sistemática y localizada en presencia de estos microorganismos considerando que existe evidencia en disminuir la transmisión de una persona a otra usando un correcto lavado de manos (6).

La estrategia utilizada por el Ministerio de Salud se basa en el cumplimiento de la técnica y los momentos del lavado de manos según la OMS como un hábito rutinario. Teniendo como objetivo modificar el comportamiento del personal de salud para la higienización de las manos, mejorando a si la seguridad entre el personal y el paciente (7).

Basándose en la problemática, la Dirección General de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades, en el año 2018, analizó la situación de salud a nivel nacional dando como datos estadísticos de más de 132 defunciones hasta el mes de Julio a causa de una mala higiene de manos dentro del ámbito hospitalario en niños menores de 5 años (8-9).

La enfermera pediátrica influye en la atención integral, a través de acciones de apoyo en la enfermedad, protección, fomento de la salud y ayuda en la reincorporación del individuo a la sociedad. El afrontar una enfermedad tiene relación con el cuidado que se brinda tanto al paciente como en la familia, es

esencial para evitar complicaciones que desfavorecería su estado biopsicosocial.

(10)

Dentro de las teoristas más importantes impulsoras del lavado de manos en la atención del paciente, se encuentra Florence Nightingale, quien sostenía que para lograr una atención de salud segura es necesario conocer y desarrollar la práctica del lavado de manos de forma permanente antes y después de cada procedimiento como lo establece las normas. (11)

Ante lo expuesto se plantea la siguiente pregunta:

¿Cuál es el conocimiento y práctica del lavado de manos en las enfermeras pediátricas en las instituciones que participaron en estudios revisados en los 10 últimos años?

El propósito del siguiente trabajo dar a conocer el conocimiento y las practicas del lavado de manos en las enfermeras pediátricas durante su atención en el ámbito hospitalario. Con el fin de brindar conocimiento sobre la realidad existente en las áreas de pediatría de los establecimientos de salud para elaborar programas de capacitación sobre la técnica correcta del lavado de manos.

El desarrollo del presente trabajo de investigación se justifica en la importancia que tiene para garantizar la calidad de atención de salud segura por parte de las enfermeras pediátricas en el ámbito hospitalario. Dado que el incumplimiento o falta de conocimiento sobre el tema genera que el personal de salud transmita enfermedades de una persona a otra a través de sus manos.

El personal de salud debe reconocer los diversos estudios y evidencias científicas que fundamentan dicho porcentaje de contagios, siendo una de las barreras de protección más usuales.

El personal debe estar capacitado constantemente para disminuir el porcentaje de contagios que perjudiquen la salud tanto para el personal y los pacientes.

Por lo tanto son importantes las revisiones constantes sobre la técnica del lavado de manos y revisar los diferentes porcentajes que se presentan en el ámbito hospitalario para realizar una atención segura, con bajo riesgo de infecciones para el paciente pediátrico.

Así mismo el personal de enfermería siendo la parte asistencial debe practicar esta técnica de forma diaria para disminuir algún tipo de contagio tanto en ellos mismo como en los pacientes.

### **Objetivo General**

Describir la producción bibliográfica sobre el conocimiento y la aplicación de la técnica de lavado de manos en las enfermeras pediátricas en los últimos 10 años.

### **Objetivos Específicos**

1. Describir la técnica del lavado de manos de las enfermeras pediátricas.
2. Indicar la técnica del lavado de manos empleada por las enfermeras pediátricas

## **II. CUERPO**

### **2.1. Metodología**

El presente estudio de investigación presenta una revisión documentaria descriptiva, de corte transversal, no experimental, en el cual se hace una recopilación de información de estudios de investigación nacional e internacional sobre el lavado de manos que realiza la enfermera pediátrica en los últimos 10 años.

Se realizará a través de resultados cuantitativos, y se describirán el análisis de investigación retrospectivas en los últimos 10 años, es decir se revisó estudios sobre el tema orientado a responder a una pregunta de investigación; se deben realizar de acuerdo a un diseño preestablecido.

### **2.2. Selección**

La cantidad de artículos con las que contó es estudio estuvo constituida por 25 artículos científicos publicados en internet y en las bases de datos de diferentes paginas importantes de investigación y universidades que distribuyen este tipo de trabajos en su biblioteca virtual, dichas tesis y artículos publicados son en idioma español, inglés y portugués.

Se buscaron a través de fuentes primarias datos que tienen relación con el tema, a nivel internacional y nacional. Las recolecciones de datos tuvieron como tema principal sobre el conocimiento del lavado de manos en las enfermeras pediátricas, excluyendo a los que no se asemejan o no reflejan lo que se desea estudiar o lo que se pretende en el objetivo.

### **2.3. Búsqueda**

La recolección de datos se realizó a través de asistencia a bibliotecas de universidades y páginas de internet, aunque no se establecieron criterios de inclusión y exclusión, se seleccionó para la revisión estudios que datan desde el año 2010 y todos relacionados con el lavado de manos de la enfermera que brinda atención al paciente pediátrico.

### **2.4. RESULTADOS**

Se analizaron un total entre 25 artículos y tesis científicas, sobre el conocimiento de lavado de manos en las enfermeras pediátricas en los últimos 10 años tanto a nivel nacional e internacional, encontrándose resultados como que el 52% (13 estudios) de los estudios muestran que los participantes tienen conocimientos sobre el lavado de manos y la importancia que tiene en la prevención de enfermedades intrahospitalarias, un 28% (7 estudios) evidencian que los participantes cuentan con sólo con escaso conocimiento y el 22% (5 de los estudios) concluyen que sus participantes desconocen el lavado de manos y su importancia.

El conocimiento de lavados de manos para la salud es esencial las enfermeras deben actualizarse cada año para que se haga un hábito, se pueda implementar- ejecutar o realizar y si se utiliza una buena técnica o no al realizar el procedimiento de lavado de manos. Significa que la mayoría de estudios demuestran que es necesario tener conocimiento y la técnica sobre como lavarnos las manos para evitar las infecciones intrahospitalarias y garantizar el cuidado, quedando demostrado la necesidad del mismo y sobre todo de la efectividad de la consejería impartida por el profesional

de salud de enfermería especialista en el tema, dando seguridad para paciente y el mismo personal de salud.

## 2.5.-Análisis e interpretación del resultad

Revisiones de los artículos científicos (25) permite observar que un 52% de los estudios muestran que las poblaciones de estudio, si cuentan con conocimientos sobre la importancia del lavado de manos así como la técnica correcta, punto crucial para que la enfermera pediátrica, brinde una atención segura. Sin embargo el 28% de los demás estudios evidencian el escaso conocimiento que presenta su población de estudio en relación al lavado de manos y situación aún más grave se constituye el 22% restante que refiere no conocer la importancia del lavado de manos en el cuidado del paciente pediátrico, lo cual incrementa el riesgo de adquirir infecciones intrahospitalarias y los costos de salud que ello genera.

**TABLA 1**



En la tabla N° 1 vemos que la cantidad de artículos publicados según países que dieron aporte a la investigación, 10/21 de ellas son de Perú y 7/21 Mexico, 3/21

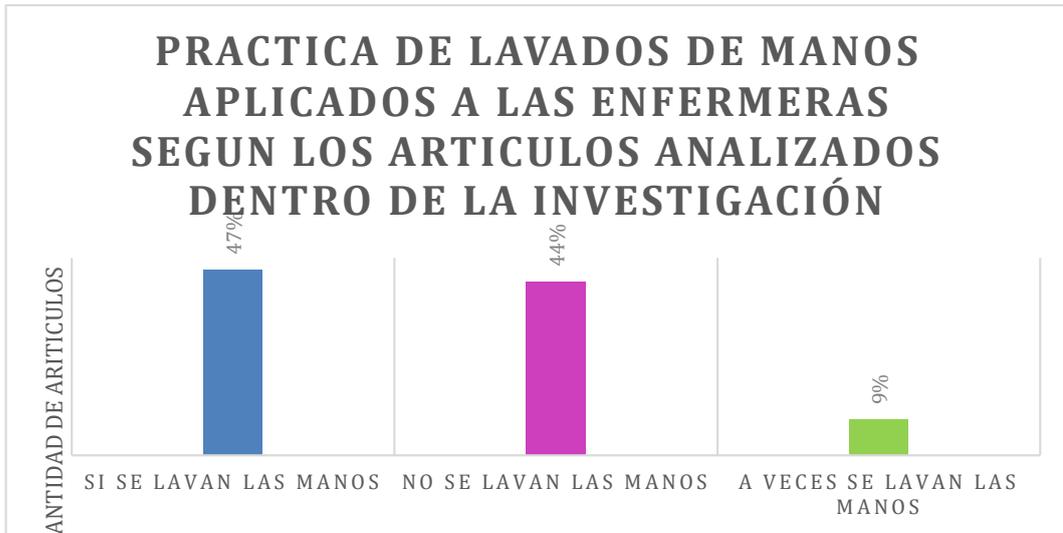
Ecuador seguidas de 1/21 de Argentina.,Honduras y Nicaragua (fuente internacional) estas guardaron importancia para la realización de la investigación.

**TABLA 2**



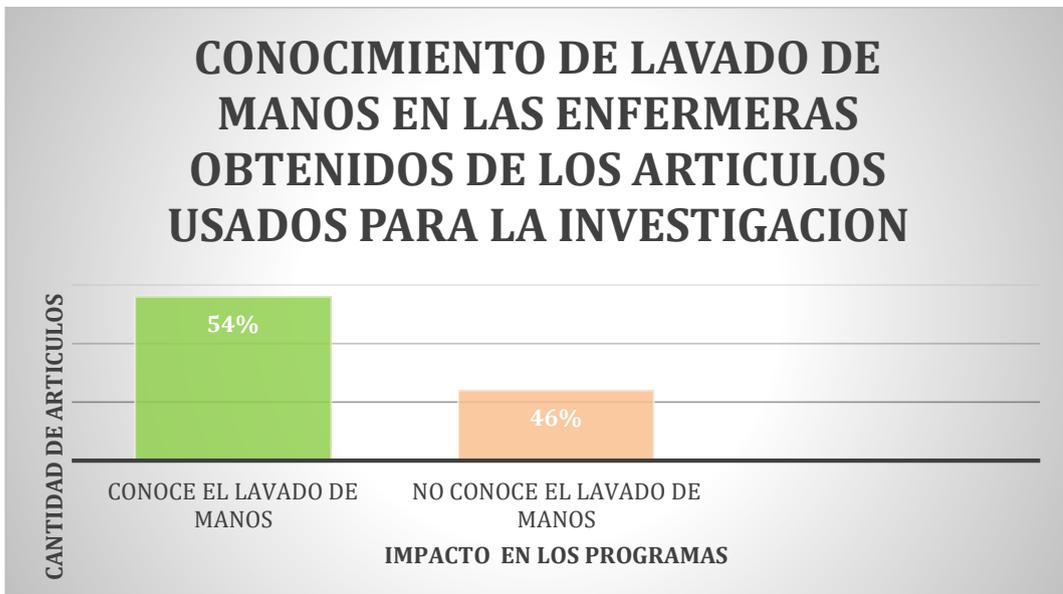
En la Tabla N°2 podemos ver con respecto a la cantidad de artículos por años publicados que aportaron a la investigación; donde 18/21 de ellas fueron publicadas entre los años 2015 – 2017 siendo su mayor impacto para el aporte al tema de investigación y solo 3/21 fueron publicadas entre los últimos años 2018-2019.

**TABLA 3**



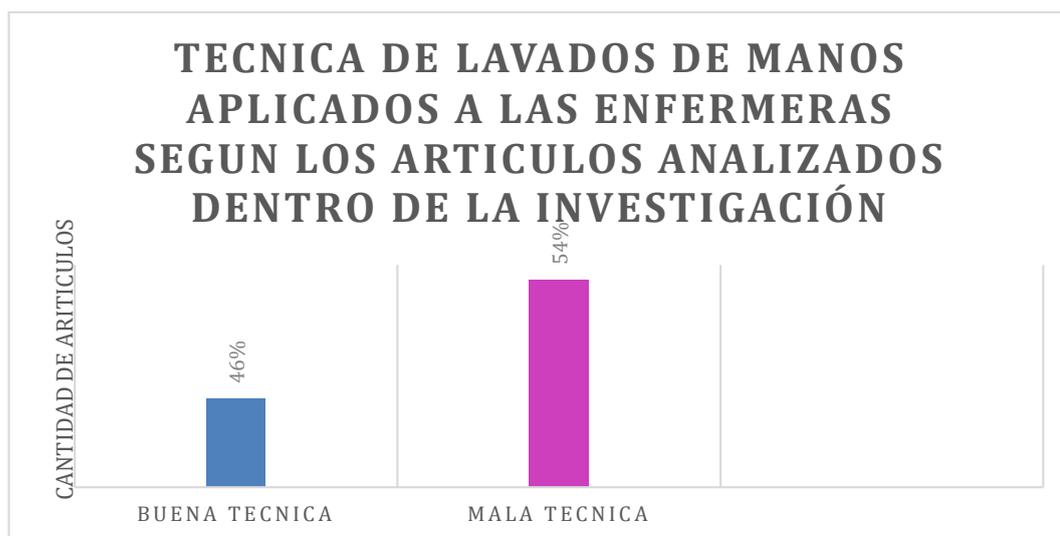
Según la tabla N°3 nos dice que de 8/21 artículos utilizados en la investigación, muestran que, que las enfermeras pediátricas conocen el lavado de manos, 13/21 no se lavan las manos y 13/21 a veces se lavan las manos.

**TABLA 4**



En la Tabla N°4 podemos ver el conocimiento por parte de las enfermeras en los últimos 10 años; donde 10/21 conoce el lavado de manos, sin embargo 11/21 no conoce el tema investigado.

**TABLA 5**



Por ultimo en la Tabla N°5 podemos ver si las enfermeras pediátricas tiene o no buena técnica del lavado de manos; donde 8/21 tiene buena técnica del lavado de manos, sin embargo 13/21 no tiene buena técnica. Teniendo en cuenta los pasos del lavado de manos propuesto por la Organización Mundial de la Salud (Tabla 6)

### **III. DISCUSIÓN**

Los resultados obtenidos de la revisión de los 21 artículos, evidencian que la mitad de los participantes el 52% (9) tiene conocimientos sobre el lavado de manos, el 28% (7) tiene escaso conocimiento y el 22% (5) refiere no tener conocimiento al

respecto. Situación que se contrasta con los resultados encontrados en Lima 2016, por Cajusol E. en su investigación titulada, Conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la segunda especialidad de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, de un total de 42 enfermeras que participaron en el estudio, mayoritariamente, es decir, el 57% (22 enfermeras) tienen conocimiento sobre el lavado de manos clínico y el 43% (20 de ellas) refieren no conocer, evidenciando que la mitad de la población estudiada no cumple con las disposiciones establecidas sobre el lavado de manos.

el correcto lavado de manos, para proteger a los niños susceptibles de enfermar. En la revisión de los 21 trabajos de investigación relacionados al objetivo de nuestro estudio, encontramos resultados diversos, así tenemos:

En Lima 2016, Cajusol E., en su investigación titulada, Conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la segunda especialidad de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, de un total de 42 enfermeras que participaron en el estudio, mayoritariamente, es decir, el 57% (22 enfermeras) tienen conocimiento sobre el lavado de manos clínico y el 43% (20 de ellas) refieren no conocer, evidenciando que la mitad de la población estudiada no cumple con las disposiciones establecidas sobre el lavado de manos.

Situación similar, obtuvieron en su estudio realizado en el Hospital Cayetano Heredia de Lima el 2017, las investigadoras, Acuña M., Mendizabal I. y Rivera W. cuyo objetivo de su estudio fue evaluar la adherencia al lavado de manos clínico en los enfermeros de los servicios de hospitalización de Medicina del Hospital

Cayetano Heredia. Encontrando que solo un 14% de enfermeros tuvo adherencia al lavado de manos clínico, mientras que un 86% no tiene adherencia.

Sin embargo, también existen resultados que demuestran que existen instituciones de salud en las cuales las enfermeras desconocen y/o no internalizan la importancia del lavado de manos para la seguridad del paciente, como lo demuestra la investigación realizada por Ali M., en Bolivia el 2015, cuyo objetivo fue determinar las competencias de Enfermería sobre el proceso de lavado de manos como indicador de calidad, para brindar seguridad al paciente. Encontrando que un 67% de las enfermeras tuvieron un conocimiento bajo sobre el lavado de manos y el 33% sólo tuvo un conocimiento intermedio.

Por otro lado, resultados diferentes a las anteriores se obtuvieron en Trujillo 2016. Donde López K. y Sandoval R. al realizar una investigación cuyo objetivo fue determinar la relación entre el nivel de conocimientos y prácticas del lavado de manos en enfermeras. Encontrando que un 70% de ellas tuvo nivel alto de conocimiento sobre el lavado de manos y el 30% un nivel bajo; así mismo en relación a la práctica, el 61% de las enfermeras realizan un correcto lavado de manos, en tanto que solo el 39% lo hace incorrectamente.

Similarmente, Astoray E., Condor D., Mendoza R., y Murillo Z. el 2017 en Lima realizan un estudio de investigación cuyo objetivo fue Identificar el nivel de conocimiento del lavado de manos aplicado por el personal de enfermería del servicio de Pediatría de la Clínica Ricardo Palma. Encontrando que el 66,7 %, del personal de enfermería tiene un conocimiento alto, seguido de un 36,7 % que tiene conocimiento medio y no se evidencia puntaje en el nivel bajo.

En el ámbito internacional, Molina P., de Ecuador el 2019, encuentra resultados también positivos en su estudio denominado: “Cumplimiento del lavado de manos por el personal de enfermería en el área de Hospitalización Pediátrica” Cuyo objetivo principal establecido fue: Describir el cumplimiento del lavado de manos por el personal de enfermería en el área de hospitalización cirugía 1 en un Hospital en el sur de la ciudad. Obteniendo como resultado que la mayor parte de licenciados de enfermería, que trabajan en el turno de la mañana, cumplen al 100% con el quinto momento, el primer momento con 90%, seguido del tercer momento con 70%, seguidos del cuarto momento con 55% y el segundo momento con 35%, y finalmente entre los elementos más usados para la higiene de lavado de manos fue el agua y jabón.

Todos estos estudios de investigación, evidencian la variabilidad de resultados tanto de conocimientos y prácticas de las enfermeras en relación al lavado de manos. Lo cual me permite llegar a las siguientes conclusiones:

#### IV. CONCLUSIONES

- De las revisiones de los artículos científicos y tesis (21 en total), se concluye que aproximadamente la mitad de los participantes en dichas investigaciones refiere conocer la técnica del lavado de manos y su importancia en la atención del paciente pediátrico, mientras que la otra mitad refiere conocer mínimamente sobre el tema o desconoce completamente, lo que genera preocupación para la atención sanitaria que brinda la enfermera para el paciente
- En relación a la práctica del lavado de manos de la enfermera pediátrica, en los diversos estudios revisados demuestran que aún existe mucho trabajo por internalizar y reforzar su importancia.
- El estudio conto con un total de 21 artículos científicos y tesis previas sobre el tema, del total: 13 de ellos son internacionales y 8 son nacionales, pese a ello se analizó dando a entender con sus resultados que 13/21 mencionan que las enfermeras pediátricas conocen como lavarse las manos y 8/21 no conocen como lavarse las manos.
- Las prácticas de lavado de manos son un hábito importante para la recuperación de la salud, garantizando y evitando complicaciones por algún germen o bacteria adquirida.

## V. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1.- Cajusol E. Conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la segunda especialidad pediátrica –UNMSM [Internet]. 2016. [citado 14 diciembre 2019]; Disponible en: <https://erp.uladech.edu.pe/sigec/moduloinvestigacion/php/rptwebprocesotesis.php?semestre=2017&sede=&escuela>
- 2.- López N., Martínez E., Lavado de manos en las enfermeras pediátricas. [Internet]. 2012. [citado 3 junio 2020]; Disponible en: [http://bdigital.uncu.edu.ar/objetos\\_digitales/10440/lpez-nancy.pdf](http://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/10440/lpez-nancy.pdf)
- 3.- Mendoza Y., Sandoval R. Nivel de conocimiento y práctica de lavado de manos en enfermeras pediátricas, universidad privada antenor Orrego. [Internet]. 2016. [citado 14 enero 2020]; Disponible en: <http://upao.edu.pe/handle/upaorep/2437>
- 4.- Orozco S., Armas A. Higiene de manos entre el personal de enfermería pediátrica: conocimiento, percepción, y cumplimiento [Internet]. 2012. [citado 22 junio 2020]; Disponible en: [https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0716-10182014000300005](https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182014000300005)
- 5.- Giron L., Avelina S. Adecuada práctica del lavado de manos del personal de enfermería pediátrica de Nuevo Chimbote [Internet]. 2017. [citado 6 abril 2020]; Disponible en: <http://uladech.edu.pe/handle/123456789/3707?show=full>

6.- Mas I. Conocimientos y prácticas del personal de enfermería pediátrica en el lavado de manos en el servicio de cuidados intensivo pediátricos del Hospital Nacional de San Benito Petén [Internet]. 2010. [citado 28 junio 2020]; Disponible en: [https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0716-10182014000300005](https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182014000300005)

7.- Alí M. Conocimientos del personal de enfermería sobre el proceso de lavado de manos, como indicador de calidad y seguridad del paciente [Internet]. 2015. [citado 28 junio 2020]; Disponible en: <https://repositorio.umsa.bo/bitstream/handle/123456789/15396/TM-1027.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

8.- Rode E., Vivanco D., Córdor A., Pacheco R., Mendoza S., Murillo Z. Nivel de conocimiento sobre el lavado de manos del personal de enfermería del Servicio de Pediatría de la Clínica Ricardo Palma, 2017 [Internet]. 2017. [citado 1 mayo 2020]; Disponible en: [https://upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/833/Elisa\\_Trabajo\\_Investigaci%C3%B3n\\_2017.pdf?sequence=3&isAllowed=y](https://upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/833/Elisa_Trabajo_Investigaci%C3%B3n_2017.pdf?sequence=3&isAllowed=y)

9.- Cáceres O., Tuya R., Tuya V. Práctica de higiene de manos del personal de enfermería en el cuidado del paciente pediátrico de un Hospital Nacional [Internet]. 2017. [citado 16 junio 2020]; Disponible en: [http://upch.edu.pe/bitstream/handle/upch/789/Practica\\_CaceresContreras\\_Obduliana.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://upch.edu.pe/bitstream/handle/upch/789/Practica_CaceresContreras_Obduliana.pdf?sequence=3&isAllowed=y)

- 10.- Castañeda J., Hernández H. Lavado higiene de manos con agua y jabón. [Internet]. 2016. [citado 21 diciembre 2019]; Disponible en: <http://ojs.actapediatrica.org.mx/index.php/APM/article/view/1281/925>
- 11.- Castañeda J., Hernández H. Conocimiento y lavado de manos en las enfermeras pediátricas. Acta Pediátrica de México [Internet]. 2016. [citado 3 junio 2020]; Recuperado de: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=423648197008>
- 12.- Naranjo Y. La importancia del lavado de las manos en la atención sanitaria pediátrica. Medisur [revista en internet]. 2014. [citado 18 Enero 2020]; 12 (6). Disponible en: <http://www.medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/2879>
- 13.- Ponce G., Hernández C., Martínez R. Lavado de manos y medidas de precaución estándar practicadas por el personal de enfermería pediátrica [Internet]. 2008. [citado 17 mayo 2019]; Recuperado de: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=358741826003>
- 14.- Illegas O., Gómez J., López, J., Uriel R., Villa E., Botero J., García N. Medición de la adherencia al lavado de manos, según los cinco momentos de la OMS en el paciente pediátrico. [Internet]. 2017;14(2):1-10. [citado 26 mayo 2019]; Recuperado de: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=512158734016>
- 15.- Morán J., Gimeno A., Martínez E., Sánchez J. Conocimiento de la higiene de manos en las enfermeras pediátricas [Internet]. 2015. [citado 9 julio 2019]; Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4752830>

- 16.- García A., Palacios P., Álvarez T. Conocimientos y actitudes del personal de enfermería pediátrica sobre el lavado de manos [Internet]. 2019. [citado 14 junio 2020]; Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7112858>
- 17.- Molina P. Cumplimiento del lavado de manos por el personal de enfermería en el área de Hospitalización Pediátrica [Internet]. 2019. [citado 23 junio 2019]; Disponible en: <http://192.188.52.94:8080/bitstream/3317/12458/1/T-UCSG-PRE-MED-ENF-510.pdf>
- 18.- Trejos D. “Conocimientos y Prácticas del personal de enfermería sobre el lavado de manos en el servicio de cuidados intensivos pediátricos de tres hospitales de Managua” [Internet]. 2014. [citado 14 junio 2020]; Disponible en: <https://repositorio.unan.edu.ni/7739/1/t840.pdf>
- 19.- Zavala M, Alvarado E., Nieva R. Factores relacionados con la práctica de higiene de manos por personal de enfermería Pediátrica. [Internet]. 2012. [citado 9 junio 2020]; Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/enfermeriaimss/eim-2016/eim163e.pdf>.
- 20.- Córdor A. Conocimiento y adherencia de la técnica del lavado de manos de las enfermeras en la unidad de cuidados intensivos Pediátricos. del Hospital Sergio E. Bernales [Internet].2018. [citado 7 agosto 2020]; Disponible en: <http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/3458>
- 21.- Hurtado E. Nivel de conocimiento sobre el lavado de manos clínico, relacionados a la adherencia en enfermeras Pediátricas en un Hospital Privado

nivel III. [Internet]. 2018. [citado 14 diciembre 2019]; Disponible en:

[http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4012/CARATULA\\_  
PEREZ%20HURTADO%20EMERITA.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4012/CARATULA_PEREZ%20HURTADO%20EMERITA.pdf?sequence=3&isAllowed=y)

---

## **ANEXOS**

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la segunda especialidad pediátrica –UNMSM
Autores	Erika Milagros Cajusol Baldeón
Año	Lima-2016
Fuente	<a href="https://erp.uladech.edu.pe/sigec/moduloinvestigacion/php/rptwebprocesotesis.php?seestre=2017&amp;sede=&amp;escuela">https://erp.uladech.edu.pe/sigec/moduloinvestigacion/php/rptwebprocesotesis.php?seestre=2017&amp;sede=&amp;escuela</a>
Objetivo	El objetivo del estudio fue, determinar los conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la Segunda Especialidad en Centro Quirúrgico –UNMSM. Identificar los conocimientos sobre el lavado de manos clínico en la dimensión generalidades, momentos y técnica
Resultado	De una población total 42 (100%); el 57%(22) tienen conocimiento sobre lavado de manos clínico, 43% (20) no conocen. Respecto a la dimensión generalidades 83% (35) conocen, 17% (7) no conocen. En cuanto a la dimensión momentos; 57% (24) conocen, 43% (18) no conocen. En relación a la dimensión técnica 52% (22) conocen, 48% (20) no conocen
Conclusiones	Los conocimientos sobre lavado de manos clínico en los enfermeros de la segunda especialidad, el mayor porcentaje conocen los aspectos referidos a la definición de lavado de manos, el 1er momento que es lavarse las manos antes de tocar al paciente y el paso 1 de la técnica que es depositar jabón en las manos; seguido por un porcentaje considerable que no conocen sobre la acción del gluconato de clorhexidina y el 2do momento que es lavarse las manos antes de un procedimiento limpio.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	LAVADO DE MANOS EN LAS ENFERMERAS PEDIÁTRICAS
Autores	Nancy Viviana López, Gladys Ester Martínez
Año	ARGENTINA,2012
Fuente	Tesis: <a href="http://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/10440/lpez-nancy.pdf">http://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/10440/lpez-nancy.pdf</a>
Objetivo	Es dar a conocer qué intervención cumple enfermería en la prevención de infecciones mediante el cumplimiento del lavado de manos en todos y cada uno de los servicios de salud
Resultado	Según la variable sexo se aprecia que el mayor porcentaje corresponde al sexo masculino y con referencia a la edad el 71% pertenece al grupo etario en el intervalo mas de 41 años. De acuerdo con el grado de formación el 21,45% corresponde a los niveles universitarios y terciarios. Objetivo: Es alcanzar el mayor porcentaje en usar los 5 momentos de lavado de manos.
Conclusiones	La OMS recomienda que sean importantes los 5 momentos para el lavado de las manos, el 100% del personal toma más conciencia de la importancia del mismo, especialmente cuando advierten que sus manos han tenido contacto con fluidos corporales.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Nivel de conocimiento y práctica de lavado de manos en enfermeras pediátricas, universidad privada antenor Orrego.
Autores	bach. mendoza meregildo, katerine yudith. bach. sandoval casana, roxana jesus
Año	Trujillo 2016
Fuente	<a href="http://upao.edu.pe/handle/upaorep/2437">http://upao.edu.pe/handle/upaorep/2437</a>
Objetivo	Determinar la relación entre el nivel de conocimiento y práctica de lavado de manos en enfermeras
Resultado	Los resultados revelaron que el 70% de las enfermeras tuvo nivel alto de conocimiento sobre el lavado de manos, en tanto que el 30% tuvo nivel bajo, así mismo en relación a la practica de lavado de manos, el 61% de las enfermeras realizan correcta práctica de lavado de manos, en tanto que el 39% presenta una incorrecta práctica lavado de manos
Conclusiones	Los profesionales de enfermería, deben capacitarse asistiendo a cursos que ayudan a promover y favorecer para implementar nuevos conocimientos para actuar como agentes de cambio que promocionan la cultura preventiva al poner en acción la práctica de lavado de manos

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Higiene de manos entre el personal de enfermería pediátrica: conocimiento, percepcion, y cumplimiento
Autores	Orozco naranjo Santiago Gabriel. Armas de Vacas Andres Alejandro.
Año	Quito, 2012
Fuente	<a href="https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S0716-10182014000300005">https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S0716-10182014000300005</a>
Objetivo	Determinar el nivel de conocimiento, percepción y cumplimiento de la higiene de manos por parte del personal sanitario del Hospital de Especialidades “Eugenio Espejo” mediante la ejecución de cuestionarios diseñados y aprobados por la OMS y la Observación directa del cumplimiento de los 5 momentos de la higiene de manos
Resultado	La proporción de cumplimiento de los trabajadores de salud del hospital de especialidades Eugenio Espejo es del 3,2%: Con respecto al Servicio, el 20,9% equivale a la Unidad de Cuidados Intensivos, el 14,9% a Emergencia, el 11,9% a Pediatría y el porcentaje restante distribuido en los otros 22 servicios
Conclusiones	El porcentaje medio de conocimiento en Hospital de Especialidades “Eugenio Espejo” es del 56,44% de los datos obtenidos en el período de estudio

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Adecuada práctica del lavado de manos del personal de enfermería pediátrica de Nuevo Chimbote.
Autores	Giron Luciano , Sonia Avelina
Año	Nuevo Chimbote, 2017
Fuente	<a href="http://uladech.edu.pe/handle/123456789/3707?show=full">http://uladech.edu.pe/handle/123456789/3707?show=full</a>
Objetivo	Determinar la práctica adecuada de lavado de manos del personal de salud de nuevo Chimbote.
Resultado	<p>Los estudios realizados fueron que 8, 7% de los pacientes pediátricos hospitalizados contraen infecciones nosocomiales, volviendo a los hospitales en lugares de transmisión de enfermedades de agentes multiresistentes que infectan a las personas más susceptibles.</p> <p>Objetivo: Practica adecuada y disminuir las infecciones nosocomiales en los pacientes durante su hospitalización.</p>
Conclusiones	El lavado de manos es una herramienta simple, económica e importante procedimiento que tienen los profesionales de enfermería para prevenir las infecciones infectocontagiosas, las cuales representan un importante problema en el ámbito sanitario.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Título	Conocimientos y prácticas del personal de enfermería pediátrica en el lavado de manos en el servicio de cuidados intensivos pediátricos del Hospital Nacional de San Benito Petén
Autores	Irma Yolanda Mas escalera de López
Año	Guatemala,2010
Fuente	<a href="http://www.biblioteca.usac.edu.gt/tesis/05/05_8595.pdf">http://www.biblioteca.usac.edu.gt/tesis/05/05_8595.pdf</a>
Objetivo	Los objetivos fueron encaminados a identificar conocimientos y prácticas que tiene el personal de enfermería pediátrica que labora en el mencionado servicio de Cuidados Intensivos pediátricos.
Resultado	Al realizar la observación sobre la práctica del lavado de manos del personal de enfermería el 20% se lava las manos, pero no realizan la técnica correctamente para evitar el transporte de microorganismos y el otro 80% se lavan las manos y si realizan la técnica adecuada del lavado de manos.
Conclusiones	Se observó que no se cuenta con un lavamanos específico, el cual es un componente importante dentro del equipo para realizar el lavado de manos médico, no se lavan las manos al brindar atención a cada paciente solamente cuando se manipulan objetos contaminados, pocos realizan los pasos para lavarse las manos.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimientos del personal de enfermería sobre el proceso de lavado de manos, como indicador de calidad y seguridad del paciente
Autores	Lic. María Victoria Alí Encinas
Año	Bolivia-2015
Fuente	<a href="https://repositorio.umsa.bo/bitstream/handle/123456789/15396/TM-1027.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.umsa.bo/bitstream/handle/123456789/15396/TM-1027.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
Objetivo	Determinar las competencias de Enfermería sobre el proceso de lavado de manos como indicador de calidad, para brindar seguridad al paciente
Resultado	Se concluyó que el nivel de conocimiento fue bajo 67% seguido de un nivel medio 33%, en cuanto a la actitud del personal de Enfermería sobre el proceso de lavado de manos fue de un 100% positiva
Conclusiones	Este procedimiento, por lo que se planteó un programa educativo sobre el lavado de manos como indicador de calidad y seguridad del paciente crítico.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Nivel de conocimiento sobre el lavado de manos del personal de enfermería del Servicio de Pediatría de la Clínica Ricardo Palma, 2017
Autores	Elisa Rode Astoray Vivanco Deisy Andrea Condor Pacheco Rotmila Mendoza Sosa Stefany Zenayda Murillo Sanchez
Año	Lima, 2017
Fuente	<a href="https://upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/833/Elisa_Trabajo_Investigaci%C3%B3n_2017.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y">https://upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/833/Elisa_Trabajo_Investigaci%C3%B3n_2017.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y</a>
Objetivo	Identificar el nivel de conocimiento del lavado de manos aplicado por el personal de enfermería del servicio de Pediatría de la Clínica Ricardo Palma.
Resultado	Los resultados muestran que el personal de enfermería obtuvo un nivel de conocimiento alto en un 66,7 %, seguido de un 36,7 % que tiene conocimiento medio y no se evidencia puntaje en el nivel bajo.
Conclusiones	Se concluye que la mayoría del personal de enfermería presenta nivel de conocimiento alto sobre lavado de manos y no se evidencia resultados de conocimiento bajo.

### FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Práctica de higiene de manos del personal de enfermería en el cuidado del paciente pediátrico de un hospital nacional
Autores	Lic. Cáceres contreras, Obdulia. Lic. Tuya Rodríguez, Rosa. Lic. Tuya Rodríguez, Viviana
Año	Lima,2017
Fuente	Tesis: <a href="http://.upch.edu.pe/bitstream/handle/upch/789/Practica_CaceresContreras_Obdulia.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y">http://.upch.edu.pe/bitstream/handle/upch/789/Practica_CaceresContreras_Obdulia.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y</a>
Objetivo	Determinar las prácticas de higiene de manos del personal de Enfermería en el cuidado del paciente neonato de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales.
Resultado	Se encontró que el 73.33% de enfermeras presentaron un nivel de conocimiento bueno sobre medidas de bioseguridad y un 26.67 % presentaron un nivel de conocimiento regular. Además, el 66.67% de enfermeras, si aplica medidas de bioseguridad, mientras que el 33.33% no aplica medidas de bioseguridad
Conclusiones	Cultura de Manos Limpias, Atención Segura” Tomando en cuenta las pautas internacionales. Esta herramienta está dirigido a todos los trabajadores asistenciales del Hospital Nacional Cayetano Heredia con la finalidad de prevenir y controlar las Infecciones Hospitalarias.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Lavado higiene de manos con agua y jabón en las enfermeras pediátricas Washing (hygiene) with soap and water.
Autores	Castañeda-Narváez JL, Hernández-Orozco HG
Año	México, 2016
Fuente	Artículo: criterio pediátrico acta pediatr mex. 2016 nov;37(6):355-357. <a href="http://ojs.actapediatrica.org.mx/index.php/APM/article/view/1281/925">http://ojs.actapediatrica.org.mx/index.php/APM/article/view/1281/925</a>
Objetivo	El objetivo de la higiene de manos es la limpieza de las mismas para reducir la carga bacteriana de las manos contaminadas.
Resultado	Los estudios demuestran que el lavarse las manos con agua y jabón común reduce la cuenta bacteriana de la piel a 1.8 y 2.8 log; esto equivale a una eliminación de 90 a 95% de los gérmenes que se encuentran en las manos contaminadas
Conclusiones	Debemos entender la prevención y el control de las infecciones hospitalarias o asociadas con la atención de la salud como responsabilidad individual y colectiva,

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimiento y lavado de manos en las enfermeras pediátricas.
Autores	Castañeda-Narváez JL, Hernández-Orozco HG
Año	Mexico,2016
Fuente	<a href="https://www.redalyc.org/jatsRepo/4236/423648197008/index.html">https://www.redalyc.org/jatsRepo/4236/423648197008/index.html</a>
Objetivo	La higiene de manos con agua y jabón, que se realiza en los centros sanitarios para prevenir las infecciones asociadas con la atención en salud, aunque puede ser realizado con otras sustancias antisépticas
Resultado	Los estudios demuestran que el lavarse las manos con agua y jabón común reduce la cuenta bacteriana de la piel a 1.8 y 2.8 log; esto equivale a una eliminación de 90 a 95% de los gérmenes que se encuentran en las manos contaminadas.
Conclusiones	Debemos entender la prevención y el control de las infecciones hospitalarias o asociadas con la atención de la salud como responsabilidad individual y colectiva, pues sin la asimilación y la implementación correcta de los procedimientos ejecutados por quien presta el cuidado al paciente

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	La importancia del lavado de las manos en la atención sanitaria pediátrica
Autores	Naranjo-Hernández Y.
Año	Lima, 2015
Fuente	<a href="http://www.medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/2879">http://www.medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/2879</a>
Objetivo	El objetivo es el autocuidado, que tanto una persona común como el trabajador en salud, pueden hacer para prevenir una infección que podría causar daño y hasta derivar en la muerte
Resultado	Se encontró que casi el 50% de personal de salud no se lava las manos correctamente. El 30 % no se lava las manos y el 20 % si lo hace.
Conclusiones	Lavarse las manos es la más eficaz de las acciones sencillas que pueden realizarse para reducir la propagación de enfermedades infecciosas. Los retos son enormes pero también son muchos los beneficios: salvar vidas, mejorar la seguridad del paciente y lograr una atención más limpia para millones de seres humanos y sus familias

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Lavado de manos y medidas de precaución estándar practicadas por el personal de enfermería pediátrica
Autores	Ponce Gómez, Gandhi, Hernández Romero, Concepción, Martínez Díaz, Rebeca
Año	Mexico, 2011
Fuente	<a href="https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=358741826003">https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=358741826003</a>
Objetivo	Observar la frecuencia de uso del lavado de manos y las precauciones estándar en el personal de salud.
Resultado	Se encontró que la frecuencia de lavado de manos de 20 segundos o más fue de tan solo el 4%. También se encontró que la NOM-EM-002- SSA2-2003 no fue llevada a cabo. Estas situaciones ponen en riesgo de infección tanto a los pacientes como al personal de la salud.
Conclusiones	El lavado de manos y la práctica de las precauciones estándar, protegen de los agentes infecciosos tanto a los pacientes como al personal de la salud y por tanto deben ser base de toda terapéutica intrahospitalaria.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Medición de la adherencia al lavado de manos, según los cinco momentos de la OMS en el paciente pediátrico
Autores	Oscar Alberto Villegas-Arenas, Jaime Gómez, Jorge Uriel López
Año	México, 2013
Fuente	<a href="https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=512158734016">https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=512158734016</a>
Objetivo	En este estudio, transversal y cuantitativo, se midió la adherencia al lavado de manos en personal ambulatorio y de urgencias de Assbasalud ESE, según los cinco Momentos de la Higiene de las Manos de la OMS, y se evaluó el impacto después de impartir capacitación.
Resultado	La adherencia obtenida al lavado de manos en la primera fase fue del 61,8% y en la segunda, del 78,3%. Estos resultados son positivos con relación a estudios internacionales.
Conclusiones	Se concluye que el lavado de manos, valorado en 78,3% durante el cuarto trimestre de 2013, es una excelente estrategia para prevenir infecciones hospitalarias.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimiento de la higiene de manos en las enfermeras pediátricas
Autores	Juan Francisco Morán Cortés, Alfredo Gimeno Benítez, Elena Martínez Redondo, Javier Sánchez Vega
Año	México, 2015
Fuente	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4752830">https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4752830</a>
Objetivo	El objetivo es conocer el grado de adherencia al protocolo de lavado de manos (LM) por parte de las enfermeras pediátricas.
Resultado	Han participado en el Estudio un total de 63 enfermeras, con una predominancia del sector femenino en 76,2 % (48) y 23,8 % (15) para el masculino. Se obtuvo datos muy significativos ( $p < 0,015$ ) en el cuestionario en P9a (0,012), P9b (0,000), P10 (0,000), P11 e (0,005), P11f (0,002). Las enfermeras pediátricas tienen un conocimiento moderado sobre HM.
Conclusiones	Las manos de las enfermeras pueden ser el vector de la infección nosocomial. La mejora en el conocimiento sobre la higiene de manos (HM) reduce la infección nosocomial.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimientos y actitudes del personal de enfermería pediátrica sobre el lavado de manos
Autores	Aida García Madera, Patricia Palacios Carretero, Tania Alvarez Costa
Año	Mexico,2019
Fuente	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7112858">https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7112858</a>
Objetivo	Determinar la incidencia del lavado de manos en las enfermeras, como factor preventivo en la propagación de infecciones respiratorias víricas en niños menores de dos años
Resultado	En cuanto a la realización del lavado de manos como medida preventiva, en 34 de los casos se afirmó no cumplir con esta medida, llevándose a cabo solo en 17 casos pese a las recomendaciones
Conclusiones	Aunque se conoce la importancia del lavado de manos en la prevención de infecciones respiratorias y se incluye entre las recomendaciones ofrecidas en el Programa de Salud Infantil, solo el 33% de la población de nuestro estudio afirmó realizarla

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Título	Cumplimiento del lavado de manos por el personal de enfermería en el área de Hospitalización Pediátrica
	Molina Ortega Pamela Estephanie
Año	Guayaquil - Ecuador, 2019
Fuente	<a href="http://192.188.52.94:8080/bitstream/3317/12458/1/T-UCSG-PRE-MED-ENF-510.pdf">http://192.188.52.94:8080/bitstream/3317/12458/1/T-UCSG-PRE-MED-ENF-510.pdf</a>
Objetivo	Describir el cumplimiento del lavado de manos por el personal de enfermería en el área de hospitalización cirugía 1 en un Hospital en el sur de la ciudad.
Resultado	Los resultados fueron: La mayor parte de licenciados de enfermería, que trabajan en el turno de la mañana, cumplen al 100% con el quinto momento, el primer momento con 90%, seguido del tercer momento con 70%, seguidos del cuarto momento con 55% y el segundo momento con 35%, y finalmente entre los elementos más usados para la higiene de lavado de manos fue el agua y jabón.
Conclusiones	Se pudo concluir que el personal de enfermería del área de Hospitalización cirugía 1 no está cumpliendo con la higiene de manos en su totalidad, a pesar que el hospital cumple con los protocolos de semanalmente realizando staffs recordando diariamente al personal de enfermería la técnica de los 11 pasos para el lavado de manos aplicado en los cinco momentos que están escritos en las páginas de la OMS

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	“Conocimientos y Prácticas del personal de enfermería sobre el lavado de manos en el servicio de cuidados intensivos pediátricos de tres hospitales de Managua, marzo 2014”
Autore s	Dora María Trejos.
Año	Managua - Nicaragua, 2014
Fuente	<a href="https://repositorio.unan.edu.ni/7739/1/t840.pdf">https://repositorio.unan.edu.ni/7739/1/t840.pdf</a>
Objetiv o	Analizar los conocimientos y prácticas del personal de enfermería sobre el lavado de manos en el servicio de cuidados intensivos Pediátricos de los tres hospitales de Managua, Marzo 2014.
Resulta do	Se observó que no se cuenta con un lavamanos específico, las enfermeras de UCI no se lavan las manos al brindar atención a cada paciente, solamente cuando manipulan objetos contaminados; algunas no se retiran joyas para lavarse las manos. Existe deficiencia en cuanto a la práctica del lavado de manos, pocos utilizan el tiempo adecuado para lavarse las manos correctamente
Conclu siones	Aunque se práctica el lavado de manos, no realizan la técnica correctamente ni con la frecuencia indicada. En general se observa similar nivel de conocimiento y prácticas del lavado de manos en la población en estudio.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Factores relacionados con la práctica de higiene de manos por personal de enfermería Pediátrica.
Autores	Ma. Elena Zavala-Alonso, Elsa Alvarado-Gallegos, Rafael Nieva-de Jesús
Año	San Luis Potosí - México, 2012
Fuente	<a href="https://www.medigraphic.com/pdfs/enfermeriaimss/eim-2016/eim163e.pdf">https://www.medigraphic.com/pdfs/enfermeriaimss/eim-2016/eim163e.pdf</a>
Objetivo	Describir los factores relacionados con la práctica de la higiene de manos por personal de enfermería Pediátrica de un hospital de segundo nivel de atención.
Resultado	Del personal de enfermería Pediátrica encuestado el 70.7% cuenta con información correcta sobre la práctica de higiene de manos, el 71% percibe suficiencia de recursos humanos en los servicios, el 90% refiere la existencia de insumos materiales y el 40% la existencia de un sistema de evaluación.
Conclusiones	Se identificó que la oportunidad de la información y la evaluación son los factores que favorecen la práctica de la higiene de manos por el personal de enfermería.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Conocimiento y adherencia de la técnica del lavado de manos de las enfermeras en la unidad de cuidados intensivos Pediátricos. del Hospital Sergio E. Bernales 2018
Autores	Cóndor Dorregaray, Aida Carol.
Año	Lima - Perú, 2018
Fuente	<a href="http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/3458">http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/3458</a>
Objetivo	Determinar la relación entre el nivel de conocimiento y la adherencia de la técnica del lavado de manos de las licenciadas en enfermería en la unidad de cuidados intensivos Pediátricos del hospital Sergio E. Bernales.2018.
Resultado	Se pudo determinar que el 60% de las encuestadas presentan un buen nivel de conocimiento de la técnica de lavado de manos, así mismo el 30% manifestó un regular manejo de la técnica de lavado de manos y solo el 10% de las enfermeras tienen un mal conocimiento de la técnica de lavados de manos. También Se puede afirmar que el 45% de las encuestadas presentan un buen nivel de adherencia, así mismo el 45% manifestó una regular adherencia y solo el 10% de las enfermeras tienen una mala adherencia de la técnica de lavado de manos.
Conclusiones	Se concluye que las y los Enfermeros de la Uci Pediátrica del hospital Sergio E. Bernales tienen un nivel alto de conocimiento de la técnica de lavado de manos mientras que el nivel de adherencia es intermedio.

## FICHA DE RESUMEN ANALÍTICO ESPECIALIZADO

Titulo	Nivel de conocimiento sobre el lavado de manos clínico, relacionados a la adherencia en enfermeras Pediátricas en un Hospital Privado nivel III -2018
Autores	Pérez Hurtado, Emerita
Año	Lima - Perú, 2018
Fuente	<a href="http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4012/CARATULA_PEREZ%20HURTADO%20EMERITA.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y">http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4012/CARATULA_PEREZ%20HURTADO%20EMERITA.pdf?sequence=3&amp;isAllowed=y</a>
Objetivo	Determinar la relación que existe entre el nivel de conocimiento sobre el lavado de manos clínico con la adherencia en enfermeras Pediátricas.
Resultado	Los resultados fueron: El nivel de conocimiento del lavado de manos clínico es bajo 47,4%( 27) , medio 28,1%(16), alto con el 24,6% ( 14) y en sus dimensiones: Cognitivo, bajo 38,6%(22), medio 45,6% (26) y alto 15,8%( 9) y en la dimensión práctica, bajo 43,9%(25), medio 29,8%(17) y alto 26,3%(15) y en cuanto a la adherencia del lavado de manos clínico es deficiente 56,1%(32), eficiente 29.8%(17) y muy eficiente 14%(8).
Conclusiones	La conclusión fue que existe relación directa y significativa entre el nivel de conocimiento sobre el lavado de manos clínico y la adherencia en enfermeras en el servicio de medicina, en un hospital privado nivel III - 2018, así como en sus dimensiones: cognitiva y práctica.

# ¿Cómo lavarse las manos?

**1** Duración de todo el procedimiento: 40-60 segundos



**0** Mójese las manos con agua;



**1** Deposite en la palma de la mano una cantidad de jabón suficiente para cubrir todas las superficies de las manos;



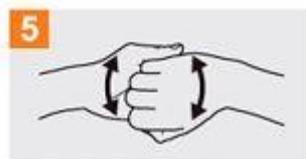
**2** Frótese las palmas de las manos entre sí;



**3** Frótese la palma de la mano derecha contra el dorso de la mano izquierda entrelazando los dedos y viceversa;



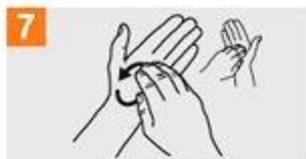
**4** Frótese las palmas de las manos entre sí, con los dedos entrelazados;



**5** Frótese el dorso de los dedos de una mano con la palma de la mano opuesta, agarrándose los dedos;



**6** Frótese con un movimiento de rotación el pulgar izquierdo, atrapándolo con la palma de la mano derecha y viceversa;



**7** Frótese la punta de los dedos de la mano derecha contra la palma de la mano izquierda, haciendo un movimiento de rotación y viceversa;



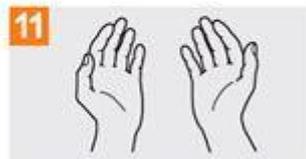
**8** Enjuáguese las manos con agua;



**9** Séquese con una toalla desechable;



**10** Sirvase de la toalla para cerrar el grifo;



**11** Sus manos son seguras.



Organización  
Mundial de la Salud

Seguridad del Paciente

UNA ALIANZA MUNDIAL PARA UNA ATENCIÓN MÁS SEGURA

SAVE LIVES

Clean Your Hands