



**CONOCIMIENTOS Y ACTITUDES RESPECTO A LAS NORMAS
Y RECOMENDACIONES SOBRE CONTROL DE INFECCIONES
EN SERVICIOS CRÍTICOS**

REPORTE DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN 02-2020

PATRICIA PIMENTEL ALVAREZ
Directora de IETSI

VICTOR SUAREZ MORENO
Gerente de la Dirección de Investigación en Salud – IETSI

Autores

- Yudy Cley Condor Rojas, Consultora Externa, IETSI
- Mary Emilia Fuentes Rivera, Hospital Nacional Alberto Sabogal Sologuren
- Alina Margarita Mendoza Carrión, Gerencia de Salud Ambiental y Seguridad y Salud en el Trabajo, Gerencia de Prestaciones en Salud
- Leonel Jesús Terrel Gutiérrez, Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen
- Roger Araujo-Castillo, IETSI

Reporte de resultados de investigación 16-2019

El presente reporte es el resultado de una investigación realizada en el marco de los temas de investigación en salud prioritarios para ESSALUD, para el periodo 2017 – 2019, aprobados con la Resolución N° 031-IETSI-ESSALUD-2016.

Tema de salud en investigación prioritario: Bioseguridad e Infecciones Intrahospitalarias

Pregunta de investigación prioritaria: ¿Cuál es la adherencia y sus factores asociados a normas y recomendaciones de bioseguridad en personal de salud (Higiene de Manos, Equipos de Protección, Aislamiento y Accidentes Laborales)?

Informe solicitado por la Gerencia Central de Prestaciones de Salud.

Conflicto de intereses

Los responsables de la elaboración del presente documento declaran no tener ningún conflicto de interés financiero o no financiero, con relación a los temas descritos en el presente documento.

Aprobación Ética

Este estudio fue aprobado para su ejecución en el Hospital Sabogal con la Carta N°184-CIEI-OAlYD-HNASS-ESSALUD-2018, con fecha 16 de abril del 2018; en el Hospital Almenara fue aprobado con Carta N°119-CIEI-OCID-G-HNGAI-ESSALUD-2018, con fecha 06 de abril del 2018 y en el Hospital Rebagliati con Carta N°2868-GHNERM-GRPR-ESSALUD-2018 con fecha 29 de agosto del 2018.

Financiamiento

Este documento técnico ha sido financiado por el Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI), ESSALUD, Perú.

Citación

Este documento debe ser citado como: “Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación. Conocimientos y actitudes respecto a las normas y recomendaciones sobre control de infecciones en unidades críticas. Reporte de resultados de investigación 02-2020. Lima: ESSALUD; 2020.”

Datos de contacto

Yamilée Hurtado Roca

Correo electrónico: leda.hurtado@essalud.gob.pe

Teléfono: (+511)265 6000, anexo 1966

MENSAJES CLAVES

- El nivel de conocimiento sobre normas y recomendaciones de prevención y control de infecciones asociadas a la atención sanitaria (IAAS) fue variable entre las diferentes unidades críticas y los grupos ocupacionales evaluados.
- Tomando en consideración toda la muestra, el nivel de conocimientos respecto al uso de equipos de protección personal (EPP) fue mayor comparado con el conocimiento sobre medidas de aislamiento y manejo de punzocortantes.
- En forma consistente, el personal perteneciente a las unidades de UCI y Hemodiálisis tuvieron los mayores niveles de conocimientos en los tres temas explorados; mientras que Banco de Sangre tuvo el menor nivel de conocimientos en todos los temas. En los tres temas explorados, el personal médico tuvo un mayor nivel de conocimientos que el personal de enfermería.
- Es fundamental establecer actividades de inducción y reforzamiento del conocimiento de normas y recomendaciones para la prevención y control de IAAS de manera continua, especialmente, en temas críticos como el manejo de material punzocortante. Estas actividades, además deben abarcar todas las unidades y grupos profesionales.
- A pesar que la mayoría de participantes en todas las unidades críticas evaluadas conoce que existe un comité de prevención y control de IAAS (CPCI), el conocimiento sobre las funciones y miembros del comité fue relativamente más bajo. Los mayores niveles de conocimientos sobre los CPCIs se dieron en las UCIs y el menor en Banco de Sangre. El personal de enfermería conocía en mayor porcentaje la existencia y miembros del CPCI, mientras que el personal médico conocía más las funciones del CPCI.
- Actividades de educación y presentación del personal que integra estos comités podría reforzar la confianza y la actitud del personal. De otro lado, debe pensarse en integrar a los comités otros profesionales (no médicos, ni enfermeras) con disposición de pertenecer a los mismos.

RESUMEN

Objetivo

Explorar los conocimientos y actitudes de los trabajadores de EsSalud, respecto a las normas y recomendaciones institucionales para la prevención y control de infecciones asociadas a la atención sanitaria (IAAS), en los hospitales nacionales de la Seguridad Social – EsSalud de Lima Metropolitana en el 2018.

Métodos

Estudio observacional – transversal que recogió información sobre conocimientos y actitudes en el personal de los servicios críticos de los hospitales Almenara, Rebagliati y Sabogal muestreados aleatoriamente por conglomerados. Los conocimientos se refieren a la información que maneja el personal de salud sobre las normas y recomendaciones institucionales. Las actitudes fueron medidas respecto a las funciones del comité de prevención y control de infecciones asociadas a la atención en salud (CPCI). Los instrumentos de recolección de datos fueron validados por expertos y fueron completados por personal entrenado a través de cuestionario y monitoreo inadvertido de prácticas. Los resultados de conocimiento se presentan en calificaciones puntuadas entre 0 a 20 y las actitudes en porcentajes.

Resultados

El nivel de conocimiento respecto a las normas y recomendaciones de prevención y control de IAAS es variable entre las unidades y el grupo ocupacional. Respecto a EPP, las unidades de Hemodiálisis tuvieron el mayor nivel de conocimientos (17.1/20) mientras que banco de sangre tuvo el menor nivel (15.1/20). Respecto a medidas de aislamiento, el mayor nivel estuvo en las UCIs (14.9/20) y el menor en Banco de Sangre (13.6/20). Para manejo de punzocortantes, UCI y Hemodiálisis tuvieron el mayor nivel (13.5/20), y banco de sangre el menor (10.6/20). El personal médico tiene mejores calificación promedio de conocimientos para todos los temas de prevención y control. Más de la mitad del personal asistencial reconoce la existencia de un CPCI en sus hospitales; sin embargo, muy pocos reportan conocer a los miembros de esta comisión, siendo la unidad de banco de sangre los que menos reportan identificar a los integrantes de la CPCI. Los profesionales de enfermería son los que muestran mejor actitud respecto a la prevención y control de IAAS, sobretodo, respecto al conocimiento del CPCI.

Conclusiones

Los conocimientos y actitudes de los profesionales asistenciales son variable entre tipos de unidades y grupo ocupacional. La inducción y reforzamiento del conocimiento de normas y recomendaciones para la prevención y control de IAAS debe realizarse de manera continua en los hospitales, especialmente, en temas críticos como el manejo de material punzocortante. Las actitudes del personal respecto a la existencia y funcionamiento de los CPCI no son congruentes con el reconocimiento de los miembros que integran estas comisiones. El reforzamiento de los conocimientos y actitudes positivas de prevención y control permitirá mejorar las prácticas adecuadas de cuidado en los profesionales de salud, tanto en beneficio propio, como para el paciente.