



**EVALUACIÓN SITUACIONAL DE LA ORGANIZACIÓN,
RECURSOS Y PRÁCTICAS SOBRE PREVENCIÓN Y
CONTROL DE INFECCIONES EN LAS INSTITUCIONES
PRESTADORAS DE SERVICIOS DE SALUD DE ESSALUD
A NIVEL NACIONAL**

REPORTE DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN 03-2021

CECILIA MARIA BEDOYA VELASCO
Directora de IETSI

GABRIELA EMPERATRIZ MINAYA MARTINEZ
Gerente de la Dirección de Investigación en Salud – IETSI

Autores

- Roger V. Araujo Castillo – Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI), EsSalud
- Luis Hercilla – Servicio de Infectología, Hospital Nacional Alberto Sabogal Sologuren (HNASS), EsSalud
- Leonel Terrel Gutierrez – Inteligencia Sanitaria, Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen (HNGAI), EsSalud
- Jenny Trujillo Navarro- Oficina de inteligencia e Información Sanitaria (OISS), EsSalud

Reporte de resultados de investigación 03-2021

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° 31-IETSI-ESSALUD-2016 y Resolución N° 136-IETSI-ESSALUD-2018.

Tema de salud en investigación prioritario: Infecciones asociadas a la atención en 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 Comité de Ética del Instituto del Corazón (INCOR) de EsSalud), con fecha 27 de agosto de 2019.

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: “Evaluación situacional de la organización, recursos y prácticas sobre prevención y control de infecciones en las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud de EsSalud a nivel nacional. Reporte de resultados de investigación 03-2021. Lima: ESSALUD; 2021”.

MENSAJES CLAVES

- Los programas de Prevención y Control de Infecciones en el ámbito hospitalario reducen significativamente las infecciones hospitalarias.
- Las actividades de un programa de Prevención y Control de Infecciones son multidisciplinarias y requieren una coordinación cercana con los diferentes estamentos hospitalarios, comenzando desde los gestores.
- Alrededor de la mitad de los hospitales monitorean el lavado de manos, pero hay limitaciones en la retroalimentación al personal de salud.
- Hay disponibilidad de equipos de protección personal, pero hay limitaciones en la capacitación y monitoreo de su uso.
- Se vigila las infecciones asociadas a dispositivos médicos, pero hay limitaciones en la formulación de planes de prevención, capacitación, monitoreo y retroalimentación al personal de salud.

RESUMEN

OBJETIVOS: Describir la situación actual en las diferentes Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPRESS) acerca de sus sistemas de control de infecciones, sus capacidades, personal, y planes desarrollados en las dimensiones de prevención y control de infecciones, lavado de manos, equipo de protección personal, prevención de infecciones urinarias asociadas a catéter urinario, prevención de infecciones del torrente sanguíneo asociadas a catéter venoso central y prevención de neumonías asociadas a ventilador mecánico.

MÉTODOS: El estudio fue descriptivo transversal con recolección de datos mediante encuestas a los encargados de las actividades de Prevención y Control de Infecciones en las diferentes IPRESS durante el año 2019, el tamaño muestral fue igual al tamaño de la población, calculada en 98 IPRESS, de los cuales 62 reportan regularmente información respecto a vigilancia de Infecciones asociadas a la atención de Salud (IAAS). El instrumento utilizado fue del CDC para la valoración de programas de Prevención y Control de Infecciones para instituciones de cuidado agudo, la misma que fue primero traducida y validada. La encuesta estuvo disponible vía electrónica mediante Google Forms y los resultados fueron exportados a una base de datos en Excel para su análisis final en STATA v. 14.0.

RESULTADOS: Se tuvo respuesta de 26 IPRESS; de las cuales 19 eran de Nivel II y 7 de Nivel III; 9 se ubicaban en Lima y 17 en provincias; 17 salas quirúrgicas del Nivel II y 7 del Nivel III; 5 unidades de cuidados intensivos del Nivel II y 7 del Nivel III. Sobre prevención y control de infecciones, 17 (89.47%) realizan vigilancia en el Nivel II y 7 (100%) en el Nivel III; sobre lavado de manos, 17 (89.47%) dan entrenamiento en el Nivel II y 7 (100%) en el Nivel III; sobre equipo de protección personal, 15 (78.95%) tienen materiales disponibles en el Nivel II y 6 (85.71%) en el Nivel III; sobre prevención de infecciones urinarias asociadas a catéter urinario, 10 (52.63%) informa resultados de vigilancia y evalúa diariamente necesidad de catéter en el Nivel II y 6 (85.71%) se informa resultados de vigilancia en el Nivel III; sobre prevención de infecciones del torrente sanguíneo asociadas a catéter venoso central, 9 (47.37%) evalúa diariamente la necesidad de catéter en el Nivel II y 6 (85.71%) informa resultados de vigilancia en el Nivel III; sobre prevención de neumonías asociadas a ventilador mecánico, 4 (21.05%) evalúa diariamente necesidad de catéter en el Nivel II y 6 (85.71%) informa resultados de vigilancia en el Nivel III.

CONCLUSIONES: Los hospitales realizan vigilancia pero tienen limitaciones en recursos humanos y presupuesto para el desarrollo de las actividades de prevención y control de infecciones.

Palabras clave: Prevención y control, Infección Hospitalaria, Infecciones.