

## **Modulo 5 . Usos y usuarios de la vigilancia para el evento**

Caracterizar el comportamiento de las infecciones asociadas a dispositivos: neumonía asociada a ventilador mecánico, infección del torrente sanguíneo asociada a catéter e infección sintomática del tracto urinario asociada a catéter y sus agentes causales asociados en unidades de cuidado intensivo adulto, pediátrica y neonatal, lo cual permitirá orientar el diseño e implementación de estrategias de prevención y control en todos usuarios del sistema nacional de vigilancia en salud pública (Sivigila).

- **Unidades Primarias Generadoras de Datos**

- Contar con un equipo humano capacitado e idóneo para las actividades de prevención, vigilancia y control de las IAAS que cuente con un médico, un profesional de la salud con formación en epidemiología, un profesional de enfermería con formación o experiencia en control de infecciones de dedicación exclusiva y un(a) microbiólogo(a) o bacteriólogo(a) con formación o experiencia en microbiología o resistencia a los antimicrobianos.
- El número de profesionales y la carga horaria dependerá del número de camas y de las características de la institución. Se recomienda como mínimo un(a) enfermero(a) de dedicación exclusiva por cada 200 camas de hospitalización.
- Identificar, discutir, validar, confirmar, notificar y analizar todos los casos nuevos de IAD y sus principales agentes causales de cada UPGD.
- Asegurar las intervenciones individuales y colectivas, que sean de su competencia.
- Generar tableros de seguimiento de indicadores derivados de la vigilancia de las IAD junto con los agentes causales asociados.
- Analizar la información de las IAD para generar las acciones de mejoramiento pertinentes para la prevención y control de estos eventos.
- Suministrar la información complementaria que sea requerida por la autoridad sanitaria, para los fines propios del Sistema de Vigilancia en Salud Pública.
- Notificar de manera oportuna cambios inusuales detectados en el marco de la vigilancia de las IAD en la UCI.

- **Secretarías Municipales y Locales de Salud.**

- \* Contar con personal responsable de la prevención, vigilancia y control de IAAS a nivel local.

- \* Realizar seguimiento, asesoría y apoyo a las UPGD sobre los temas relacionados con la prevención, control y vigilancia de las IAAS.

- \* Garantizar la implementación de la estrategia de vigilancia en la totalidad de las UPGD de su jurisdicción.
- \* Fortalecer los mecanismos pertinentes para la evaluación de la oportunidad y la calidad de la información proveniente de las UPGD con respecto a la vigilancia de las IAD y sus principales agentes causales.
- \* Validar, consolidar y analizar la información reportada por las UPGD, de acuerdo con el flujograma de notificación descrito en este protocolo.
- \* Generar los reportes necesarios para fortalecer los procesos de retroalimentación y socialización de resultados y orientar las acciones pertinentes para la prevención, vigilancia y control de estos eventos.
- \* Generar tableros de seguimiento de indicadores derivados de la vigilancia de las IAD junto con los agentes causales asociados por UPGD.
- \* Garantizar equipos de respuesta inmediata para la atención de brotes y situaciones de emergencia en salud pública derivadas de este evento de interés en salud pública.
- \* Generar estrategias de divulgación como boletines epidemiológicos, COVE o comités de infecciones, informes de evento, tableros de control, entre otros.
- \* Seguimiento al comportamiento semanal y mensual del evento con el fin de detectar oportunamente comportamientos inusuales y reporte de situaciones de salud.
- \* Garantizar los mecanismos pertinentes para la evaluación de la oportunidad y la calidad de la información proveniente de las UPGD.
- \* Realizar las acciones que conlleven al cumplimiento de los Lineamientos para la Vigilancia y Control de Eventos de interés en Salud Pública vigentes y que se relacionan con la vigilancia del evento contenido en este protocolo.