



Healthcare Organization Commitment

Contact Details

Name

JOSE ROGEL ROMERO

Phone

722 2760860

Email

jan_2205@hotmail.com

Position

DIRECTOR

Organization Name

CENTRO MEDICO "LIC. ADOLFO LÓPEZ MATEOS"

Organization Address

Av San Juan s/n, Delegación San Lorenzo Tepaltitlán I, Delegación San Lorenzo Tepaltitlán
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO 50010
MX

Participants

ALEJANDRO NEGRETE PEÑA, DOCTOR

APSS

Have you reviewed the Patient Safety Movement Foundation's Actionable Patient Safety Solutions (APSS)?

Yes

What Patient Safety Challenge does your Commitment address?

Challenge 9B - Early detection and treatment of sepsis for low- and middle- income countries

Commitment Name

Implementación de un Programa de Detección Temprana y Tratamiento de Sepsis

How Many Hospitals Will This Commitment Represent?

1

Scorecard View Error

You must be logged in to view the contents of this PDF

Commitment Details

Commitment Summary

La sepsis grave constituye una de las enfermedades más frecuentes en los hospitales, y su incidencia aumenta, generando un importante consumo de recursos relacionados al uso y consumo de antibióticos, mayor estancia hospitalaria y mayor mortalidad. La identificación temprana del proceso séptico, así como la instauración de un manejo oportuno y adecuado a través de un protocolo de actuación guiado por determinados objetivos clínicos puede mejorar la probabilidad de sobrevivencia de los pacientes hospitalizados. Por lo anterior el Centro Médico Lic. Adolfo López Mateos se pone como objetivo el implementar un Equipo de Trabajo: "Código Sepsis" que estará compuesto por un grupo multidisciplinario de médicos de diferentes especialidades y personal de enfermería, el cual permitirá reconocer tratar precozmente la sepsis grave y choque séptico a través de intervenciones como un programa educacional, guías de actuación clínica, guía de antibioticoterapia empírica inicial y registro de actividades para la inclusión y seguimiento de pacientes. Al término de la intervención se medirán resultados pertinentes para comparar la tasa de mortalidad hospitalaria, tasa de infección hospitalaria, días de estancia hospitalaria y reducción en los costos de uso y consumo de antibióticos. Actualmente la Unidad de Vigilancia Hospitalaria reporta una tasa de infecciones hospitalaria promedio del año 2018 de 4.2, sin embargo se reportaron tasas de hasta 7.3 en el mes de abril, para el año 2019 se tiene reportado una tasa de 4.5 por cada 100 egresos; el impacto va desde el incremento en los costos de atención hospitalaria hasta presencia de casos de muertes asociados a infecciones, en este contexto en el año 2018 se tuvo una tasa de mortalidad asociada a sepsis de 4.2 por cada 100 egresos (2 casos), en el año 2019, de enero a septiembre se reporta en 0 (0 casos).

Action Plan

1 Presentación del Sudesafío en COCASEP dic-19 dic-19
2 Integración de Equipo de Trabajo: Código Sepsis. ene-20 ene-20
3 Elaboración e implementación de un programa de trabajo Código Sepsis (que incluya el compromiso de los líderes del hospital) feb-20 may-20
4 Análisis bimestral de casos de activación del equipo de trabajo Código Sepsis. jul-20 nov-20
5 Elaboración de un formato para casos de sepsis. feb-20 feb-20
6 Gestión de equipo de monitoreo y abasto suficiente de antibióticos y medios de cultivo. ene-20 may-20
7 Seguimiento a la medición y análisis de indicadores ene-20 dic-20
8 Presentación de resultados en COCASEP mar-20 nov-20

Impact Details

Lives Saved