

PLAN DE EXPANSION HOSPITALARIA

Dentro de las condiciones para una adecuada estructuración del plan Hospitalario de emergencias la identificación y valoración de las capacidades, son fundamentales para planeación de la respuesta y recuperación, la coordinación de la logística y el esquema organizacional es bien importante, ya se tiene que contemplar la información del centro hospitalario desde la relación del talento humano, insumos, equipos, las acciones del suministro de sangre y componente sanguíneos de forma segura.

Durante la ocurrencia de un desastre o emergencia las entidades hospitalarias se pueden ver afectadas en la atención desde la demanda de los pacientes que pueden llegar a sus instalaciones solicitando atención, llegando a superar el número de camas hospitalarias disponibles, en cada uno de sus servicios, o también cuando se pueden presentar daños en los elementos estructurales como no estructurales que pueden llegar a impedir el uso de las áreas o servicios habilitados o existentes, el hospital debe identificar y adecuar espacios de manera funcional, esta identificación, demarcación de áreas es conocida como Expansión Hospitalaria

¿Qué es expansión Hospitalaria?

El concepto de Expansión Hospitalaria se refiere a la organización para la ocupación temporal de las áreas aledañas a cada uno de los servicios afectados o cuya capacidad se puede ver visto afectada por la demanda colapsada de servicios.

para esto estas áreas deben tener una planeación, distribución, o redistribución del recurso humano y una dotación de la infraestructura que permita una adecuada atención de los pacientes garantizando su seguridad.

Las áreas de expansión son los lugares del hospital que permiten ampliar la atención de un servicio en situaciones de emergencias o desastre, porque puede aumentar el número de pacientes que pueden ingresar por el servicio de urgencias y podrían requerir la utilización o ubicación en otras áreas o servicios del hospital, para identificación y la selección de estas áreas se deben tener en cuenta necesidades como la reubicación del recurso humano, dotación, infraestructura, que se pueda requerir para la adecuada atención del paciente en óptimas condiciones de seguridad.

Estas zonas se identifican por una codificación de colores, los cuales permiten una rápida ubicación del paciente de acuerdo a grado de complejidad.

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

En el proceso de la definición de las áreas de expansión uno de los puntos más importantes es que la entidad hospitalaria tenga la claridad de su capacidad, ya que, en el momento de una emergencia, desastre, el aumento de los pacientes que pueden llegar a institución puede aumentar de una forma repentina.

En esa evaluación de capacidades que el hospital debería tener, vas desde el talento humano, el inventario de recursos, capacidades de líneas vitales, áreas de tratamiento, coordinación de las diferentes Áreas para así garantizar el bienestar de los pacientes, y personal asistencial que se vean involucrados la emergencia.

Para una mejor comprensión de los elementos a tener en cuenta cuando se piensa en el plan de expansión planteamos el siguiente gráfico:

Grafica 1 -elementos de evaluación de la capacidad



Fuente: Adaptado de la Guía hospitalaria para la gestión del riesgo de Desastres pag 60

Se debe tener en cuenta que la evaluación de la capacidad no es simplemente establecer el inventario de los recursos o elementos, si no lograr la establecer las acciones que pueden realizar con los recursos que posee en el hospital.

¿Qué son las Áreas de Expansión?

Las áreas de expansión son los espacios que la entidad hospitalaria dispondrá para la atención masiva de pacientes en caso de emergencia o desastre en la cual se puede llegar superar el número de camas, o por defecto también serán las áreas que el hospital puede adecuar para la ubicación de pacientes si la estructura

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

presenta afectación en sus elementos estructurales, no estructurales impidiendo la utilización de los servicios existentes.

Así como también la distribución y redistribución del talento humano, ubicación de la dotación que se requiere para la atención.

Estar áreas de demarcaran por una codificación de colores, la cual debe tener una correlación con el triage realizado de emergencias y desastres, y así la correspondiente ubicación posterior a la clasificación.

Con la clasificación se busca una rápida ubicación de los pacientes que se encontraban en urgencias al interior del hospital, al igual de los que pueden llegar por el evento presentado, las áreas de expansión pueden ser útiles para emergencias internas como externas, ya que pueden facilitar el traslado de una entidad hospitalaria a otra.

Dentro de la Manual de planteamiento Hospitalario de Emergencias del año 2007 elaborado por el Ministerio de Protección social sugiere una codificación de colores para la identificación de las diferentes Áreas de Expansión que se definan para la entidad hospitalaria, en la gráfica número 2 estableceros la descripción de cada uno de los colores sugeridos.

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

Grafica 2



Fuente: Adaptado del guía: planteamiento hospitalario Plan de emergencias 2007 ministerio de la protección social, Guía técnica para la gestión del riesgo bajo el contexto Hospitalario (GRDH).

CARACTERISTICAS DE LAS ZONAS DE EXPANSION

- **Zona Café o Marrón:** En esta área el hospital contemplara la ubicación de los pacientes que ya estaban siendo atendidos en el momento de la activación de la alerta hospitalaria para dar el espacio a los lesionados que pueden arribar a la entidad, en esta reubicación el personal médico puede llegar a considerar si el cuadro clínico del paciente lo amerita que sean remitidos a su casa, las áreas de expansión establecidas como Marrón o Café deben contar con las mismas condiciones de seguridad y recursos de donde fueron remitidos.

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

- **Zona Naranja:** También se considera como área de clasificación de víctimas, o área de triage el objetivo es realizar la clasificación de las víctimas o lesionados que llegan al hospital, de aquí se establece la ubicación de los pacientes en las diferentes zonas de expansión establecidas del hospital.
- **Zona Roja:** en esta área se ubican los pacientes que por su condición requieren atención de forma rápida, dentro del triage hospitalario se clasifican como pacientes críticos recuperables esta condición se establece para los pacientes que corren un riesgo vital, y requiere maniobras específicas.
- **Zona Amarilla:** en esta zona se destinará para la ubicación de los pacientes que por su condición la atención no es prioritaria, dentro de la clasificación de triage se establece a estos pacientes como críticos diferibles, se sugiere que en la ubicación de esta área se determine en el área de urgencias, para garantizar una conexión a vacío, oxígeno, en esta zona el talento humano está preparado para recibir pacientes provenientes del área roja de acuerdo a su evolución al igual que de esta zona pueden remitirse a una zona roja en caso de complicaciones con los pacientes.
- **Zona Verde:** esta zona se determina la ubicación de los lesionados que por sus características o valoración del triage como pacientes no críticos, para la ubicación de este espacio el hospital puede ubicar esta área en salas de espera, pasillos, entre otros, la atención debe ser forma ágil y adecuada.
- **Zona Negra:** en esta área se ubicarán los lesionados que por sus condiciones y valoración como críticos no recuperables, para la selección de esta área se sugiere que se ubique lejos de las áreas donde se puede concentrar público, se deberán realizar valoraciones de forma periódica a los pacientes de esta zona.
- **Zona Blanca:** área de ubicación de los lesionados fallecidos, la entidad deberá comprender el tamaño de área y la capacidad de almacenamiento de

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

forma temporal de los cuerpos que pueden llegar, así como los aspectos médicos legales aplicables durante la emergencia.

- **Zona Fucsia:** área de ubicación para los quirófanos, salas de cirugía, se sugiere que la entidad hospitalaria dentro de sus condiciones de infraestructura desde salas de cirugía defina que sala se tendría dispuesta para el manejo de la emergencia, y desde su programación puedan realizar los procesos correspondientes.
- **Zona Azul:** desde esta área se establece la información que se entregaran para familiares, medios de comunicación por parte del hospital.
- **Zona Gris:** de acuerdo a las condiciones de evento la entidad hospitalaria, puede establecer el traslado forma temporal de servicio de urgencias, estas áreas pueden ser los consultorios de consulta externa garantizando los mínimos de recursos para su funcionamiento.
- **Forma de Demarcación:** la entidad hospitalaria dentro de su plan de expansión puede definir la forma de demarcación o identificación de las áreas seleccionadas para lo cual puede de forma inicial desde los planos de hospital realizar la selección de las áreas, y para su identificación la pueden realizar por medio de franjas, pendones, estandartes, o los medios que defina el hospital. Esta demarcación se debe socializar a todo el personal de la entidad.
- **Recurso Humano:** la entidad hospitalaria dentro de la planeación deberá establecer la forma más adecuada para llevar el inventario del talento humano con que podrá contar para la respuesta de la emergencia, así como también los medios de comunicación que tendrá para la activación del personal que esta de turno, y pos -turno, este inventario debe tener en cuenta el perfil y esquemas de los turnos,
- **Recursos Físicos:** tener en cuenta que recursos son importantes para la atención de la emergencia desde el equipo mínimo requeridos para cada una

Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias

de las áreas, inventario de medicamentos desde el stock mínimo que se tienen de cada uno, así como el tiempo que podría dar atención. Capacidad de las líneas vitales como agua, generadores eléctricos, gases medicinales, medios de comunicación para las líneas vitales la entidad desde la prevención deberá contemplar cómo sería el medio más rápido y eficaz para estos suministros de estos en casos de requerirse, entre otros podemos enunciar (Medicamentos equipo biomédico, insumos, componentes sanguíneos. - Equipos de radiocomunicación. - Equipos de seguridad industrial. - Dotación brigada de emergencia. – Vehículo) Fuente: tomado de la guía hospitalaria de gestión del riesgo pago 63

Bibliografía

MINISTERIO DE SALUD (2017) Guía Hospitalaria Para La Gestión Del Riesgo De Desastres.

Secretaria de Salud de Bogota (2017) Guía Técnica para la gestión del Riesgo de Desastres en el contexto Hospitalario.

MINISTERIO DE LA PROTECCION SOCIAL (2007) Manual de Planteamiento Hospitalario