

PLAN DE LECCIÓN

LECCIÓN 6: LOS DESASTRES EXTERNOS

Tiempo sugerido: 4 horas (incluido el taller 2: Desastres internos y externos)

Materiales: Manual del participante, Plan de lección, evaluación, ayudas visuales, papelógrafo.

Objetivos: Al finalizar la lección, el participante será capaz de:

1. Definir qué es un desastre externo e identificar cinco sucesos que puedan generarlo.
2. Definir la misión del hospital frente al desastre externo.
3. Describir las fases de la atención médica de emergencia ante eventos con víctimas en masa.

Recomendación: Es deseable tener una visión global del Curso a fin de relacionar la lección con las demás lecciones y su aporte para lograr el objetivo de desempeño.

Recuerde: Los textos que en el Plan de lección aparecen en un recuadro rojo también figuran en las ayudas visuales. Los textos tramados en color gris se encuentran también en el Manual del participante.

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
	<p>1. INTRODUCCIÓN</p> <p>1.1 Presentación del facilitador y del asistente</p> <p>1.2 Presentación de la lección</p>	
MP 6-2	<p>Este tema trata sobre los objetivos y las acciones en el manejo de multitud de heridos; labores que, con frecuencia, afrontan los establecimientos hospitalarios y cuyos resultados es necesario mejorarlos. El contenido de esta lección, unido a la experiencia y aporte de los participantes, nos proporcionará información necesaria para incluirlo en el plan de preparativos y respuesta para desastres que estamos elaborando.</p>	
	<p><u>Incentive los aportes</u></p>	
MP 6-1 AV 6-2	<p>1.3 Presentación de los objetivos de la lección, ayudas que se van a utilizar y tiempo de la lección.</p>	

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
<p>MP 6-2 AV 6-3</p>	<p>2. DESARROLLO</p> <p>2.1 Desastre externo y sucesos que pueden generarlo</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Desastre externo</p> <p>Alteración intensa en las personas, el medio ambiente que las rodea o sus bienes, generado por causas naturales o por el hombre y que ocasiona un incremento en la demanda de atención médica de emergencia, excediendo su capacidad de respuesta.</p> </div> <p>Queda claro que el impacto del suceso destructor es sobre la población y el ambiente, sin afectación física del hospital, produciéndose daños sobre la vida y la salud de personas en número variable de manera inmediata y mediata.</p> <p><u>Solicite la exposición de alguna experiencia entre los participantes</u></p> <p>Sucesos que pueden generar un desastre externo:</p> <ol style="list-style-type: none"> Eventos de origen natural: erupciones volcánicas, deslizamientos, inundaciones rápidas, que pueden afectar a un número variable de personas. Eventos originados por la actividad humana: incendios, accidentes masivos, violencia y conflicto social, accidentes químicos y tecnológicos que pueden presentarse en viviendas, fábricas, lugares de afluencia masiva. Su efecto destructor y contaminante puede ser considerable. 	<p>Desarrollo del primer objetivo</p>
<p>MP 6-2</p>	<p>2.2 Misión del hospital frente al desastre externo</p> <p>Conocido el gran escenario del desastre externo, cuál será la misión del hospital.</p> <p><u>Genere aportes</u></p>	<p>Desarrollo del segundo objetivo</p>
<p>MP 6-2 AV 6-4</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Misión del hospital frente al desastre externo</p> <p>Desarrollar acciones con oportunidad, eficiencia y eficacia, dirigidas a dar respuesta frente al impacto de un evento adverso o de ocurrencia inminente, a fin de brindar atención de salud de emergencia a las víctimas que se generen.</p> </div> <p>Para cumplir con esta misión el hospital tiene que desarrollar un conjunto de acciones, cuyo eje principal es la atención médica de víctimas en masa, en donde el triage se constituye en una estrategia fundamental.</p>	

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
MP 6-3 AV 6-5	<p>El hospital deberá reorganizarse internamente, lo que implica suspender actividades tales como consulta externa servicios ambulatorios no prioritarios, cirugías electivas, etc.</p> <p>Atención médica de víctimas en masa</p> <p>¿En qué consiste y cuál es su propósito?</p> <p><u>Genere aportes entre los participantes</u></p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Atención médica de víctimas en masa</p> <p>Conjunto de procedimientos médicos cuyo propósito es salvar la mayor cantidad de vidas y brindar el mejor tratamiento de salud con los recursos disponibles, en una situación de desastre.</p> </div>	
MP 6-3 AV 6-5	<p>Características:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oportuna: por su naturaleza, la atención a los heridos debe brindarse en los primeros minutos y horas, este lapso se lo conoce como “tiempo de oro”. 2. Adecuada: la atención debe corresponder al tipo y magnitud de los daños sobre la salud. 3. Selectiva: no se puede atender a todos al mismo tiempo, por lo que deben aplicarse criterios de prioridad. <p>Triage, estrategia fundamental</p> <p>Esta palabra se usa con cierta frecuencia dentro del trabajo hospitalario. ¿Qué significa?</p> <p><u>Promueva el aporte de los participantes</u></p>	
MP 6-3 AV 6-6	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Triage</p> <p>Procedimiento médico que consiste en la evaluación rápida de víctimas para determinar prioridades de atención.</p> </div> <p>El triage es el procedimiento que permite dar un máximo de beneficio a la mayor parte de los heridos en una situación de desastre.</p>	
MP 6-3	<p>Tipos de triage</p> <p>¿En qué momentos debe realizarse el triage?</p>	

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
<p>MP 6-3 AV 6-6 AV 6-7</p>	<p>Se definen dos momentos básicos:</p> <p>Triaje prehospitalario: aplicado en el lugar del evento. Nos permite determinar prioridades de traslado a los centros de atención de salud.</p> <p>Triaje hospitalario: se realiza en el acceso al servicio hospitalario para determinar las prioridades de atención.</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Criterios para la asignación de prioridades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gravedad de la víctima: las víctimas graves son las de primera prioridad y requieren atención inmediata, los moderados, una segunda y los leves, la tercera prioridad. 2. Probabilidades de supervivencia: responde al beneficio que las víctimas pueden recibir con la atención. 3. Tipo de intervención: referido al uso de recurso y al tiempo de intervención necesario. </div>	
<p>MP 6-4 AV 6-8</p>	<p>2.3 Fases de la atención médica de emergencia con víctimas en masa</p> <p><u>Promueva aportes sobre la ayuda visual de fases de la atención médica de emergencia</u></p> <p>Atención prehospitalaria de víctimas en masa</p> <p>¿Cómo la definimos? ¿En qué consiste?</p> <p><u>Promueva aportes</u></p>	<p>Desarrollo del tercer objetivo</p>
<p>MP 6-4 AV 6-9</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Atención prehospitalaria de víctimas en masa</p> <p>Conjunto de procedimientos aplicados en el foco del evento adverso y durante el transporte asistido, con el propósito de salvar la mayor cantidad de vidas y brindar el mejor tratamiento a la salud de las víctimas.</p> <p>Esta fase determina en gran medida el éxito en la atención de la salud en una situación de emergencia o desastre, por lo que debe ser brindada por organismos competentes.</p> </div>	

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
<p>MP 6-4 AV 6-10</p>	<p>Atención hospitalaria de víctimas en masa</p> <p>¿Cómo lo definimos? ¿En qué consiste?</p> <p><u>Promueva aportes</u></p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Atención hospitalaria de víctimas en masa</p> <p>Conjunto de procedimientos de emergencia aplicados en los establecimientos hospitalarios, con el propósito de salvar la mayor cantidad de vidas y brindar el mejor tratamiento a la salud de las víctimas.</p> </div>	
<p>MP 6-5 AV 6-11</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Proceso de la atención hospitalaria en emergencias y desastres</p> <p>No existe un proceso único, éste responde a los recursos disponibles, la experiencia y los preparativos previos de cada hospital.</p> </div>	
<p>MP 6-5 AV 6-12</p>	<p><u>Analice el gráfico del proceso de atención hospitalaria en emergencias y desastres de la AV 6-11</u></p> <p>Acciones de la atención hospitalaria</p> <p>Genéricamente, estas acciones se dividen en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • atención médica, • ayuda al diagnóstico y tratamiento, • apoyo logístico-administrativo. 	
<p>MP 6-5 AV 6-13</p>	<p>Acciones de atención médica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Recepción de víctimas: debe determinarse una zona de fácil acceso y circulación de ambulancias, así como el personal entrenado para hacerlo. 2. Triage: establece la prioridad de la víctima y la canaliza al ambiente correspondiente para su atención. Debe determinarse el lugar donde se realizará, de preferencia una zona amplia y cercana a la zona de recepción de víctimas y al servicio de emergencia; también debe definirse a sus responsables. 3. Atención de emergencia: la atención deberá hacerse en ambientes previamente definidos y señalizados para cada grupo de prioridad. 4. Terapia intensiva: realizada en los ambientes de cuidados intensivos o intermedios, se encarga de brindar los cuidados especiales que requiere el paciente derivado al servicio. 	

AYUDAS	DESARROLLO	APUNTES
MP 6-6	<p>5. Intervenciones quirúrgicas: ejecuta las intervenciones quirúrgicas que la situación demanda, respetando las prioridades establecidas.</p> <p>6. Hospitalización: su propósito es ingresar y brindar atención a las víctimas que lo requieran.</p> <p>7. Manejo de cadáveres en masa: dentro de la atención hospitalaria, corresponde a la última prioridad. Sin embargo, es necesario establecer un ambiente adicional a la morgue para la recepción de un número indefinido de cadáveres.</p> <p>8. Otras acciones: <u>Solicite opiniones</u></p> <p>Diagnóstico, tratamiento, apoyo logístico y administrativo</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>Los servicios de diagnóstico, tratamiento, apoyo logístico y administrativo seguirán con sus mismas funciones, pero con una dinámica que les permita responder a la emergencia o desastre.</p> </div> <p><u>¿Preguntas? ¿Comentarios?</u></p> <p>Definidas las acciones de respuesta hospitalaria frente al desastre externo, deben organizarse e implementarse los equipos encargados de ejecutarlas.</p> <p>3. REPASO</p> <p>Hacer una presentación sucinta de lo tratado en la lección, resaltando los puntos más importantes, relacionando con los objetivos planteados: definición de desastre externo, los sucesos que puedan generarlo, las fases de la atención médica de víctimas en masa, definición de triage y los criterios para establecer sus prioridades, el proceso de la atención hospitalaria de víctimas en masa.</p> <p><u>Verifique que el MP haya sido completado</u></p> <p><u>¿Preguntas?</u></p>	
E 6	<p>4. EVALUACIÓN</p> <p>Distribuya las hojas de evaluación y espere 5 minutos para que sean llenadas.</p> <p>Analice rápidamente los resultados de la evaluación. Refuerce los puntos débiles.</p>	

