

POST GRADO EN MEDICINA DE EMERGENCIAS Y DESASTRES SHOCK TRAUMA H.N.E.R.M.

*AUTORES : AREVALO SALVADOR, EINER.
LUME DE LOS RIOS, CARMEN.
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS /
HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS
PERU*

INTRODUCCION

La demanda por la atención de emergencias aumenta rápidamente en nuestros hospitales producida por el incremento de la población, elevados índices de violencia personal y colectivos, problemas socio-económicos, el acelerado crecimiento del transporte masivo, el desarrollo tecnológico, así como la facilidad de acceso a los servicios de emergencia, a ello se aúna el riesgo de desastres naturales periódicos.

Es conocido que del total de casos que acuden a la emergencia hospitalaria, el 70% son urgencias menores, el 25% son urgencias mayores y un porcentaje que varía entre el 2% y 5% corresponde a pacientes con riesgo inminente de muerte (pacientes agudos en Shock o Trauma), estos últimos con posibilidades de supervivencia siempre y cuando se actúe en forma eficaz y rápida con personal médico entrenado y en unidades especializadas (Unidad de Shock - Trauma).

Frente a ésta problemática algunos hospitales del país han organizado sus áreas de emergencia creando los Departamentos de emergencia y dentro de ellos la Unidad de Shock - Trauma. Otra respuesta fue la creación del Residentado Escolarizado en la especialidad de Medicinas de Emergencias y Desastres. El Instituto Peruano de Seguridad Social (IPSS) tiene como sede docente para dicha especialidad al Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins (H.N.E.R.M), uno de los hospitales con mayor demanda de atenciones de emergencias en el país.

El propósito de éste trabajo, presentar aspectos generales del programa de segunda especialización desarrollado en el H.N.E.R.M., y las actividades asistenciales realizadas en la Unidad de Shock-Trauma, con una revisión de 2,000 casos atendidos en 01 año, comprendido entre Abril de 1994 y Abril de 1995.

ACTIVIDADES EN LA UNIDAD DE SHOCK - TRAUMA

Presentación de la unidad: Recursos

Se hace una revisión de 2,000 casos atendidos en la Unidad de Shock-Trauma del H.N.E.R.M. en el período comprendido entre Abril 94 y Abril 95.

Se encontró que de 154,678 atenciones 2,695 fueron derivadas a ésta Unidad correspondiendo a 1.74% del total.

Respecto a la distribución por edad y sexo el mayor número de casos estuvo comprendido entre los 50 y 80 años correspondiendo 57% a varones y 43% a mujeres.

La patología más frecuente fue el Shock (22.15%) predominando los tipos Hipovolémico y Séptico. Siguen en frecuencia: El Edema Agudo de Pulmón (6.75%), la Taquicardia Supraventricular (5.75%) y el Accidente Cerebro - Vascular de tipo Hemorrágico. Los procedimientos más frecuentemente efectuados fueron: Intubación Endotraqueal Cateterismo Venoso Central. Del total de casos 1,638

(81.9%) fueron hospitalizados en la Sala de Observación, 92 (4.6%) recibieron Reanimación Cardiopulmonar porque llegaron en Paro Cardiorespiratorio o lo presentaron en la Unidad, 66(3.3%) llegaron cadáver no tributarios de reanimación, 60 (3.1%) fueron derivados al tópico de medicina no tributarios de Shock-Trauma, 42 (2.1%) fueron dados de alta en la propia Unidad, 40(2%) requirieron cirugía de emergencia.

COMENTARIO Y SUGERENCIAS

Se presentan finalmente algunas consideraciones y planteamientos sobre el desarrollo del programa del Residentado en Medicina de Emergencias y Desastres así como del funcionamiento de la Unidad de Shock - Trauma del H.N.E.R.M.