

La Sanidad en una Unidad de Operaciones Especiales

Hernández Abadía de Bárbara, A.*

RESUMEN

Las particulares características de las "Unidades de Operaciones Especiales", al actuar en todo tipo de ambientes y de terrenos, obliga a que su sanidad esté preparada para realizar el apoyo necesario en cualquiera de las circunstancias antes citadas. Para ello la Sección de Sanidad, ha de contar con material específico para medidas de rescate, estabilización e inmovilización adecuadas a los distintos terrenos y ambientes, y el personal que conponga esta sección, ha de poseer a su vez una preparación específica tanto en lo que a su más pura labor facultativa se refiere, como a poder realizar todas aquellas actividades que la Unidad ejecute para el cumplimiento de sus misiones.

En el presente artículo se expone un modelo de apoyo sanitario a una U.O.E., basado en una investigación bibliográfica internacional, y en la propia experiencia adquirida por la Unidad, así como todas las experimentaciones que hemos realizado con material que aún no es de dotación, pero que se juzga factible que en un futuro próximo lo sea.

SUMMARY

The particular characteristics of "Special Operations Units", since they are active in all types of environments and terrains, mean that their medical services must be prepared to give the necessary support under any of the mentioned circumstances. For this reason the Medical Section must have specific material for rescue measures, stabilization and immobilization that are appropriate for different terrains and environments, and the personnel that form this section must in turn have specific training both in purely medical subjects and in carrying out the activities that the Unit must perform in order to successfully complete its missions.

The present article explains a model for medical support for an S.O.U., based on international bibliographic reseach and on the experience acquired by the Unit itself, as well as all experiments that we have carried out with material that is not yet normal issue but which could well be in the near future.

LA SANIDAD DE UNA U.O.E.

Por las especiales características de las U.O.Es, estas necesitan un apoyo sanitario específico que sea capaz de cubrir las necesidades de la Unidad en cada uno de los diferentes tipos de misiones que deban cumplir.

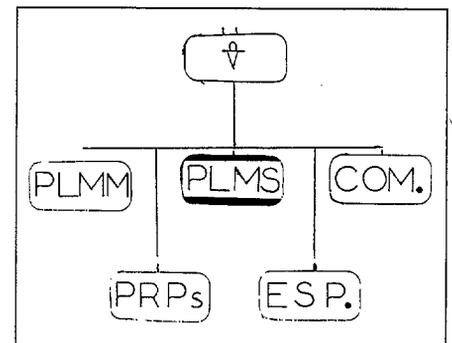
Si tomáramos como referencia una unidad tipo Grupo o Bandera, dentro de las compañías que forman este grupo la Sección de Sanidad estará encuadrada en la UPLM (Unidad de Plana Mayor y Servicios).

La función orgánica de las otras dos o tres compañías no afectará a

la composición ni funcionamiento de la Sección de Sanidad, tengan estas campañas los mismos cometidos polivalentes (con misiones de información, reconocimiento, combate y actividades especiales), o por el contrario, sean compañías especializadas en cometidos específicos:

- Información PRPs.
- Combate.
- Especialidades: Montaña.
Buceo.
Paracaidismo.

Con lo cual, un organigrama factible es el siguiente:



Para un funcionamiento óptimo del Servicio de Sanidad sería recomendable que los oficiales de Sanidad de la U.O.E., estuviesen preparados para realizar todos los cometidos que a la Unidad se le asignen, para lo cual sería ideal que fueran también Diplomados en Operaciones Especiales. Este curso se basaría principalmente en el

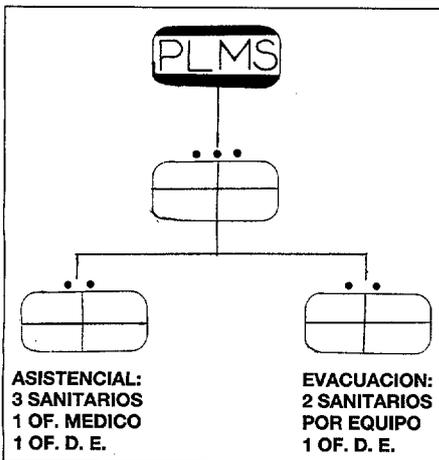
* Tte. San. (Méd)
Grupo Operaciones Especiales
"Órdenes Militares I"
COLMENAR VIEJO-MADRID

adiestramiento de estos oficiales en aquellas actividades específicas de la Unidad: escalada, buceo, esquí, rapel,...

También sería deseable que los Oficiales Médicos, fueran diplomados en "Accidentes de Buceo", y si se prevé acciones paracaidistas o helitransportadas, contasen también con el "Curso de Médico de Vuelo".

ORGANIZACION

El oficial Médico más antiguo es el Jefe de la Sección de Sanidad, que consta de 2 pelotones; uno Asistencial y otro de Evacuación.



El primero consta de un Oficial Médico o un Oficial diplomado en Enfermería y de tres Sanitarios que por selección podrían ser médicos, diplomados en enfermería o auxiliares de clínica en el ámbito civil; pero al igual que el resto de los sanitarios que conforman el Pelotón de Evacuación tendrían que superar un Curso de Formación Sanitaria en Operaciones Especiales, impartido por los Oficiales de Sanidad de la Unidad.

Los tres sanitarios del Pelotón Asistencial, serán a su vez los encargados del mantenimiento del botiquín de la Unidad, cuando esta no se encuentre en ninguna fase de actuación o ellos no estén prestando apoyo sanitario a algunas de las Compañías o Secciones de la Unidad.

Esta es una de las principales

razones por las que consideramos necesaria la existencia de tres Oficiales de Sanidad en la Unidad, ya que de continuo se necesita la función de estos en distintos puntos y con distintas secciones o compañías, lo que obliga a desdoblarse la Sección de Sanidad en múltiples ocasiones.

FORMACION

Los sanitarios antes de realizar su Curso de Formación como tales, tendrán que haber recibido la instrucción básica de todo componente de una U.O.E..

Los sanitarios titulados en la vida civil realizarán el Curso de Formación Sanitaria en Operaciones Especiales que ha de versar sobre los siguientes temas.

- Reanimación Cardio-Pulmonar.
- Hemorragias.
- Transporte y evacuación de heridos.
- Distensiones, luxaciones y fracturas: Inmovilización y vendajes.
- Agitación psicomotriz y alteraciones del comportamiento.
- Politraumatizados.
- Inyecciones: Subcutáneas, intramusculares e intravenosas.
- Suturas.
- Esfigmomanometría.
- Lesiones producidas por el calor.
- Lesiones producidas por el frío.
- Lesiones producidas por la electricidad.
- Hidrocuciones.
- Picaduras y mordeduras en general.
- Intoxicaciones.
- Primeros auxilios ante agresiones o ambiente N.B.Q..
- Enfermedades en general: Diagnóstico y tratamiento.
- Adiestramiento teórico-práctico sobre material sanitario.
- Higiene.
- Medicina preventiva: aspectos a valorar del medio.

Este curso debe tener una duración de 20 días, realizado de un modo intensivo, y al mismo asistirán también para coordinación los sanitarios titulados. Al final del mismo, los sanitarios han de ser evaluados por los mismos oficiales que les han formado. Esto es de suma importancia, ya que el "Modus Operandi" de estos sanitarios será aquel en que sus Oficiales

de Sanidad les hayan instruido, y por tanto el trabajo común estará totalmente coordinado.

El número de sanitarios a instruir, dependerá del número de equipos en que se divida cada Compañía. En las U.O.Es del ejército de EE.UU., en cada equipo operativo de 12 hombres, encontramos un "Paramedical Senior" y un "Paramedical Junior", que son dos suboficiales pertenecientes al "Paramedical Service", lo que es equiparable a nuestro Cuerpo de Sanidad Militar del Ejército de Tierra, aunque su grado de formación facultativa es similar al de un diplomado en enfermería. Y por supuesto, estas unidades también cuentan con al menos un Oficial Médico por unidad tipo batallón.

Al carecer de un cuerpo como el "Paramedical Service" antes citado, cubriremos nuestras necesidades con los sanitarios formados por la Sección de Sanidad. Por tanto, es de la mayor importancia, que este personal sea profesional, para garantizar su continuidad y su permanente formación.

Los sanitarios de cada equipo, son un componente más de éstos, con la peculiaridad de encargarse además de la asistencia sanitaria dentro del citado equipo, en el nivel que a ellos les compete y si fuese necesario, solicitar el apoyo de los Oficiales de Sanidad para asistencia y/o evacuación de aquel personal que lo necesite.

MATERIAL

El material sanitario que necesitan estas unidades, ha de ser por tanto acorde a las actividades que se realicen. Para ello se necesitaría:

- Camilla tipo "nido" (ó "trineo"):
- Aeroevacuaciones, con los arneses.
- Evacuaciones acuáticas: Aro de flotación.
- Evacuaciones en nieve.
- Camilla tipo "nido" desmontable: Evacuaciones de montaña.
- Camilla de cuchara ó de palas.
- Collares de inmovilización cervical.
- Colchones de vacío.
- Férulas hinchables, o de vacío.
- Equipo médico de emergencia: Con todo lo necesario para poder realizar una RCP avanzada.
- Botiquines de sección: Con fármacos e instrumental de

curas de primer escalón y juego de férulas hinchables.

- Sistemas de oxigenoterapia.
- Pulmotores.
- Sueros.
- Tipo Ringer-Lactato.
- Expansores del plasma.
- Fisiológico.
- Glucosalino.
- Antiponzoñoso.
- Gamma-globulinas.
- Neveras portátiles.
- Sistemas de suero adecuados y vías de diferentes calibres que puedan ser utilizadas también para cricotirotomías de urgencia; si no se dispone del instrumento específico.

• Dentro del material con que se podría ampliar la dotación de estas unidades, se encuentra:

- Monitor-desfibrilador.
- Sistemas de ventilación mecánica.
- Electrocardiógrafo.
- Vehículo adecuado para poder apoyar a la unidad en la mayor parte de los terrenos en que esta se desenvuelva, con un medio de evacuación rápido, y que además sea posible medicalizarlo de un modo óptimo. La experiencia nos indica que el vehículo más preparado para ello en la actualidad, es el B.M.R. ambulancia debidamente medicalizado.

PRIORIDAD

Es imprescindible considerar a la Sanidad como una de las principales prioridades a valorar ante toda misión, como actualmente se realiza en todos los ejércitos de primer nivel. Para ello también es necesario que los mandos operativos de las distintas unidades cuenten con una formación sanitaria teórico-práctica adecuada y que ésta sea reciclada gradualmente, que sería otro de los cometidos de la Sección de Sanidad de una U.O.E.

La importancia de la Sección de Sanidad dentro de una U.O.E. es máxima, prueba de ello es que dentro de la doctrina de Operaciones Especiales del ejército de EE.UU., encontramos lo siguiente:

"Apoyo Sanitario a las Fuerzas de Resistencia: Los objetivos del Servicio de Apoyo Sanitario, son conservar la Fuerza Combatiente



Fig. 1 y 2.- Prácticas de rescate y evacuación en montaña con camilla tipo "nido".



de la Resistencia y asegurar el apoyo a la población civil. Este apoyo debe ser móvil, responsable y efectivo en la prevención, cura y devolución del combatiente al servicio. Las organizaciones de resis-

tencia civil, generalmente no tienen organizado un Servicio de Sanidad, para el tratamiento de sus bajas. El jefe de la Unidad de Operaciones Especiales encontrará en su Servicio Sanitario como

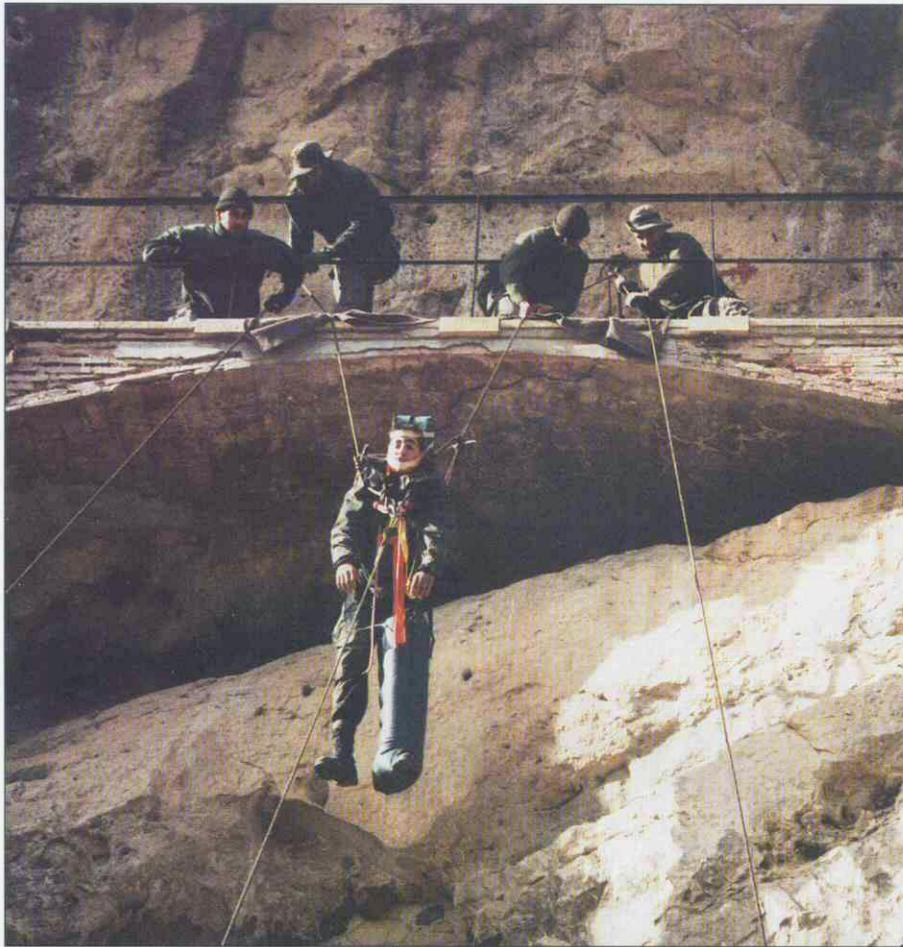


Fig. 3 y 4.- Prácticas de evacuación en montaña de un herido previamente inmovilizado.



una de las principales consideraciones tácticas en todas sus operaciones.

... para el equipo de Operaciones Especiales, el Servicio Sanitario puede resultar como un efectivo medio de establecer relaciones con la resistencia..., cada acto médico puede ser un efectivo hecho de credibilidad en la presentación de una U.O.E.

... así como la petición de médicos y especialistas aumente, un Equipo Médico de Operaciones Especiales debe infiltrarse en la zona de acción de la U.O.E., para establecer y activar un hospital clandestino. Un Hospital Clandestino de Operaciones Especiales, facilita apoyo sanitario a los miembros de la U.O.E. y también a las fuerzas de la resistencia. El equipo médico ha de integrarse tan pronto como sea posible en la fase de infiltración, para que el hospital sea ya operativo cuando se lleve a cabo la fase de combate".

Todo esto da una idea de la trascendencia de la Sanidad dentro de las U.O.E.s, siendo así como se considera en los ejércitos modernos pertenecientes a la OTAN; por lo que resulta de suma importancia, para situarnos al nivel de la organización a la que pertenecemos.



Fig. 5.- Vista posterior de un BMR-Ambulancia con colchón de vacío, férulas hinchables, desfibrilador, respirador manual...

BIBLIOGRAFIA

- 1.- Doctrine for SPECIAL FORCES OPERATIONS. APPROVED FINAL DRAFT. MARCH 1989.
- 2.- O-0-2-7 OPERACIONES. LUCHAS DE GUERRILLAS Y CONTRAGUERRILLAS. ESTADO MAYOR DEL EJERCITO.
- 3.- MANUAL DE OPERACIONES ESPECIALES. JEFA-TURA DE ESTUDIOS E INSTRUCCION DOCTRINA Y EXPERIENCIA. E.M.M.O.E.
- 4.- M-0-6-16. MANUAL DE SOCORROS DE PRIMERA URGENCIA. ESTADO MAYOR DEL EJERCITO.