



**Trauma grave y triage:
La evolución de un clásico**
Jornada

Tenerife, 21 y 22 de octubre de 2011



CETPH

**CONSEJO ESPAÑOL DE TRIAGE
PREHOSPITALARIO Y HOSPITALARIO
- CETPH -**



**CONSORCIO DE PREVENCIÓN, EXTINCIÓN DE INCENDIOS
Y SALVAMENTO DE LA ISLA DE TENERIFE**

Jornada del CETPH sobre Trauma Grave y Triage

Presentación:

Con la organización de esta jornada, el **Consejo Español de Triage Prehospitalario y Hospitalario -CETPH-**, continúa con su línea de difusión y desarrollo de los temas vinculados con el triage en Incidentes con Múltiples Víctimas (IMV). Para esta ocasión, con la colaboración del **Consortio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento de la Isla de Tenerife**, el tema seleccionado ha sido el paciente “politraumatizado”, ya que es una parte importante de nuestra actividad y entraña numerosas tomas de decisión y prioridades asistenciales.

El manejo de la víctima politraumatizada precisa de un abordaje integral, de carácter multidisciplinar, secuenciado en diferentes eslabones asistenciales desde el rescate hasta la unidad útil de destino. Cada eslabón cumple una función específica con acciones destinadas a reducir la morbimortalidad de estos pacientes.

El manejo de la víctima traumática grave, tanto a nivel prehospitalario como hospitalario, debe estar basado en la mayor evidencia posible, fundamentando así las decisiones tomadas por el personal interviniente. Los trabajos de investigación en el manejo de víctimas traumáticas están mostrando cambios en el tratamiento y ajuste de tiempos invertidos en su asistencia, desde el lugar del incidente hasta el destino definitivo, siendo de relevancia los estudios que comprueban que el empleo de nuevas técnicas, materiales o procedimientos pierden valor si no van acompañados por una metodología asistencial que garantice los mejores tiempos de respuesta.

La asignación de métodos de triage acordes a nuestro sistema sanitario y al lugar de la cadena asistencial donde son aplicados, en situaciones de IMV, deberá constituir un elemento fundamental para mejorar el pronóstico de estos pacientes.

Para poder afrontar una situación que desborde las capacidades asistenciales locales -prehospitalarias u hospitalarias-, previamente se hace necesario el conocimiento de la asistencia a nivel individual y de la priorización de acciones que exclusivamente aumenten la supervivencia de la víctima, de esta manera podremos priorizar y organizar la asistencia ante víctimas simultáneas. Además se hace necesario el desarrollo de procedimientos que garanticen la comunicación entre los diferentes grupos intervinientes y permitan determinar la trazabilidad de la persona asistida a lo largo de la cadena asistencial.

La asistencia prehospitalaria debe ser un *continuum* con la hospitalaria; sólo potenciando esta sinergia obtendremos un beneficio para las víctimas mayor que la mera suma de nuestras acciones. El manejo prehospitalario debe ser orientado de forma óptima para el tratamiento hospitalario, no demorando el traslado con

maniobras que no sean imprescindibles para la supervivencia en críticos que precisan valoración quirúrgica precoz, aportando información útil y registrando horariamente los tratamientos y las medidas aplicadas. Es importante tener un buen control del tiempo, que siempre avanza en contra de la víctima antes del tratamiento definitivo, sobre todo si se trata de incidentes en masa. Después, una eficaz y eficiente capacidad de respuesta del hospital, un tratamiento útil y un registro posterior en una base de datos, será lo que determine la buena calidad asistencial y la mejora progresiva en los índices de supervivencia de las víctimas traumáticas. El puente entre las primeras medidas tomadas a nivel extrahospitalario y el tratamiento definitivo en el hospital lo determina el Servicio de Urgencias, donde los principios básicos asistenciales que han de tenerse en cuenta van acorde con los principios de actuación a nivel extrahospitalario.

Como mencionamos arriba, un aspecto clave para la optimización de nuestro sistema asistencial lo constituye el “Registro de Trauma”, base de datos del estado, el manejo y el perfil de víctimas traumáticas que se torna indispensable por las posibilidades de uso que ofrece, básico para el desarrollo de cualquier trabajo de investigación, para el estudio de mortalidad por trauma en nuestra comunidad y para el control de calidad asistencial de nuestros hospitales. Sin Registros de Trauma tendremos que seguir importando datos y procedimientos de otros países, ignorando la situación real de nuestras víctimas traumáticas y de su manejo.

El desafío del trabajo multidisciplinar también se da a nivel hospitalario (admisión, celadores, urgencias, enfermería, anestesia, cirugía, intensivos...), donde un “**Procedimiento de atención al trauma**”, establecido y testado de manera permanente, da continuidad a esa cadena asistencial iniciada con el rescate de cada paciente. La puesta en marcha de dicho procedimiento debe realizarse con la activación de un “**Código de Trauma**” a nivel prehospitalario, para garantizar la preparación inmediata de los servicios implicados en la atención al politraumatizado en el hospital y la asistencia sin demora.

El Consejo Español de Triage Prehospitalario y Hospitalario –CETPH- considera necesario el intercambio de ideas de expertos y la puesta al día en este campo, para la identificación de debilidades y fortalezas a nivel autonómico e intentar implementar mecanismos y/o soluciones que garanticen una buena calidad asistencial.

M^a Nieves Peláez Corres

Presidenta del CETPH

Médico Emergencias Osakidetza

Alberto J. Rodríguez Soler

Vicepresidente del CETPH

Enfermero URPA SCS

Director de la Jornada

Objetivos:

- Dar a conocer las actualizaciones adecuadas sobre gestión y manejo de víctimas traumáticas.
- Servir de plataforma para el intercambio de opiniones de expertos con las que poder mejorar la gestión del politraumatizado.
- Transmitir la importancia del triage como herramienta de gestión.
- Identificar debilidades y fortalezas en el manejo de la víctima traumática en la comunidad de Canarias para poder mejorar el abordaje, el tratamiento y la gestión de la misma.
- Recoger propuestas de mejora.

Dirigido a:

Personal sanitario y no sanitario vinculado a las Emergencias y al manejo de víctimas traumáticas, tanto a nivel prehospitalario como hospitalario.

Agradecimientos:

El CETPH quiere expresar su agradecimiento a cada uno de los ponentes y moderadores que participan en la jornada y a todos los asistentes a la misma.

Asimismo quiere expresar también su agradecimiento al **Consortio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento de la Isla de Tenerife**, que se ha involucrado en mejorar la atención de la víctima traumática desde un abordaje integral.

También a la empresa **Ferrer Farma**, quien, a través de su línea específica de sistemas de infusión de alto flujo, está a la vanguardia en la atención del politrauma.

A la empresa **Arpexa**, que apuesta por las nuevas tecnologías en la formación de este campo de las emergencias.

A la editorial **Elsevier**, una de las más importantes en el sector sanitario, con un amplio fondo bibliográfico sobre urgencias y emergencias.

A la empresa **LANCELOT TRADING SL**, distribuidor oficial de Casio para Canarias, por facilitarnos relojes Protek, ampliamente conocidos y usados en la comunidad de emergencias por sus características.

A la **Fundación Canaria Cajasiete (Pedro Modesto Campos)** por facilitar sus instalaciones para la realización de este evento.

Información General:

Lugar de Celebración:

- Salón de Actos de Cajasiete, Avda. Manuel Hermoso Rojas, 8 (acceso por trasera C/Unión Artística el Cabo). Ciudad de Santa Cruz de Tenerife. Tenerife.
- Plazas: 224 personas.
-

Secretaría Técnica

- Consejo Español de Triage Prehospitalario y Hospitalario (CETPH).
- www.cetph.es
- e-mail: info.cetph@gmail.com

Inscripción

- La inscripción incluye documentación, certificado acreditativo y *coffee break*.
- Precio de inscripción: 37 euros. Los socios del CETPH abonarán 17 euros.
- El horario será: el día 21 de octubre en jornada de tarde y el 22 de octubre de 2011 en jornada de mañana (viernes y sábado respectivamente).
- La inscripción se realizará mediante cumplimentación electrónica del boletín de preadmisión a través de la web: <https://spreadsheets.google.com/spreadsheet/viewform?formkey=dHNFdzBiWEh5dVBfLTBaYTI4bE1ZWkE6MQ>, con la que se confeccionará una lista de preadmitidos. Las personas aceptadas en la jornada recibirán vía correo electrónico carta de aceptación, y su inscripción deberán formalizarla mediante transferencia bancaria, incluyendo nombre y apellidos del asistente y referencia "Jornada Tenerife" a la cuenta: **BBK 21004792390100008506** **Una vez recibida la carta de aceptación, la persona dispondrá de un plazo de 5 días para realizar el ingreso, si llegada esa fecha no lo hubiese realizado se pasará al siguiente según orden de lista. Se mandará justificante de pago escaneado a:** info.cetph@gmail.com
- Aforo limitado a 224 personas. Se seleccionará por orden de preadmisión. Se crearán **8 grupos por categorías representativos** de las ponencias (Voluntarios, militares, rescatadores, bomberos, técnicos, médicos, enfermeras, otros). Si el cupo de un grupo no se cubriera se repartirán las plazas libres entre el resto de grupos. Se creará una lista de reserva. La distribución de las plazas entre los grupos estará sujeta al número de personas que confecciona la lista de reserva de cada categoría, de tal manera que haya un reparto equilibrado entre las plazas en función de la demanda.
- El asistente a la jornada deberá llevar DNI, justificante de pago y carta de aceptación a la jornada.

Programa:

VIERNES 21 (Jornada de tarde):

15:30-16:00 h: [Entrega de documentación](#)

16:00- 16:30 h: [Inauguración](#)

- **Presidente o Gerente.** Consorcio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento de la Isla de Tenerife.
- **Dña. Mercedes Novo Muñoz.** Directora de la EUE y Fisioterapia de la Universidad de la Laguna.
- **D. Alberto J. Rodríguez Soler.** Fundador y Vicepresidente del CETPH.

Preparación y respuesta ante incidentes con Múltiples Víctimas

Moderador: **D. Carmelo Duarte Merelo.** Médico de Urgencias. Médico asistencial de recursos aéreos y ambulancia medicalizada del SUC Tfe.

16:30-16:50 [Formación de voluntarios para la atención de incidentes con múltiples víctimas.](#)

D. Manuel Moleiro Melián. Enfermero. Voluntario de Cruz Roja Española. ERIE ASCV (Equipo de Respuesta Inmediata en Emergencias: Asistencia Sanitaria y Clasificación de Víctimas).

16:50-17:10 [Novedades en triage y escores de gravedad, relación con el trauma grave.](#)

D. Alberto J. Rodríguez Soler. Enfermero. Vicepresidente del Consejo Español de Triage Prehospitalario y Hospitalario (CETPH). Investigador Unidad de Emergencia y Desastre (UIED) de la Universidad de Oviedo. Unidad de Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria.

17:10-17:30 [Unidad Militar de Emergencias \(UME\). Atención en incidentes con múltiples víctimas.](#)

D. Jose Manuel Pérez Rosales. Enfermero militar. Capitán Unidad Militar de Emergencias de los Rodeos. Tenerife.

17:30-17:50 [Organización Interna y Respuesta Hospitalaria frente a castástrofes externas con múltiples víctimas .](#)

Dña. M^a de los Ángeles Leal Felipe. Enfermera. Doctora Prof^a. titular de la ULL. Subdirectora de Enfermería del Complejo Hospitalario Universitario de Canarias (CHUC).

17:50-18:20 [Mesa redonda](#)

18:20-18:50 [Pausa-café](#)

La Cadena Asistencial; ¿nos coordinamos?

Moderador: D. Sebastián Matos Castro. Enfermero. Subdirector zona básica de salud Orotava-Dehesa. Coordinador de enfermería de SVA del SUC.

18:50-19:10 [El rescate de la víctima politrauma en entornos difíciles.](#)

D. Eduardo Álvarez Campos. Rescatador/ Operador de Grúa. Grupo de Emergencias y Salvamento de la Dirección General de Seguridad y Emergencias (GES).

19:10-19:30 [Implicación del bombero en la asistencia al politrauma. Actuación y repercusión.](#)

D. Félix Molowny Pérez. Bombero. Enfermero. Jefe de guardia del Parque de Bomberos de Santa Cruz de Tenerife. Consorcio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento de la Isla de Tenerife.

19:30-19:50 [El técnico de emergencias sanitarias ante el trauma grave como primer Interviniente.](#)

D. Iván Álvarez Campos. Técnico en Emergencias Sanitarias. Recursos asistenciales del Servicio de Urgencias Canario (SUC).

19:50-20:10 [Gestión del paciente politraumatizado por el Servicio de Urgencias Canario \(SUC\).](#)

D. Juan Carlos García Martín. Médico coordinador. Recursos asistenciales del Servicio de Urgencias Canario (SUC).

20:10-20:40 [Mesa redonda](#)

SABADO 22 DE OCTUBRE (Jornada de mañana)

Tendiendo un puente entre la prehospitalaria y la hospitalaria

Moderador: D. José A. Rodríguez Alayón. Prof. EUE Ntra. Sra. de Candelaria. Enfermero asistencial de recursos aéreos SUC Tfe.

09:00-09:20 [Manejo prehospitalario del trauma grave. Abordaje integral.](#)

D. Xerach Artega Rodríguez. Enfermero. Ambulancia Sanitarizada del SUC. Centro Especializado de Atención a las Urgencias Arona. Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria.

09:20-09:40 [Atención al trauma pediátrico. De la prehospitalaria a la hospitalaria.](#)

D. José León González. Médico pediatra. Tesorero del CETPH. Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos y Neonatales. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

09:40-10:00 [Servicio de Urgencia hospitalaria en la atención al trauma.](#)

Dña. Ana Teresa Darías Acosta. Médico de Urgencias. Especialista en Medicina de Familia y Comunitaria. Servicio de Urgencias del Complejo Hospitalario Universitario de Canarias (CHUC).

D. Yoel Hernández Herrera. Enfermero. Servicio de Urgencias del Complejo Hospitalario Universitario de Canarias (CHUC) y recursos medicalizados del SUC Tfe.

10:00-10:20 [Registro de trauma. Usos y limitaciones.](#)

D. José Ceballos Esparragón. Médico cirujano. Doctor. Coordinador Sección de Politraumatizados y cuidados quirúrgicos intensivos de la Asociación Española de Cirujanos (AEC). Servicio de Cirugía General y Digestiva. Hospital Univ. Insular de Gran Canaria.

10:20-10:50 [Mesa redonda](#)

10:50-11:20 [Pausa-café](#)

Abordaje intensivo del paciente quirúrgico politraumatizado

Moderador: **D. José M. del Pino Monzón.** Médico Cirujano. Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

11:20-11:40 [Manejo intraoperatorio del paciente politraumatizado.](#)

D. David Domínguez García. Médico anestesista. Servicio de Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

11:40-12:00 [Control de daños en el paciente politraumatizado.](#)

D. Carlos Bravo Villalba. Médico traumatólogo. Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

12:00-12:20 [Manejo del trauma grave. Abordaje integral.](#)

Dña. Hanna Hernández Oaknin. Médico cirujana. Servicio de Cirugía General y Digestiva. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

12:20-12:40 [Traumatismo craneoencefálico, novedades de abordaje.](#)

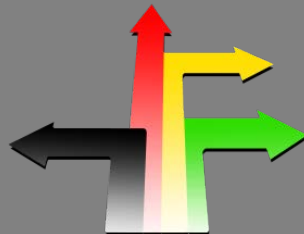
Dña. Patricia López Fajardo. Médico intensivista. Coordinadora Unidad de Neurotrauma. Servicio de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias. Hospital Univ. Ntra. Sra. de Candelaria.

12:40-13:00 [Atención al politrauma en cuidados intensivos.](#)

Dña. M^a del Carmen Arroyo López. Enfermera. Doctora. Prof.^a titular de la ULL. Supervisora General de Cuidados Intensivos. Complejo Hospitalario Universitario de Canarias (CHUC).

13:00-13:40 [Mesa redonda](#)

13:40 [Clausura y Entrega de certificados. Sorteo de material.](#)



CETPH

ORGANIZA:
**CONSEJO ESPAÑOL DE TRIAGE
PREHOSPITALARIO Y HOSPITALARIO
- CETPH -**

www.cetph.es
info.cetph@gmail.com

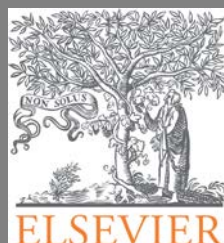
Colaboradores:



CONSORCIO DE PREVENCIÓN, EXTINCIÓN DE INCENDIOS
Y SALVAMENTO DE LA ISLA DE TENERIFE



www.CRPEXA.com



ELSEVIER



PRO TREK

