



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
DIRECCIÓN GENERAL DE LA ESCUELA NACIONAL
COLEGIO
DE CIENCIAS Y HUMANIDADES
SECRETARÍA ACADÉMICA**



DEPARTAMENTO DE OPCIONES TÉCNICAS

TEMARIO

ESTUDIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

EN

**URGENCIAS MÉDICAS
PRE-HOSPITALARIAS NIVEL BÁSICO**





MODULO I. INTRODUCCIÓN A LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Total de horas: 12

TEMÁTICA

- Introducción a la atención prehospitalaria.
- Historia de la atención prehospitalaria.
- Sistema Nacional de Salud.
- NORMA Oficial Mexicana NOM-034-SSA3-2013,
- Sistema de Atención Médica de Urgencias.
- Fases, niveles y estructura de la atención médica de urgencias prehospitalaria.
- Principios básicos de la identidad profesional del técnico en urgencias médicas.
- Principios básicos de funcionalidad y conducción de vehículos de emergencias médicas.
- Principios básicos de equipamiento de vehículos de emergencias médicas.
- Principios universales de seguridad del Técnico en Urgencias Médicas.
- Principios básicos de la responsabilidad profesional del técnico en urgencias médicas.
- Bienestar del técnico de urgencias médicas.
- Consideraciones médico legales en medicina prehospitalaria.
- Valores de la profesión.
- Misión y visión.
- Consideraciones éticas.

Mesografía básica

- 📖 www.bomberoscl.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006.

Mesografía complementaria

- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTL, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008). Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO II. BASES ANATOMOFISIOLÓGICAS DEL CUERPO HUMANO Y PROPEDÉUTICA MÉDICA

Total de horas: 42

Seriación: Módulo I. INTRODUCCIÓN A LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

TEMÁTICA

- El Cuerpo humano
 - Organización general del cuerpo humano.
 - Bases de Anatomía topográfica estructural.
 - Bases de anatomía y Fisiología por aparatos y sistemas.
 - Sistema nervioso.
 - Sistema circulatorio.
 - Sistema respiratorio.
 - Sistema digestivo.
 - Sistema genitourinario.
 - Sistema osteomuscular y tegumentario.
 - Sistema endócrino.
 - Bases de la propedéutica
 - Historia Clínica. Interrogatorio inicial, sistema SAMPLE.
 - Signos vitales y equipo de monitoreo.
 - Respiración.
 - Pulso.
 - Piel.
 - Pupilas.
 - Presión arterial.
 - Interpretación de Parámetros de monitor.

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscsi.com/descargas/NTCL_TUM_BASico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📄 Smith-Davis Steiner. (2011) Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📄 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004) Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📄 Richar L Drike. (2007) Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. Elsevier Masson.
- 📄 Elling. (2009) Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.



- 📖 John E. Hall. (2007) Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📖 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1a. Ed. Elsevier.
- 📖 Will Chapleau, (2007) Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1a. Ed. Elsevie

Mesografía complementaria

- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLS, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008). Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.
- 📖 Will Chapleau. (2008). Técnico en Emergencias Sanitarias. Marcando la diferencia. 1a edición. Español. Ed. Mosby.
- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. (2a ed.) Inglés. Ed: Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Will Chapleau. (2007). Primer Interviniente en Emergencias. Marcando la Diferencia. 1a. Edición. Español. Ed. Mosby.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias. 6a Edición Ed: McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998). Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



- Primeros auxilios
 - Conceptos de lesiones
 - Técnicas de inyección intramuscular.
 - Canalización de vía periférica.
 - Heridas: Curación y sutura de heridas.
 - Quemaduras: Manejo inicial en quemaduras.
Manejo inicial en lesiones musculoesqueléticas
 - Vendajes e inmovilizaciones.
- Formas de registro de las acciones e intervenciones efectuadas.

Mesografía básica

- 📖 www.bomberoscsl.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📖 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📖 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📖 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📖 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📖 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📖 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Will Chapleau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS,(2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLS, (20113). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008). Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.



Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. Edición Exclusiva para Cursos PHTLS. México, DF:
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO IV. RESPUESTA A LA DEMANDA DE ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Seriación: EVALUACIÓN, ATENCIÓN Y CONTROL, (SOPORTE VITAL BÁSICO EN LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA BTLS/PHTLS) Total de horas: 18

TEMÁTICA

- Tipología de ambulancias.
- Llegada a la escena del accidente.
- Organización del trabajo a bordo de la ambulancia
- Camillas.
- Movilización y transporte de heridos.
- Sistemas de mando y comando e incidentes.
- Sistemas de telecomunicaciones.
- Organización de la respuesta a la demanda de atención médica prehospitalaria.
- Generalidades de la organización y estructura de las comunicaciones regionales.
- Situaciones de crisis.
- Tiempo de respuesta a la emergencia.
- Técnicas de comunicación efectiva.
- Manejo del Stress.
- Técnicas de análisis y procedimientos de información en ruta.

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscsi.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📄 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📄 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📄 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📄 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📄 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📄 Will Chapeau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Will Chapeau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.



- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLs, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.

Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO V. CONTROL DE ESCENARIO EN LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Seriación: Total de horas: 18
RESPUESTA A LA DEMANDA DE ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

TEMÁTICA

- Riesgos ambientales antrópicos.
- Métodos de evaluación subjetiva y objetiva del escenario.
- Métodos de control y organización del escenario.
- Sistemas de organización y estructura en el lugar del escenario.
- Manejo de grupos.
- Método de integración a la cadena de recursos del sistema de atención médica de urgencias.

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscsf.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📄 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📄 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📄 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📄 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📄 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📄 Will Chapeau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Will Chapeau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📄 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📄 Manual BTLS, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📄 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📄 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📄 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.



Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO VI. EXTRACCIÓN Y MOVILIZACIÓN EN EL ESCENARIO DE LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Seriación: CONTROL DE ESCENARIO EN LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA Total de horas: 18

TEMÁTICA

- Mecánica corporal.
- Aspectos básicos de ergonomía.
- Cinemática del trauma.
- Mecanismo de lesión.
- Técnicas de evaluación TRIAGE.
- Técnicas de movilización.
- Técnicas de inmovilización menor y mayor.
- Trabajo en equipo.
- Trabajo interdisciplinario.
- Sistemas de organización, estructura e integración a grupo interdisciplinario en el lugar del escenario.

Mesografía básica

- 📖 www.bomberoscl.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📖 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📖 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📖 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📖 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📖 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📖 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📖 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📖 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Will Chapleau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLT, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.



- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.

Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MOULO VII. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA (BLS) Y REFERENCIA DE LESIONADOS EN LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Seriación: EXTRACCIÓN Y MOVILIZACIÓN EN EL ESCENARIO DE LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA Total de horas: 30

TEMÁTICA

- Reanimación Cardiopulmonar básica (BLS)
 - Conceptos básicos de reanimación.
 - Reanimación “only hands”.
 - Soporte vital básico
 - Habilidades en compresiones torácicas.
 - Habilidades en uso del DEA
 - Manejo de la vía aérea y ventilación.
- Elementos generales que integran el sistema médico de urgencias local y regional.
- Evaluación y clasificación clínica de los usuarios en situaciones de emergencia de manera ordenada, así como para asistirlos sistemáticamente bajo los criterios universales de prioridad.
- Triage en la escena.
- Evaluación primaria y secundaria en el escenario de la atención pre-hospitalaria.
- Maneja y aplica soporte de vida básico.
- Técnicas de movilización e inmovilización mayor y menor.
- Momento de inicio y forma de transporte para el traslado conforme a criterios de condición clínica, recursos materiales y humanos así como tiempo estimado del traslado.
- Traslado de paciente de manera segura al establecimiento sanitario indicado por el centro regulador o lineamientos de control correspondiente, con secuencia en los esfuerzos de evaluación, reevaluación, tratamiento de paciente, mantiene comunicación constante con los centros de atención final o alternativa.
- Presentación de paciente a médicos responsables de unidad a que se refiere.
- Maneja las urgencias respetando la idiosincrasia del usuario y el marco jurídico vigente brindando continuidad a los procedimientos previamente establecidos.
- Presentación y enlace al centro Regulador de Urgencias Médicas, evaluación primaria y secundaria, atención responsabilidad y participación en el manejo del soporte de vida básico y avanzado.
- Conocimientos esenciales del uso y aplicación de medicamentos y vías de administración.
- Trabajo en equipo
- Trabajo multidisciplinario.
- Implicaciones médico legales del ejercicio de la atención médica pre-hospitalaria

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscl.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.



- 📖 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📖 www.salud.gov.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📖 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📖 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📖 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📖 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📖 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📖 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Will Chapleau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLS, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.

Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO VIII. LESIONES AMBIENTALES

Seriación: REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA (BLS) Y REFERENCIA DE LESIONADOS EN LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

Total de horas: 9

TEMÁTICA

- Lesiones Ambientales por calor.
- Quemaduras clasificación y manejo.
- Lesiones Ambientales por frío.
- Intoxicaciones y envenenamientos.
- Vía de exposición y clasificación.
- Procedimientos de identificación del agente causal.
- Técnicas de evaluación TRIAGE.
- Manejo de la vía aérea.
- Escala de clasificación coma Glasgow
- ABC de la evaluación primaria.
- Evaluación secundaria.
- RCP Básico.
- Uso, aplicación de medicamentos y vías de suministro.
- Desfibriladores automáticos externos.
- Procedimientos de referencia verbal.
- Riesgos ambientales antrópicos.
- Métodos de evaluación subjetiva y objetiva del escenario.
- Métodos de control y organización del escenario.
- Conocimientos de la ruta de traslado por jerarquización de prioridades.
- Método de integración a la cadena de recursos del sistema de atención médica de urgencias.
- Manejo de grupos.
- Trabajo en equipo.
- Trabajo multidisciplinario.

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscsf.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención prehospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📄 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📄 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📄 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.



- 📖 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📖 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📖 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Will Chapleau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📖 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📖 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📖 Manual BTLT, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📖 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📖 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.

Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencias in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfil.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



MODULO IX. FIN DE LAS ACTIVIDADES

Total de horas: 9
Seriación: Lesiones Ambientales

TEMÁTICA

- Protocolo básico de lavado, desinfección y esterilización.
- Necesidades del material y equipo.
- Bitácora de mantenimiento del equipo y vehículo.
- Reconocimiento de las manifestaciones y efectos acumulativos del estrés.
- Normas y disposiciones para el manejo y desechos de los RPBI.
- Técnicas de lavado, desinfección y esterilización.
- Manejo administrativo del material, equipo y vehículo.
- Técnicas de grupo de evaluación de desempeño.
- Normas y disposiciones generales para el manejo de residuos en las instituciones.
- Uso de la NOM de la SS Expediente clínico
- Dinámicas de saneamiento ambiental laboral del grupo.
- Sistemas comunicación su estado de disponibilidad a central de comando.

Mesografía básica

- 📄 www.bomberoscsi.com/descargas/NTCL_TUM_BAsico.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/168ssa18.html Norma Oficial Mexicana para uno y manejo del expediente clínico. No-168-SSA1-1988.
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/087ecolssa.html Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.uv.mx/vinculacion/files/2013/04/manejo-residuos-peligrosos.pdf Norma Oficial Mexicana para el manejo de RPBI. No-087-ECOL-SSA1-2002.
- 📄 www.cuautitlan.unam.mx/.../GUIA_SEMARNAT_MANEJO_RPBI.pdf
- 📄 www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/m020ssa294.pdf Atención pre-hospitalaria de las urgencias médicas. ... como Norma Oficial Mexicana NOM-237-SSA1-200415 de jun. de 2006
- 📄 Smith-Davis Steiner. (2011). Curso rápido de terminología médica. 2ª Edición. Ed. Limusa Wiley.
- 📄 Michel Latarjet, Alfredo Ruíz L. (2004). Anatomía humana. Ed. Panamericana.
- 📄 Richar L Drike. (2007). Gray Anatomía para estudiantes. 1ª Edición. Ed. El sevier Masson.
- 📄 Elling. (2009). Anatomía y Fisiología del Paramédico. Editorial: Trillas. 1a Edición. Español.
- 📄 John E. Hall. (2007). Compendio de Fisiología Médica. 11ª edición. Ed. Esilvier Masson.
- 📄 Will Chapleau, Peter Pons. (2008). Técnico en emergencias sanitarias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Will Chapleau, (2007). Primer interviniente en emergencias: Marcando la diferencia. 1era. Ed. Elsevier.
- 📄 Manual BLS, (2010). Soporte vital básico, AHA.
- 📄 Manual PHTLS, (2013). Soporte vital básico y avanzado en el trauma prehospitalario 7ed.
- 📄 Manual BTLS, (2013). Basic Trauma Life support, 2ed español.
- 📄 Manual AMLS (2008) Soporte Vital Médico Avanzado, basado en la valoración del paciente. 6a edición. Español Ed. Elsevier, NAEMT.
- 📄 ACLS. (2009). Soporte Cardíaco Avanzado. (ACLS). 6a edición. Español. Ed. Med alert.
- 📄 NAEMT. (2008). P.H.T.L.S. 6a edición. Español. Ed. Mosby.



Mesografía complementaria

- 📖 Fachs. (2007). A.P.L.S. Manual de referencia para la Emergencia y la Urgencia Pediátrica. 1a Edición Español. Ed. Acindes.
- 📖 Simón Oxford. (2007). Emergencies in Primary Care. 2a Edición. Inglés. Ed. Oxford.
- 📖 Guillermo Careaga Reyna. (2007). Atención Pre hospitalaria De Las Urgencias Medico Quirúrgicas. 2a Edición. Español. Ed. Alfíl.
- 📖 Machado. (2009). ABC en Emergencias. 2a Edición Español Ed. Edimed.
- 📖 Román Cabrera. (2010). Atención Pre hospitalaria. 1a Edición. Español. Ed. Trillas.
- 📖 Jiménez Murillo. (2010). Medicina de Urgencias y Emergencias. Ed. Mosby. 4a Ed. Español.
- 📖 Alama Zaragoza. (2009). Actuación Integral Ante una Urgencia Médica. 1a Edición. Español. Ed. Aula Médica.
- 📖 Gerardo José Illescas Fernández. (2005). Manual de Traspotación por Helicóptero. 2a Edición. Español. Ed. Alfíl.
- 📖 Suarez. (2010). Fármacos En La Emergencia. 1a Edición. Español. Ed. Corpus.
- 📖 Med. alert. (2008). Guías de Emergencias y Atención Primaria. 1a Edición. Español Ed. Med. alert.
- 📖 Med. alert. (2008). Guía Paramedic Poket Reference. 1a Edición. Español. Ed Med alert.
- 📖 Magullón. (2010). Temas Selectos de Urgencias. 2a Edición. Español. Ed Prado.
- 📖 Moya (2011). Tratado de Medicina de Urgencias. 1a Edición. Español. Ed Ergon.
- 📖 Manuel S. Moya. Guías Rápidas de Actuación en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. 2a Edición. Español.
- 📖 García Gil. (2008-2009). Terapéutica Médica en Urgencias. Editorial: Panamericana. Año. Español.
- 📖 Med. alert. (2008). Urgencias y Cuidados Críticos. Versión ACLS. 1a Edición. Español. Ed. Med alert.
- 📖 Judith Tintinalli. (2006). Título Manual de Medicina de Urgencias.. 6a Edición Ed. McGraw Hill.
- 📖 Dirección General de Sanidad del Ejército Mexicano (1998) Apoyo Vital Prehospitalario. México, DF: Exclusiva para Cursos PHTLS.
- 📖 Ministerio de Protección Social. Instituto de Ciencias de la Salud (CES) (2005). Guía Básica de Atención Prehospitalaria. Min Protección, Bogotá Colombia.
- 📖 Navarro Machado VR, Falcón Hernández A. (2001). Manual para la instrucción del socorrista. La Habana.



COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES



Dr. BENJAMÍN BARAJAS SÁNCHEZ
Director General

Dra. María Leticia de Anda Munguía
Secretaria General

Lic. María Elena Juárez Sánchez
Secretaria Académica

M. en A. Isaí Korina Ramos Bernal
Jefe del Departamento de Opciones Técnicas

MAC. González Sánchez Diego
Secretario Auxiliar Académico de Opciones Técnicas