

- 7.3.41.- Inmovilización y reducción
- 7.3.42.- Colocación de férulas y vendajes
- 7.3.43.- Técnicas de extricación y desencarcelación
- 7.3.44.- Técnicas de rescate y evacuación
- 7.3.45.- Técnicas de comunicación telefónica y radio
- 7.3.46.- Preparación para el transporte del paciente crítico

- 7.3.47.- Cuidados del paciente potencialmente donante de órganos y/o tejidos
- 7.3.48.- Transferencia y continuidad en el proceso asistencial
- 7.3.49.- Utilización de soportes informáticos
- 7.3.50.- Documentación e informe de alta

BIBLIOGRAFIA DE POSIBLE UTILIDAD

- ALVAREZ LEIVA, C. Y COLS.; *Manual de Asistencia Sanitaria en Catástrofes*. Edit. Arán, 1992.
- BIGOTES GARCÍA, C.; CARRERA LÓPEZ, M.; DURA ROS M^a.J.; *Grupo de Trabajo Medicina de Urgencias. Manual de Urgencias para Enfermería*. Edit. Arán, 1990.
- CLINE, D.M.; *Manual de Medicina de Urgencias*. Edit. McGraw-Hill Interamericana, 1998.
- DELGADO MILLAN, M.A.; GRUPO M.P.G.; *Manejo del Enfermo Politraumatizado: Concepto, Atlas y Manualidades*. Edit. Arán, 1996.
- GRANT Y COLS.; *Servicios Médicos de Urgencia y Rescate*. Edit. Utema.
- JENKINS Y COLS.; *Manual de Medicina de Urgencias*. Edit. Espiral, 1996.
- KUTT, S. - KAISER, J.; *Urgencias en Enfermería*. Edit. McGraw-Hill Interamericana.
- MURIEL VILLORIA, C; *Emergencias Médicas*. Edit. Arán, 1992.
- POTTER, D.O. - ROSE, B.; *Urgencias en Enfermería*. Edit. McGraw-Hill Interamericana.
- SELFRIDGE, T.; *Actuación de Enfermería en Urgencias*. Edit. Rústica, 1998.
- SEMES; *Guía de Reanimación Cardiopulmonar Básica*. 1999.
- SEMES; *Recomendaciones en Resucitación Cardiopulmonar Avanzada*. 1999.
- SEMES; *Recomendaciones Asistenciales en Trauma Grave*. 1999.
- SEMES; *Guía para Enfermería: Urgencias por Uso y Abuso de Droga-Alcohol*. 2001.
- SEMES; *Manual de Protocolos de Actuación Médica en Transporte Sanitario*. 2001.
- SEMES; *Recomendaciones sobre Transporte Sanitario*. 2001.
- STRANGE, G.R. Y COLS.; *Medicina de Urgencias Pediátrica*. Edit. McGraw-Hill Interamericana, 1998.



CUERPO DOCTRINAL

ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

La responsabilidad fundamental de la Enfermería es prestar cuidados integrales directos al paciente, cliente, familia o comunidad. La Enfermería es responsable del mantenimiento y promoción para la salud y prevención de la enfermedad, del tratamiento de los enfermos y de su rehabilitación. Se ocupa de los aspectos psico-somáticos y psico-sociales de la vida que afectan a la salud, a la enfermedad y a la muerte.

El Cuerpo Doctrinal de Enfermería de Urgencias y Emergencias se fundamenta en los siguientes núcleos, que confieren un carácter propio y están dirigidos a la aplicación en el ámbito específico de los procesos patológicos y situaciones de Urgencias y Emergencias:

- I. ASISTENCIAL
- II. INVESTIGACION
- III. DOCENCIA
- IV. ADMINISTRACION Y GESTION
- V. ASPECTOS BIOETICOS
- VI. ASPECTOS LEGALES
- VII. TECNICAS, HABILIDADES, SIGNOS Y SINTOMAS EN LA ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

I. NUCLEO ASISTENCIAL

- 1.1.- Valoración Síndromica. Triage.
Soporte de las funciones vitales y manejo de las técnicas relacionadas con las Urgencias y Emergencias

- 1.1.1.- Soporte Vital Básico
- 1.1.2.- Soporte Vital Avanzado
- 1.1.3.- Soporte Vital Avanzado al traumatizado grave

1.2.- Atención de Enfermería a las Urgencias y Emergencias Médico-Quirúrgicas

- 1.2.1.- Cardiovasculares
- 1.2.2.- Respiratorias
- 1.2.3.- Digestivas
- 1.2.4.- Sistema nervioso
- 1.2.5.- Endocrinológicas, metabólicas y nutricionales
- 1.2.6.- Nefro-urológicas
- 1.2.7.- Hematológicas
- 1.2.8.- Patología infecciosa
- 1.2.9.- Oftalmológicas
- 1.2.10.- O.R.L.
- 1.2.11.- Paciente oncológico
- 1.2.12.- Patología ambiental y por agentes físico-químicos
- 1.2.13.- Intoxicaciones
- 1.2.14.- Sistema inmunitario

1.3.- Atención de Enfermería a las Urgencias y Emergencias Traumatológicas

- 1.3.1.- Partes blandas
- 1.3.2.- Cabeza
- 1.3.3.- Raquis, Médula y Sistema Nervioso
- 1.3.4.- Cuello
- 1.3.5.- Extremidades superiores, inferiores y pelvis
- 1.3.6.- Tórax
- 1.3.7.- Abdomen

- 1.4.- Atención de Enfermería a las Urgencias y Emergencias Pediátricas
 - 1.4.1.- Médico-quirúrgicas
 - 1.4.2.- Traumatológicas
- 1.5.- Atención de Enfermería a las Urgencias y Emergencias Obstétrico-Ginecológicas
 - 1.5.1.- Médico-quirúrgicas
 - 1.5.2.- Traumatismos en la embarazada
 - 1.5.3.- Agresión sexual
- 1.6.- Atención de Enfermería a las Urgencias y Emergencias Psiquiátricas y Psicológicas
 - 1.6.1.- Alteraciones de la conducta
 - 1.6.2.- Brote psicótico
 - 1.6.3.- Sociopatías
- 1.7.- Atención de Enfermería en el Transporte Sanitario
 - 1.7.1.- Tipos de transporte
 - 1.7.2.- Fisiología y fisiopatología del transporte sanitario
 - 1.7.3.- Legislación para la asistencia y transporte sanitario
 - 1.7.4.- Organización y coordinación del transporte sanitario
- 1.8.- Autoprotección del Personal Sanitario
 - 1.8.1.- Prevención de riesgos laborales
 - 1.8.2.- Salud mental ante situaciones de crisis
 - 1.8.3.- Aspectos médico-legales
 - 1.8.4.- Autoprotección en la actuación hospitalaria y extrahospitalaria
- 1.9.- Asistencia a múltiples víctimas y catástrofes
 - 1.9.1.- Definición
 - 1.9.2.- Tipos
 - 1.9.3.- Fases
 - * Prevención y preparación a la catástrofe
 - * Respuesta a la catástrofe
 - * Asistencia a la víctimas
 - * Servicio de información
 - 1.9.4.- Organización y coordinación
 - 1.9.5.- Apoyo psicológico a las víctimas y familiares
 - 1.9.6.- Rehabilitación post-desastre, catástrofe

- 1.10.- Farmacología de Urgencias y Emergencias
 - 1.11.- Aplicación de Protocolos y Procedimientos de Enfermería
- II. INVESTIGACION**
- 2.1.- Método Científico
 - 2.2.- Diseño de proyectos de investigación
 - 2.3.- Líneas de investigación en Enfermería de Urgencias y Emergencias
 - 2.4.- Aplicación Estadística
 - 2.5.- Publicación Científica
 - 2.6.- Búsqueda y análisis de la información
- III. DOCENCIA**
- 3.1.- Formación
 - 3.1.1.- Nivel Académico
 - * Básico
 - * Post-grado
 - * Especializado
 - 3.1.2.- Nivel No Académico
 - * Formación continuada
 - * Cursos de perfeccionamiento y especialización
 - 3.2.- Docencia a otras enfermeras
 - 3.3.- Docencia a otros miembros del equipo
 - 3.4.- Educación para la salud a la población
- IV. ADMINISTRACION Y GESTION**
- 4.1.- Gestión de los cuidados de Enfermería
 - 4.2.- Gestión de recursos humanos
 - 4.3.- Gestión de recursos materiales
 - 4.4.- Gestión clínica
 - 4.5.- Financiación
 - 4.6.- Marketing
 - 4.7.- Garantía de calidad
 - 4.8.- Enfermería de Urgencias y Emergencias basada en la evidencia
 - 4.9.- Organización

- V. ASPECTOS BIOETICOS**
- 5.1.- Comités de bioética
 - 5.2.- Confidencialidad, intimidad
 - 5.3.- Secreto profesional
 - 5.4.- Consentimiento informado
- VI. ASPECTOS LEGALES**
- 6.1.- Ley General de Sanidad
 - 6.2.- Leyes Autonómicas
 - 6.3.- Legislación sobre Transporte Sanitario
 - 6.4.- Carta de derechos y deberes del usuario
 - 6.5.- Los derechos del niño
 - 6.6.- Responsabilidad civil, penal y administrativa
- VII. TECNICAS, HABILIDADES, SIGNOS Y SINTOMAS EN LA ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS**
- 7.1.- Técnicas de valoración
 - 7.1.1.- Anamnesis y observación
 - 7.1.2.- Valoración del nivel de consciencia
 - 7.1.3.- Toma de constantes
 - 7.1.4.- Auscultación cardiopulmonar
 - 7.1.5.- Test de Apgar en recién nacidos
 - 7.1.6.- Reconocimiento de arritmias
 - 7.1.7.- Medición de presión venosa central
 - 7.1.8.- Medición de presión arterial invasiva
 - 7.1.9.- Valoración neurológica
 - 7.1.10.- Valoración neurovascular de las extremidades
 - 7.1.11.- Reconocimiento de valores diagnósticos de urgencias
 - 7.2.- Técnicas diagnósticas
 - 7.2.1.- Obtención de muestras venosas
 - 7.2.2.- Obtención de muestras arteriales
 - 7.2.3.- Realización de E.C.G.
 - 7.2.4.- Determinaciones sanguíneas capilares
 - 7.2.5.- Recogida de muestras para cultivo
 - 7.2.6.- Uso de colirio de fluorescina en la detección de úlceras corneales
 - 7.2.7.- Pulsioximetría
 - 7.2.8.- Capnografía

- 7.3.- Técnicas de urgencias y emergencias
 - 7.3.1.- Apertura y desobstrucción de la vía aérea
 - 7.3.2.- Inserción de cánulas orofaríngeas y nasofaríngeas
 - 7.3.3.- Intubación endotraqueal
 - 7.3.4.- Ventilación manual con bolsa de ventilación con reservorio
 - 7.3.5.- Técnicas de aspiración
 - 7.3.6.- Administración de oxígeno
 - 7.3.7.- Descompresión pleural con aguja
 - 7.3.8.- Cricotiroidotomía
 - 7.3.9.- Traqueotomía
 - 7.3.10.- Colocación de tubo pleural y drenaje
 - 7.3.11.- Ventilación mecánica
 - 7.3.12.- Masaje cardíaco externo
 - 7.3.13.- Monitorización cardíaca
 - 7.3.14.- Desfibrilación y cardioversión
 - 7.3.15.- Marcapasos externo
 - 7.3.16.- Pericariocentesis
 - 7.3.17.- Abordaje venoso periférico
 - 7.3.18.- Abordaje venoso central
 - 7.3.19.- Abordaje intraóseo
 - 7.3.20.- Colocación de vía arterial
 - 7.3.21.- Utilización del MAST
 - 7.3.22.- Sondaje gástrico
 - 7.3.23.- Inserción de sonda de Sengstaken- Blakemore
 - 7.3.24.- Lavado gástrico
 - 7.3.25.- Sondaje vesical
 - 7.3.26.- Lavado vesical
 - 7.3.27.- Lavado peritoneal. Paracentesis diagnóstica y evacuadora
 - 7.3.28.- Punción suprapúbica
 - 7.3.29.- Examen vaginal y recogida de muestras a víctimas de agresión sexual
 - 7.3.30.- Asistencia al parto
 - 7.3.31.- Administración de fármacos por vía enteral y parenteral
 - 7.3.32.- Administración de productos y derivados sanguíneos
 - 7.3.33.- Administración de fibrinolíticos
 - 7.3.34.- Irrigación ocular
 - 7.3.35.- Colocación de parches oculares
 - 7.3.36.- Colocación de taponamientos nasales
 - 7.3.37.- Limpiar, desbridar y suturar heridas
 - 7.3.38.- Aplicación de sujeciones
 - 7.3.39.- Colocación de yesos
 - 7.3.40.- Retirada de casco