

## MISIÓN

La Universidad Técnica de Machala es una institución de educación superior orientada a la docencia, a la investigación y a la vinculación con la sociedad, que forma y perfecciona profesionales en diversas áreas del conocimiento, competentes, emprendedores y comprometidos con el desarrollo en sus dimensiones económico, humano, sustentable y científico-tecnológico para mejorar la producción, competitividad y calidad de vida de la población en su área de influencia.

## VISIÓN

Ser líder del desarrollo educativo, cultural, territorial, socio-económico, en la región y el país.

Av. Panamericana km. 5 1/2 Via Machala Pasaje  
2983362 - 2983365 - 2983363 - 2983364

[www.utmachala.edu.ec](http://www.utmachala.edu.ec)



# UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICAS Y DE LA  
SALUD

CARRERA DE ENFERMERÍA

TÍTULO:

PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS  
COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON  
TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRANSITO

*TRABAJO PRÁCTICO DEL EXAMEN COMPLEXIVO PREVIO A LA  
OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA*

AUTORA:

BERREZUETA MALLA GABRIELA ELIZABETH

MACHALA - EL ORO



**UTMACH**

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICAS Y DE LA SALUD

CARRERA DE ENFERMERÍA

TEMA:  
PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES  
PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR  
ACCIDENTES DE TRANSITO.

TRABAJO PRÁCTICO DEL EXAMEN COMPLEXIVO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL  
TÍTULO DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA

AUTORA:  
BERREZUETA MALLA GABRIELA ELIZABETH

MACHALA - EL ORO

## CESIÓN DE DERECHOS DE AUTOR

Yo, BERREZUETA MALLA GABRIELA ELIZABETH, con C.I. 0105371173, estudiante de la carrera de ENFERMERÍA de la UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICAS Y DE LA SALUD de la UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA, en calidad de Autora del siguiente trabajo de titulación PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRANSITO.

- Declaro bajo juramento que el trabajo aquí descrito es de mi autoría; que no ha sido previamente presentado para ningún grado o calificación profesional. En consecuencia, asumo la responsabilidad de la originalidad del mismo y el cuidado al remitirme a las fuentes bibliográficas respectivas para fundamentar el contenido expuesto, asumiendo la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera EXCLUSIVA.
  
- Cedo a la UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA de forma NO EXCLUSIVA con referencia a la obra en formato digital los derechos de:
  - a. Incorporar la mencionada obra al repositorio digital institucional para su democratización a nivel mundial, respetando lo establecido por la Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional (CC BY-NC-SA 4.0), la Ley de Propiedad Intelectual del Estado Ecuatoriano y el Reglamento Institucional.
  
  - b. Adecuarla a cualquier formato o tecnología de uso en internet, así como incorporar cualquier sistema de seguridad para documentos electrónicos, correspondiéndome como Autor(a) la responsabilidad de velar por dichas adaptaciones con la finalidad de que no se desnaturalice el contenido o sentido de la misma.

Machala, 07 de diciembre de 2015

---

BERREZUETA MALLA GABRIELA ELIZABETH  
C.I. 0105371173

## FRONTISPICIO

**Autora**



---

**GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA.**  
C.I. 0105371173

Dirección: Sarayunga-Azuay-Ecuador.  
Celular: 0986995033  
gabita-14@hotmail.es

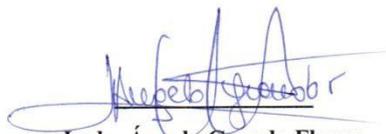
## COMITÉ EVALUADOR



**Lcda. Katty Ocaña Gallardo.**  
C.I.0701783284



**Lcda. Gladis Mora Veintimilla.**  
C.I.0702547316



**Lcda. Ángela Granda Flores.**  
C.I.0702131657

## **CERTIFICACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Yo, **GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA** autora del siguiente trabajo de titulación: “**PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO.**”. Declaro que la investigación, ideas, conceptos, procedimientos y resultados obtenidos en el siguiente trabajo son de mi absoluta responsabilidad.



**GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA**  
**C.I.: 0105371173**

## **DEDICATORIA**

### **A Dios:**

Por brindarme, sabiduría, salud y paciencia para lograr mis objetivos trazados y poder llegar hacer una gran profesional.

### **A mis Padres:**

Por su constante apoyo día a día los ejemplos de perseverancia, por sus consejos y motivación que me han permitido salir adelante para alcanzar mis objetivos.

**Gabriela Berrezueta.**

## **AGRADECIMIENTO**

Al personal docente de la Escuela De Enfermería de la Universidad Técnica De Machala, por todos los conocimientos otorgados en estos años de aprendizaje y formación, los mismos que nos han permitido desarrollar nuestra labor con excelente calidad y calidez hacia el ser humano.

**Gabriela Berrezueta.**

## RESUMEN

Los traumatismos ocasionados por accidentes de tránsito revelan un importante problema para la salud debido a que causan según la OMS la muerte en niños de 5 a 14 años y también las personas de 15 a 44 años.

El proceso de atención de enfermería tiene un rol muy importante en la atención a pacientes que presentan dichos traumatismos, la misma que nos permite tomar decisiones priorizando las complicaciones para poder brindar una atención de calidad y calidez al usuario.

El riesgo que presentan los traumatismos va a depender del grado de lesión y la parte afectada, dentro de las complicaciones tenemos: traumatismos craneales que afectan principalmente a personas jóvenes los mismos que tienden a sobrevivir presentando diferentes grados de incapacidad, por lo tanto los pacientes que presentan dichos traumatismos requieren de una atención inmediata y eficaz por parte del personal de salud.

Las complicaciones son poco comunes estas van a aumentar según el grado de trauma. Dentro de las complicaciones incluyen: convulsiones inmediatas, hemorragias, (las mismas que puede provocar un shock hipovolémico), derrames de fluido cerebro espinal, lesiones vasculares, lesión de nervio craneal.

Por lo tanto el profesional de enfermería debe actuar de manera oportuna aplicando sus conocimientos, habilidades para poder identificar los factores de riesgo que ayuden al paciente a su pronta recuperación con el fin de prevenir patologías secundarias.

## **ABSTRACT**

Injuries caused by traffic accidents reveal a major health problem because they cause according to who death in children 5 to 14 years and persons aged 15 to 44 years.

The process of nursing care plays an important role in caring for patients with these injuries, it allows us to make decisions complications priority to providing quality care and warmth to the user.

The risk posed by trauma will depend on the degree of injury and the affected part within the complications are: Head injuries that affect mainly young people that these tend to survive presenting different degrees of disability, therefore patients They presented these injuries require immediate and effective attention from health personnel.

Complications are rare these will increase as the degree of trauma. Among the complications include immediate seizures, bleeding, (the same ones that can cause hypovolemic shock), cerebrospinal fluid leakage, vascular lesions, cranial nerve injury.

Therefore the nurse must act in a timely manner by applying their knowledge, skills to identify risk factors that help the patient to a speedy recovery in order to prevent secondary diseases.

## INTRODUCCIÓN

Un traumatismo es cualquier lesión producida por un agente externo que actúa de forma rápida e intensa sobre el organismo superando la resistencia de los tejidos sobre los que recae la acción directa o indirecta.

Dentro de los traumatismos producidos por accidentes de tránsito tenemos los traumatismos cerebrales los mismos que ocasionan daño a nivel neurológico, afectando principalmente a personas jóvenes donde tienden a sobrevivir con diferentes grados de incapacidad por muchos años, por lo tanto el personal de enfermería debe estar debidamente capacitado para brindar una atención y tratamiento adecuado a cada usuario.

Un traumatismo craneoencefálico es considerado como la primera causa de mortalidad

Se considera que cada siete segundos se produce un traumatismo craneoencefálico además contribuye a la muerte de al menos 45% de los casos.<sup>1</sup>

El riesgo que presentan los traumatismos va a depender del grado de lesión y la parte afectada, dentro de las complicaciones tenemos: traumatismos craneales que afectan principalmente a personas jóvenes los mismos que tienden a sobrevivir presentando diferentes grados de incapacidad, por lo tanto los pacientes que presentan dichos traumatismos requieren

de una atención inmediata y eficaz por parte del personal de salud.<sup>2</sup>

Los traumatismos causados por accidentes de tránsito constituyen un importante problema de la salud pública, los mismos que ocasionan según la OMS " la muerte en niños de 5 a 14 años y también las personas de 15 a 44 años".<sup>3</sup>

A nivel mundial un traumatismo constituye un problema de salud pública ocupando el cuarto lugar de mortalidad a causa de los traumatismos producidos por accidentes de tránsito con una tasa de mortalidad de 15.8% por 100.000 habitantes lo que nos quiere decir que cada día fallecen cinco personas a causas de los traumatismos producidos por accidentes de tránsito.

La tasa de mortalidad de traumatismos en Latinoamérica siempre ocupara los primeros lugares.

De acuerdo a las estadísticas nacionales, se desglosa en cuanto a las causas de mortalidad son las lesiones que afectan directamente al cráneo.

En Ecuador los traumatismos tienen una tasa de mortalidad de 15.8% por 100.000 habitantes. Para poder disminuir este problema de morbilidad y mortalidad va a depender exclusivamente del manejo tanto pre e intrahospitalario.<sup>4</sup>

Por lo tanto el objetivo para la realización de este trabajo es elaborar el Proceso de Atención de Enfermería mediante revisiones bibliográficas para el desarrollo de habilidades en la prevención de complicaciones en pacientes con traumatismos producidos por accidentes de tránsito.

## DESARROLLO

### Antecedentes:

Dentro de los traumatismos producidos por accidentes de tránsito tenemos los traumatismos cerebrales los mismos que ocasionan daño a nivel neurológico, afectando principalmente a personas jóvenes donde tienden a sobrevivir con diferentes grados de incapacidad por muchos años, por lo tanto el personal de enfermería debe estar debidamente capacitado para brindar una atención y tratamiento adecuado a cada usuario..

Un traumatismo craneoencefálico es considerado como la primera causa de mortalidad

Se considera que cada siete segundos se produce un traumatismo craneoencefálico además contribuye a la muerte de al menos 45% de los casos.<sup>1</sup>

La evolución de los traumatismos es mediante un ritmo trimodal caracterizado por un primer pico donde corresponde a segundos o minutos después del accidente dentro de estos tenemos las lesiones severas como cerebrospinales desgarras de los vasos o el corazón.

El segundo pico ocurre dentro de las primeras dos horas después del traumatismos en el cual fallecen 30%, generalmente por presentar: hematomas subdurales, neumotórax a tensión, ruptura del hígado y bazo, taponamiento cardiaco, por lo tanto se debe empezar con un tratamiento médico definitivo lo más pronto posible es decir en un lapso de 60 minutos a partir del momento que sufrió la lesión.

El tercer pico corresponde a la muerte que ocurre en días o en semanas debido a: sepsis, fallo del sistema nervioso central, fallo múltiple, son los pacientes que se encuentran en los servicios de cuidados intensivos para poder prevenir la mortalidad haciendo uso de ventiladores mecánicos, nutrición, y la administración de antibióticos.<sup>5</sup>

# TRAUMATISMOS

**DEFINICIÓN-** Un traumatismo es una lesión que afecta a cualquier parte de cuerpo producido por un agente externo que ocurre de una forma rápida y violenta.

## CLASIFICACIÓN:

Los traumatismos, según la zona afectada se clasifican en:

**TRAUMATISMOS ARTICULARES.-** afectan a las articulaciones.

- **Esguinces.-** Un esguince es una lesión de los ligamentos que se encuentran alrededor de una articulación. Los ligamentos son fibras fuertes y flexibles los mismos que sostienen a los huesos. Cuando estos tienden a estirarse demasiado la articulación duele o se inflama.
- **Luxaciones.-** es una separación de dos huesos en el lugar donde se encuentra en una articulación. Las articulaciones son zonas donde dos huesos se juntan.

**TRAUMATISMOS ÓSEOS.-** son los que afectan el hueso.

- **Fracturas:** es la pérdida de continuidad en el hueso.

**Según su gravedad:**

- **Abiertas:** Originan rotura de la piel
- **Cerradas:** La piel permanece intacta
  
- **TRAUMATISMOS DE LA COLUMNA VERTEBRAL.-** son lesiones que afectan directamente a la columna vertebral incluyendo a la medula espinal.
- **TRAUMATISMO DE CRÁNEO Y CARA.-** Son especialmente importantes, ya que dependiendo de su intensidad, pueden afectar al Sistema Nervioso Central localizado en la cavidad craneal.

## **ETIOLOGIA:**

Los diferentes traumatismos son causados por: accidentes de tránsito, golpes, caídas, quemaduras, incendios, etc. El grado de la lesión va a depender de varios factores como es la intensidad con que va a afectar a los órganos y tejidos.

Dependiendo de la estructura que afecte el trauma se va a denominar la cavidad afectada como el trauma craneoencefálico afecta principalmente al cerebro y todas sus estructuras del sistema nervioso central, también hablamos de un trauma torácico cuando afecta a estructuras como el corazón y pulmones o puede darse el caso de un trauma abdominal donde se pueden perforar vísceras o romperse órganos como el bazo, hígado provocando así hemorragias internas.<sup>6</sup>

## **COMPLICACIONES:**

Las complicaciones son poco comunes estas van a aumentar según el grado de trauma. Dentro de las complicaciones incluyen: convulsiones inmediatas, hemorragias,(las mismas que puede provocar un shock hipovolémico) , derrames de fluido cerebro espinal, lesiones vasculares, lesión de nervio craneal.

El riesgo que presentan los traumatismos va a depender del grado de lesión y la parte afectada, dentro de las complicaciones tenemos: traumatismos craneales que afectan principalmente a personas jóvenes los mismos que tienden a sobrevivir presentando diferentes grados de incapacidad, por lo tanto los pacientes que presentan dichos traumatismos requieren de una atención inmediata y eficaz por parte del personal de salud.<sup>2</sup>

**PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN PACIENTES CON COMPLICACIONES EN TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRANSITO<sup>7</sup>.**

<b>PROBLEMA</b>	<b>CATEGORÍA DIAGNOSTICA</b>	<b>NOC RESULTADOS</b>	<b>NIC INTERVENCIONES DE ENFERMERÍA</b>
<b>Hemorragias</b>	<p><b>00205</b> Riesgo de shock relacionado con hipovolemia.</p> <p>(0024) Perfusion tisular cerebral inefectiva r/c disminución con el aporte de oxígeno evidenciado por gasometría arterial anormal.</p>	<p>(0407) Valorar perfusión tisular periférica.</p> <p>(0406) valorar perfusión tisular</p>	<p><b>(4160) control de hemorragias</b></p> <p>Aplicar vendaje compresivo si está indicado. Identificar la causa de la hemorragia observar la cantidad y naturaleza de la pérdida de sangre. Aplicar presión manual sobre el punto hemorrágico o la zona potencialmente hemorrágica.</p> <p><b>(3320) oxigenoterapia.</b></p> <p>Control de la saturación de oxígeno.</p> <p>Administrar oxígenos de acuerdo a la necesidad del paciente.</p> <p>Mantener la permeabilidad de las vías aéreas.</p>
<b>Broncoaspiración</b>	<p>(00039) Riesgo de aspiración relacionado con deterioro del nivel de conciencia.</p>	<p><b>(1918)</b> Prevención de la aspiración</p>	<p><b>(3202) precaución para evitar aspiración</b></p> <p>Comprobarla colocación de la sonda nasogástrica antes de la alimentación.</p> <p>Mantener equipo de aspiración disponible.</p>

<b>Inmovilización</b>	(00047)Riesgo de deterioro de la integridad cutánea relacionado con inmovilización física.	(1101)Valorar Integridad cutánea.	<b>(0840) cambios de posición.</b>  Colocar al paciente en posición terapéutica indicada.  Colocar en posición de alineación corporal correcta.  Colocar sobre un colchón adecuado terapéutico.  Realizar cambios de posición cada dos horas.  Minimizar el roce al momento de cambio de posición.
-----------------------	--	-----------------------------------	--

## **CIERRE**

Luego de la satisfactoria culminación de mi trabajo he podido comprender que la aplicación del proceso de atención de enfermería es una herramienta útil y eficaz en la labor cotidiana del personal de enfermería, permitiéndonos a cada uno de nosotros priorizar y tomar decisiones oportunas para la pronta recuperación del usuario.

La mortalidad es elevada en los pacientes con traumatismos principalmente en los que afectan a las estructuras craneales y al sistema nervioso debido a las complicaciones como son: convulsiones inmediatas, hemorragias, (las mismas que puede provocar un shock hipovolémico), derrames de fluido cerebro espinal, lesiones vasculares, lesión de nervio craneal.

Al analizar las diferentes complicaciones, se destaca la importancia del cuidado de enfermería

en este tipo de pacientes ya que la mayoría de las complicaciones afectan a las estructuras craneales por ende el sistema nervioso va a verse afectado. Es fundamental la toma de decisiones oportunas y la identificación de los patrones funcionales alterados para brindar una atención de calidad al paciente, por lo tanto la labor del personal de enfermería constituye un elemento fundamental para el tratamiento y rehabilitación.

Concluyendo con este trabajo se logró el objetivo propuesto como es elaborar el Proceso de Atención de Enfermería mediante revisiones bibliográficas para el desarrollo de conocimientos y habilidades en la prevención de complicaciones en pacientes con traumatismos producidos por accidentes de tránsito.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. RIVERA, D. J. (6 de MAYO de 2011). *ARTICULOS DE SALUD* . Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de ARTICULOS DE SALUD : <http://www.medicosecuador.com/espanol/articulos/accidentes-cabeza.html>
2. STROK, N. I. (4 de AGOSTO de 2013). *TRAUMATISMO CEREBRAL: ESPERANZA EN LA INVESTIGACION*. Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de TRAUMATISMO CEREBRAL: ESPERANZA EN LA INVESTIGACION: [http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral\\_pageall.html](http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral_pageall.html) complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral\_pageall.html
3. OMS. (5 de MAYO de 2015). *ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD*. Recuperado el 27 de SEPTIEMBRE de 2015, de ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs358/es/>
4. Dr.Juan Francisco. Lasso, L. C. (24 de SEPTIEMBRE de 2010). *PERFIL TEMPORAL DEL TRAUMA*. Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de PERFIL TEMPORAL DEL TRAUMA: [http://www.dr-lasso.com/documentos\\_info/PERFIL%20TEMPORAL%20DEL%20TRAUMA-%20SUS%20IMPLICACIONES%20EN%20EL%20PRONOSTICO%20Y%20EPIDEMIOLOGIA-.pdf](http://www.dr-lasso.com/documentos_info/PERFIL%20TEMPORAL%20DEL%20TRAUMA-%20SUS%20IMPLICACIONES%20EN%20EL%20PRONOSTICO%20Y%20EPIDEMIOLOGIA-.pdf)
5. EMERGENCIAS, R. C. (2 de ABRIL de 2010). *REVISTA CUBANA DE MEDICINA INTENSIVA Y EMERGENCIAS*. Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de COMPLICACIONES EN TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRANSITO: [http://www.bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5\\_2\\_06/mie02206.htm](http://www.bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5_2_06/mie02206.htm)
6. DONATO, D. A. (8 de MAYO de 2011). *DIRECCION EDITORIAL*. Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de DIRECCION EDITORIAL: <http://www.definicionabc.com/salud/traumatismo.php>
7. HEATHER HERDMAR, P. R. (2 de JULIO de 2009-2011). *NANDA, NIC, NOC METODOLOGIA ENFERMERA*. Recuperado el 30 de SEPTIEMBRE de 2015, de NANDA, NIC, NOC METODOLOGIA ENFERMERA: <http://enfermeriaactual.com/listado-de-diagnosticos-nanda/7/>

1. <http://www.medicosecuador.com/espanol/articulos/accidentes-cabeza.html>

www.medicosecuador.com/espanol/articul

Firefox ha impedido que este sitio abriera una ventana emergente.

**BUSCADOR MEDICO** (médicos, artículos, consultas, noticias)

**GUIA DE MÉDICOS EN ECUADOR**

- Alergólogos
- Alergólogos pediatras
- Anatomopatólogos
- Anestesiólogos
- Cardiólogos
- Cirujanos bariátricos
- Cirujanos cancerólogos
- Cirujanos digestivos
- Cirujanos endocrinos y tiroideos
- Cirujanos Generales

Artículos de salud para pacientes

HAZTE FAN Me gusta 6042

## El traumatismo craneoencefálico



El traumatismo o como muchos autores prefieren denominarlo “ **Enfermedad Traumática** ”, representa un grave problema de salud pública en los países desarrollados y subdesarrollados. Dentro de este grupo de procesos el “ **Traumatismo Craneoencefálico** ” ( TCE ) constituye la primera entidad como causa de mortalidad.

Se considera que cada siete segundos ocurre un TCE y una defunción cada cinco minutos, muy particularmente entre la población joven; además contribuye al fallecimiento, de al menos el 45% de los casos de politraumatismo.

2. [http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral\\_pageall.html](http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral_pageall.html) [complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral\\_pageall.html](http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral_pageall.html)

## trauma pueden ocurrir con traumatismo cerebral?

Comentarios [1]

National Institute of Neurological Disorders and Stroke, Los Institutos Nacionales de la Salud

A veces, surgen complicaciones de salud en el período inmediatamente posterior a un traumatismo cerebral. Estas complicaciones no son tipos de traumatismo cerebral, sino que son problemas médicos distintos que surgen a raíz de la lesión.

Aunque las complicaciones son poco comunes, el riesgo aumenta según la gravedad del trauma. Las complicaciones del traumatismo cerebral incluyen convulsiones inmediatas, hidrocefalia o engrandecimiento ventricular post-traumático, derrames de fluido cerebro espinal, infecciones, lesiones vasculares, lesiones del nervio craneal, dolor, úlceras por presión, disfunción, falla orgánica múltiple en pacientes inconcientes, y politrauma (trauma a otras partes del cuerpo además del cerebro).



A blog about

A FREE ONLINE

¿Que recibí traum?

¿Cuál factor traum?

Las le traum

+ Ver to

0

G+

1

Like

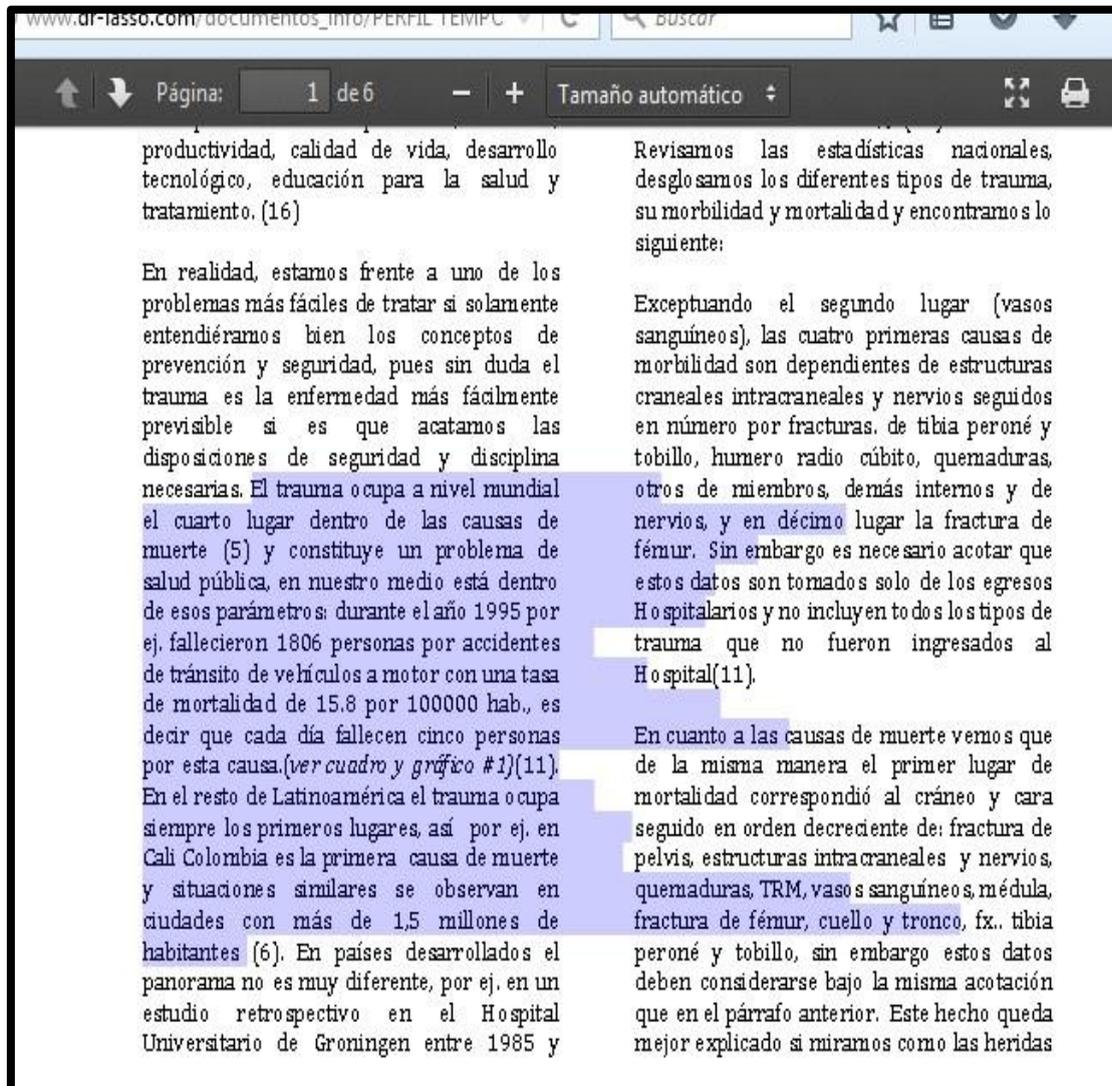
0

Tweet

3. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs358/es/>

The screenshot shows a web browser window displaying the WHO website. The address bar shows the URL [www.who.int/mediacentre/factsheets/fs358/es/](http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs358/es/). The page is in Spanish, as indicated by the language menu and the 'Español' option. The WHO logo and name 'Organización Mundial de la Salud' are prominently displayed. A navigation bar includes links for 'Temas de salud', 'Datos y estadísticas', 'Centro de prensa' (highlighted), 'Publicaciones', 'Países', 'Programas y proyectos', 'Gobernanza', and 'Acercas de la OMS'. The main content area is titled 'Centro de prensa' and features the article 'Lesiones causadas por el tránsito'. The article is identified as 'Nota descriptiva N° 358' from 'Mayo de 2015'. A sidebar on the left lists navigation options: 'Centro de prensa', 'Noticias', 'Eventos', 'Notas descriptivas', 'Reportajes', 'Comentarios', and 'Multimedia'. The 'Cifras y datos' section contains two bullet points: 'Cada año, los accidentes de tránsito causan la muerte de aproximadamente 1,24 millones de personas en todo el mundo.' and 'Las lesiones causadas por el tránsito son la causa principal de muerte en el grupo de 15 a 29 años de edad.' On the right, there are social media sharing options ('Compartir', 'Imprimir') and contact information for the WHO Media Centre: 'WHO Media centre', 'Centro de prensa de la OMS', 'Teléfono: +41 22 791 2222', and 'e-mail: [mediainquiries@who.int](mailto:mediainquiries@who.int)'.

4. [http://www.drlasso.com/documentos\\_info/PERFIL%20TEMPORAL%20DEL%20TRAUMA%20SUS%20IMPLICACIONES%20EN%20EL%20PRONOSTICO%20Y%20EPIDEMOLOGIA-.pdf](http://www.drlasso.com/documentos_info/PERFIL%20TEMPORAL%20DEL%20TRAUMA%20SUS%20IMPLICACIONES%20EN%20EL%20PRONOSTICO%20Y%20EPIDEMOLOGIA-.pdf)



5. [http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5\\_2\\_06/mie02206.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5_2_06/mie02206.htm)

el pago en vidas en las diversas acciones bélicas'.

El politraumatizado en su evolución, se comporta con un ritmo trimodal que se caracteriza por un primer pico en que los fallecidos se producen segundos o minutos después del accidente, sus causas más frecuentes son las lesiones severas Cerebroespinales, los Desgarros de Aorta y otros grandes vasos o corazón.<sup>8</sup>

El segundo pico ocurre en las dos horas posteriores al traumatismo, es el llamado "período de oro" en el traumatizado crítico en el cual fallecen el 30% generalmente por Hematomas Subdurales, Hemo neumotórax, Neumotórax a Tensión, Taponamiento Cardíaco, Ruptura del Hígado y Bazo, Fractura de Fémur o Pelvis con hemorragia; por esto para lograr una recuperación exitosa de los lesionados debe instituirse tratamiento médico definitivo en un lapso de solamente 60 minutos a partir de que sufrió la lesión, denominándose a este periodo en la atención prehospitalaria "la hora dorada".<sup>9</sup>

El último y tercer pico aparece días o semanas después y en él fallecen el 20% de los lesionados fundamentalmente por Sepsis y Fallo Múltiple de Órgano o fallo del Sistema Nervioso Central; es aquí donde los servicios de Terapia Intensiva son imprescindibles para la reducción de la mortalidad con la utilización de los adelantos de la ventilación artificial, nutrición y antibiótico terapia.<sup>10</sup>

6. <http://www.definicionabc.com/salud/traumatismo.php>

Firefox ha evitado que el plugin desactualizado "Adobe Flash" se ejecute en www.definicionabc.com. Continuar bloqueando Permitir...

Un Traumatismo es una lesión que puede ocurrir en cualquier parte del cuerpo producto del efecto mecánico de un agente u objeto externo que ocurre de forma abrupta o violenta. Los traumatismos dan origen al trauma o herida, cuando estos ocurren en varias partes del cuerpo se habla de Politraumatismo.



Las principales causas de los traumatismos son las caídas, los golpes, los accidentes automovilísticos, las quemaduras, las heridas por armas, el choque eléctrico, el ahogamiento y las situaciones de desastre natural como terremotos, inundaciones, incendios,

Firefox ha evitado que el plugin desactualizado "Adobe Flash" se ejecute en www.definicionabc.com. Continuar bloqueando Permitir...

depende de varios factores como la intensidad del evento y los órganos o tejidos que resultaron afectados.

Los traumatismos más comunes afectan tanto a la piel, produciendo heridas que pueden ser cortantes, punzantes o punzopetrantes, como a los tejidos más profundos ocasionando hematomas, contusiones, esguinces, desgarros de músculos y ligamentos o fracturas. Cuando el trauma afecta a estructuras profundas se denomina según la cavidad afectada, como es el caso del trauma craneoencefálico, que afecta al cerebro y demás estructuras del sistema nervioso central; trauma medular; trauma torácico, en el que afectan estructuras como pulmones y corazón; o trauma abdominal, en donde pueden perforarse vísceras o romperse órganos como el bazo y el hígado capaces de producir hemorragias masivas. Los traumatismos de cavidades revisten una mayor gravedad pudiendo ocasionar complicaciones capaces de comprometer la vida por lesión directa de los órganos vitales o de los grandes vasos sanguíneos allí ubicados.

7. <http://enfermeriaactual.com/listado-de-diagnosticos-nanda/7/>

The image is a screenshot of a web browser displaying the website [enfermeriaactual.com](http://enfermeriaactual.com). The browser's address bar shows the URL `enfermeriaactual.com/listado-de-diagnosticos-nanda/7/`. The website's header features a logo with the letters 'ae' and the text 'Actualización en Enfermería'. To the right of the logo, the main title 'NANDA, NOC, NIC, Metodología Enfermera' is displayed in a stylized font. Below the header, there is a navigation menu with several buttons: 'Inicio', 'Metodología PAE', 'Diagnósticos de Enfermería', 'Criterios de Resultado NOC', 'Intervenciones NIC', 'Congresos y Cursos', and 'Contacto'. The main content area has a light green background and contains the breadcrumb '« Listado Criterios NOC' on the left and 'Diagnósticos »' on the right. The primary heading for this page is 'Listado de Diagnósticos NANDA'. Below this heading, there is a large, empty white rectangular box, likely intended for a list of diagnostic codes.

## Urkund Analysis Result

**Analysed Document:** GABRIELA BERREZUETA.docx (D16601067)  
**Submitted:** 2015-12-07 17:00:00  
**Submitted By:** kgarcia@utmachala.edu.ec  
**Significance:** 6 %

### Sources included in the report:

EVALUACION DE PROYECTO Revisión-ACCIDENTES DE TRANSITO(1).docx (D16087290)  
1446772915\_Poyecto-de-evaluacion-sobre-los-pacientes-con-traumatismos.docx (D16046824)  
EVALUACION DE PROYECTO- ACCIDENTES DE TRANSITO.docx (D16017765)  
<https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/000014.htm>  
<http://www.galeon.com/lihuelcalel/traumatismos.htm>  
[http://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/traumatismo\\_cerebral.htm](http://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/traumatismo_cerebral.htm)  
[https://prezi.com/thrdau\\_6n2dj/lesiones-de-codo/](https://prezi.com/thrdau_6n2dj/lesiones-de-codo/)  
<http://salud.bioetica.org/traumatismos.htm>  
[http://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/el\\_traumatismo\\_cerebral.htm](http://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/el_traumatismo_cerebral.htm)  
<https://fernandareyes514.wordpress.com/2015/08/21/luxacion/>  
<https://answers.yahoo.com/question/index?qid=20060620171154AAR6FOG>  
<http://www.e-mergencia.com/threads/casos-clinicos-nanda-i-nic-noc.21959/>  
<https://answers.yahoo.com/question/index?qid=20080519075918AAQBRsZ>  
<http://www.e-mergencia.com/threads/aplicacion-de-diagnosticos-nanda-en-emergencia-extrahospitalaria.11789/page-2>  
[http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral\\_pageall.html](http://www.brainline.org/content/2010/06/qu-complicaciones-inmediatas-posteriores-al-trauma-pueden-ocurrir-con-traumatismo-cerebral_pageall.html)  
[http://www.bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5\\_2\\_06/mie02206.htm](http://www.bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5_2_06/mie02206.htm)  
<http://www.definicionabc.com/salud/traumatismo.php>  
[http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5\\_2\\_06/mie02206.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol5_2_06/mie02206.htm)

### Instances where selected sources appear:

33

*Lic. Gladis Mora Veintimilla*  
*CI: 0702547316*  
*Garcia*

<https://secure.orkund.com/view/16646529-161477-902041#DccxCsMwEAXRu6geglZ/dyX7KsFFMElWETcuQ+4ewfBg>

Aplicaciones Bookmarks Google Iniciar session Gmail YouTube UTMACHALA SIUTMACH UACQS

**URKUND** Kgarcia (kgarcia@utmachala.edu.ec)

**Document** [GABRIELA BERREZUETA.docx \(D16601067\)](#)  
**Submitted** 2015-12-07 11:00 (-05:00)  
**Submitted by** Kgarcia (kgarcia@utmachala.edu.ec)  
**Receiver** kgarcia.utmach@analysis.orkund.com  
**Message** TITULACION GABRIELA BERREZUETA [Show full message](#)  
 6% of this approx. 8 pages long document consists of text present in 18 sources.

**List of sources**

Rank	Path/Filename
1	<a href="#">TRABAJO DE TITULACION.docx</a>
2	<a href="http://www.definicionabc.com/salud/traumatismo.php">http://www.definicionabc.com/salud/traumatismo.php</a>
3	<a href="https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article...">https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article...</a>
<b>Alternative sources</b>	
4	<a href="http://www.brainline.org/content/2010/06/au-complicacio...">http://www.brainline.org/content/2010/06/au-complicacio...</a>

98% Active

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA CALIDAD, PERTINENCIA, CALIDEZ UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICAS Y DE LA SALUD CARRERA DE ENFERMERIA TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA TEMA: PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO. AUTORA: GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA MACHALA - EL ORO - ECUADOR 2015 FRONTISPICIO Autora \_\_\_\_\_  
 GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA. C.I. 0105371173 Dirección: Sarayunga-Azuay-Ecuador. Celular: 0986995033 gabita-14@hotmail.es COMITÉ EVALUADOR \_\_\_\_\_ Lcda. Katty Ocaña Gallardo Lcda. Gladis Mora Veintimilla. C.I.0701783284 C.I.0702547316 \_\_\_\_\_ Lcda. Ángela Granda Flores. C.I.0702131657 CESIÓN DE DERECHOS DE AUTORÍA Yo, GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA, con número de cédula, 0105371173 egresada de la carrera de Enfermería de la Unidad Académica de Ciencias Químicas y de la Salud de la Universidad Técnica de Machala, responsable del presente trabajo: PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO. Certifico que la los resultados y conclusiones del presente trabajo pertenecen exclusivamente a mi autoría una vez que ha sido

Urkund's archive: UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA / TRABAJO... 98%

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA CALIDAD, PERTINENCIA, CALIDEZ UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICAS Y DE LA SALUD CARRERA DE ENFERMERIA TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA TEMA: PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO. AUTORA: GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA MACHALA - EL ORO - ECUADOR 2015 FRONTISPICIO Autora \_\_\_\_\_  
 GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA. C.I. 0105371173 Dirección: Sarayunga-Azuay-Ecuador. Celular: 0986995033 gabita-14@hotmail.es COMITÉ EVALUADOR \_\_\_\_\_ Lcda. Katty Ocaña Gallardo Lcda. Gladis Mora Veintimilla. C.I.0701783284 C.I.0702547316 \_\_\_\_\_ Lcda. Ángela Granda Flores. C.I.0702131657 CESIÓN DE DERECHOS DE AUTORÍA Yo, GABRIELA ELIZABETH BERREZUETA MALLA, con número de cédula, 0105371173 egresada de la carrera de Enfermería de la Unidad Académica de Ciencias Químicas y de la Salud de la Universidad Técnica de Machala, responsable del presente trabajo: PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS COMPLICACIONES PRINCIPALES EN PACIENTES CON TRAUMATISMOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO. Certifico que la los resultados y conclusiones del presente trabajo pertenecen exclusivamente a mi autoría una vez que ha sido

Urkund Report - GA....pdf

Urkund Report - MA....pdf

Urkund Report - PAT....pdf

Mostrar todas las descargas...

11:42 07/12/2015