

LIC.SILVESTRE CASTILLO ERVIN

**SEMINARIO DE TESIS: PREVENCIÓN DE COMPLICACIONES EN PACIENTE
CON TCE MODERADO EN EL HBC DE FRONTERA COMALAPA.**

PRESENTA EL ESTUDIANTE(S):

**HERRERA VAZQUEZ DANIA YULISA,
VAZQUEZ ORANTES SHERLY YOANA,
GARCIA ROBLEDO BERENISE**

GRUPO, SEMESTRE Y MODALIDAD:

8bo.CUATRIMESTRE "A" LIC. ENFERMERIA.

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS.

24 DE ENERO DEL 2021

INTRODUCCIÓN

El traumatismo craneoencefálico (TCE) es la lesión traumática producida sobre la bóveda craneal y/ o su contenido. Esta patología incluye condiciones simples, fracturas craneales, edema cerebral traumático, daño axonal difuso y hemorragia intra o extra parenquimatosa producidas por caídas desde diferentes alturas, accidentes en bicicleta, vehículos a motor y atropello.

La prevención de las lesiones no ha sido considerada prioritaria a pesar que tienen el mismo impacto social que otras condiciones que alertan la salud física, funcional, psicológica. Es fundamental evitar la producción del traumatismo, trabajando en los aspectos socioculturales y reglamentos legales; insistir en que las personas utilicen protección necesaria y adecuada para disminuir las consecuencias: lograr que la persona lesionada sea atendida en forma eficiente para obtener mayor supervivencia con el mínimo de secuelas y así permitir su reinserción social y laboral

Con los resultados obtenidos a pesar que la mortalidad fue baja en nuestro estudio, hay que seguir trabajando en la detección precoz de los factores de predictibilidad para disminuir el riesgo de morbimortalidad de los pacientes con traumatismo craneoencefálico. Para lograrlo se debe ejecutar medidas de atención integral, a través de estrategias de carácter preventivo.

Que el usuario de carros, motocicletas y transportistas de buses se concienticen sobre el daño residual e incluso la muerte el no respetar los factores causales de accidentes de tránsito.

A las personas que cuidan a los adultos mayores y niños pequeños, tener mayor precaución de los accidentes del hogar, y a estas edades están más propensos a caídas.

A los trabajadores que pidan a sus empleados las medidas de seguridad para evitar riesgos laborales.

En las instituciones educativas evitar tener balcones sin las debidas mallas de protección y que los jóvenes durante su momento de recreación no tengan acceso a árboles o alguna otra estructura que tenga altura para evitar caídas.

A los padres o personas encargadas de la custodia de los niños y adolescentes evitar tener armas de fuego con libre acceso que que pueden ocasionar lesiones mortales o lesiones con graves secuelas.

A las personas que están en estado etílico tener mayor cuidado del exceso, ya que que este factor es el causal de caídas de las escaleras, de accidentes de tránsito ya sea como conductor o como peatón y de riñas callejeras.

Que la recogida y traslado del paciente sea con mayor rapidez hacia los centros hospitalarios.

Estas son algunas estrategias a tomar en cuenta para evitar algún traumatismo craneoencefálico.

CAPITULO 1

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

PREVENCION DE COMPLICACIONES EN PACIENTES CON TCE MODERADO EN EL HBC DE FROTERA COMALAPA.

1.1 DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Los traumatismos se consideran un problema de salud pública por su magnitud social, económica y sanitaria. Las lesiones generan consecuencias negativas, por un lado, los elevados costos socioeconómicos a los servicios de salud en emergencia hospitalización y rehabilitación, afecta a la calidad de vida de la persona que la sufre en todos sus aspectos desde salud psicofísica hasta su capacidad de inserción laboral produciendo cambios en la dinámica familiar y en las relaciones sociales y por el aumento de la morbimortalidad que ocasionan.

El traumatismo craneoencefálico son lesiones físicas producidas por el tejido cerebral que alteran de forma temporal o permanente la función cerebral, es una de las principales causas de morbilidad en cualquier lugar del mundo, que afecta más a los varones jóvenes y genera un problema de salud pública, estos TCE son causados por accidentes de tráfico, (que son los más frecuentes) seguido por caídas, (que es la segunda más frecuente) por otra parte también se encuentra las lesiones por armas de fuego ya que constituyen una causa mayor de lesión penetrante.

Las complicaciones del traumatismo craneoencefálico incluyen convulsiones inmediatas, como: 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, a veces, surgen complicaciones de salud en el período inmediatamente posterior a un traumatismo craneoencefálico, estas complicaciones no son de tipos traumatismo cerebral, sino que son problemas médicos distintos que surgen a raíz de la lesión.

1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

¿En qué población se ha encontrado mayor incidencia de traumatismo craneoencefálico en el hospital básico de frontera Comalapa?

¿Qué eventos pueden ocasionar que se presente un traumatismo craneoencefálico en el hospital básico de frontera Comalapa?

¿Conocen las personas el riesgo de no usar el cinturón de seguridad y otras medidas preventivas en el hospital básico de frontera Comalapa?

¿Conocen las personas los signos y síntomas que pueden llegar a tener después de un TCE moderado en el hospital básico de frontera Comalapa?

¿Conocen las personas la clasificación del TCE en el hospital básico de frontera Comalapa?

1.3 OBJETIVOS

Conocer:

- Las clasificaciones del TCE.
- Las diferentes patologías que se presentan y sintomatología clínica evolutiva.
- Implementar asesoramiento para la prevención de TCE en población abierta que incluya asesorías sobre y mediante uso de medidas preventivas (como, uso de cinturón de seguridad, casco, evitar viajar con personas en estado de ebriedad, evitar lugares alto desprotegidos).
- Realizar estrategias de carácter preventivo para evitar lesiones primarias.

1.3.1 OBJETIVO GENERAL

Evitar lesiones cerebrales secundarias e identificar anomalías intracraneales que precisen cirugía urgente en el hospital básico de Frontera Comalapa.

Conocer el manejo inmediato de atención a pacientes con TCE en el hospital básico de Frontera Comalapa.

1.3.2 OBJETIVO ESPECIFICO

Determinar si la población reconoce un traumatismo craneoencefálico en el hospital básico de Frontera Comalapa.

Corroborar que las personas hayan comprendido las medidas de prevención en el hospital básico de Frontera Comalapa.

Determinar si las personas identifican signos y síntomas y manejo clínico del TCE en el hospital básico de Frontera Comalapa.

Implementar los cuidados de enfermería de atención inmediato en la atención de pacientes con TCE en el hospital básico de Frontera Comalapa

1.4HIPOTESIS

En cuanto mayor sea la información dada hacia las pacientes y familiares que hayan sufrido TCE moderado y que ellos hayan comprendido los riesgos y complicaciones que implicarían si no se cuidan, menor seria el riesgo de padecer algunas complicaciones o secuelas, es por ello que nosotros como profesionales de la salud debemos orientar tanto al paciente como a los familiares.

La morbimortalidad por traumatismo craneoencefálico disminuirá con la atención precoz de los factores asociados al pronostico

1.5 JUSTIFICACION

Si bien para nosotros es de gran importancia el conocimiento de esta patología, independientemente de su gravedad y frecuencia, la revisión de este tema nos brindara las herramientas necesarias para evitar lesiones cerebrales secundarias y también para identificar anomalías intracraneales que sean necesarias a una cirugía.

El estudio de este tema nos brindara los conocimientos necesarios para brindar una mejor atención de calidad, calidez y oportuna, esto nos ayudara a alcanzar los objetivos propuestos.

En México TCE es la tercera causa de muerte causadas por muertes violentas y accidentes de tránsito, con 35,567 defunciones; un índice de mortalidad de 38.8 por 100 mil habitantes, con mayor incidencia en hombres en población de 15 a 45 años.

La mortalidad se sitúa entorno al 20- 30 %, siendo mayor entre los menores de 10 años y los mayores de 65 años.

Siendo el TCE una entidad tan frecuente y de consecuencias tan graves para la población que lo padece, con el presente estudio pretendo realizar una correlación clínica en los pacientes que ingresan con estas causas al servicio de urgencias, basándome en los hallazgos del cuadro neurológico.

Con las medidas preventivas se plasma las herramientas necesarias que se utilizan para evitar lesiones por traumatismo craneoencefálico a causa de accidentes de tránsito terrestre laboral, recreacional y del hogar para disminuir morbimortalidad por esta causa y alcanzar el objetivo de la investigación,

Las estrategias de carácter preventivo sin desmerecer a las de diagnóstico, tratamiento y de rehabilitación deben ser prioritarias por parte de las autoridades competentes de los ministerios para mejorar la calidad de vida

de las personas de todas las edades que de una u otra forma están propensos a cualquier riesgo de accidente

1.6 DELIMITACION DEL ESTUDIO

Dado a que la TCE es muy extenso se centra la presente investigación con enfoque a la prevención de la TCE en población abierta, ya que si tomamos en cuenta las medidas preventivas y hacemos caso a los lineamientos de seguridad pues estaríamos limitando que cada individuo pueda evitar tener secuelas, bien sean leves moderadas o graves ya que es muy importante para la rehabilitación del paciente.