

Nombre del alumno:

Libin Alberto Gordillo López

Nombre del profesor:

Ervin Silvestre Castillo

Licenciatura:

Enfermería 9vno

Materia:

Prácticas profesionales

Nombre del trabajo:

Ensayo del tema:

“Manejo de convulsiones”

INTRODUCCION

En este ensayo hablaremos sobre el manejo de convulsiones, en el mundo existen muchos casos sobre convulsiones que se dan en la casa, en el baño, en la sala, en el comedor, en la calle, en un centro comercial, en automóviles, en la escuela y en diversas partes del mundo que entre otras personas lo ven normal y otras se espantan, esto ocurre por un problema cerebral ocasionado ya sea por un traumatismo, y muchos de los problemas una convulsión se da en un campo de futbol cuando un jugador recibe un golpe en la cabeza y al empezar una convulsión no saben qué hacer y el paciente se puede ahogar y hasta puede llegar a morir por eso en una convulsión es muy importante tener en cuenta una de las actividades básicas a realizar.

DESARROLLO

Una convulsión es un trastorno agudo de la función cerebral debido a una descarga neuronal excesiva. Se puede manifestar con movimientos bruscos y repetidos de las extremidades en forma de sacudidas o temblores. También Contracción involuntaria, violenta y patológica de un músculo o de otra parte del cuerpo. Una convulsión con una epilepsia no es lo mismo porque una convulsión es un síntoma de una epilepsia, mas de 2 convulsiones se tiene entendido que procede a una epilepsia, en casos relativos una convulsión tienen diferentes causas como: Fiebre, bajo nivel de azúcar en la sangre, infección o lesión cerebral, ingestión de venenos u otras sustancias tóxicas y en base a las causas se clasifican las convulsiones, que están clasificados en 2 tipos las parciales y las generalizadas, las parciales consta de simples y complejas, y las generalizadas de tónica-clónicas, mioclónicas.

Las parciales simples son las que no tiene alteración de nivel de conciencia las complejas tiene nivel de alteración de conciencia desde un traumatismo y las generalizadas sufren nivel de conciencia desde el inicio de una convulsión

Explicando cada una de los tipos de convulsiones como por ejemplo las generalizadas esta las crisis de ausencia, la persona puede aparecer estar mirando hacia el espacio o tener temblores músculos. Estos ataques se refieren a veces como las ausencias, que es un término más antiguo. Convulsiones tónicas causan la rigidez de los músculos del cuerpo, por lo general los de la espalda, las piernas y los brazos. Convulsiones clónicas causan movimientos espasmódicos repetidos en los músculos en ambos lados del cuerpo.

En una convulsión las valoraciones que se tiene que hacer a un paciente son; los antecedentes familiares, si el paciente alguna vez ha sufrido algún golpe en la cabeza (traumatismo craneoencefálico), tipos de enfermedades que el paciente tiene o ha padecido, o alguna enfermedad crónica que lo lleve a tener una convulsión como por ejemplo diabetes mellitus, hipertensión arterial, cáncer o si a ingerido algún fármaco,

SIGNOS Y SÍNTOMAS

En las convulsiones, los signos y síntomas pueden oscilar entre leves y graves, y variar según el tipo de convulsión. Algunos de los signos y síntomas de convulsiones son: Confusión temporal, episodios de ausencias, movimientos espasmódicos incontrolables de brazos y piernas, pérdida del conocimiento o conciencia. En los tipos de convulsiones tónico-clónicas los síntomas son los siguientes: como rigidez del cuerpo y

tirones repetidos de los brazos y / o piernas, así como la pérdida de la conciencia. Las crisis mioclónicas causan espasmos o contracciones nerviosas de los superiores del cuerpo, los brazos o las piernas. Las crisis atónicas causan una pérdida de tono muscular normal. La persona afectada se caerá o puede dejar caer su cabeza involuntariamente.

EXPLORACION FISICA

En un paciente las exploraciones que se deben tener en cuenta son la toma constante de signos vitales como: frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria, tensión arterial y temperatura, valorar el estado de nivel de conciencia del paciente (exploración neurológica)

EXPLORACION COMPLEMENTARIA

Para diagnosticar bien una convulsión se necesita hacer exploración complementaria como una glucemia capilar para evaluar el nivel de azúcar en la sangre, realizar un electrocardiograma para evaluar el ritmo y la función cardiaca a través de un registro de la actividad eléctrica del corazón, una BH, el nivel de determinación de fármacos, pulsimetría y elaborar una TAC craneal

ACTITUD TERAPEUTICA

Trata de las actividades a realizar a un paciente cuando anda en una convulsión, se realizan las siguientes:

Cuidar que el paciente no sufra alguna lesión cuando sufre de una convulsión tónica –clónica porque el cuerpo está en movimiento, posteriormente colocar una cánula de Guedel para que el paciente no se muerda la lengua y si están en alguna aérea donde no hay cánula de Guedel no se coloca ningún objeto para evitar lesiones mucho menos colocar nuestro dedo por que lo puede morder incluso quitarlo.

Cuando sufre de convulsiones la cabeza del paciente se tiene que colocar de lado para que no sufra de una broncoaspiración y ponerle algo en la parte de abajo de la cabeza para que no sufra de lesiones o algún traumatismo

Darle oxígeno para tener una vía aérea permeable, canalizar una vía y pasarle solución fisiológica posteriormente pasarle medicamento lo que el médico señale.

TRATAMIENTO

El medicamento que se le pasara a un paciente que sufre de convulsiones luego de canalizarle una vía van hacer las siguientes: diazepam o midazolam, lidocaína, fenitoina, barbitúricos y relajantes musculares, la dosis a aplicarle es la que el médico indique, esto se hace con la finalidad de que el paciente no vuelva a sufrir algún tipo de convulsión o para tener un control en el paciente para no sufrir de epilepsias ya que como lo habíamos mencionado si sufre más de 2 convulsiones se presenta una epilepsia

CONCLUSION

Esperamos que este ensayo sirva de mucha ayuda y así poder entender cuando una persona sufre convulsiones o las actividades a realizar porque lo normal cuando una persona sufre de convulsión lo más importante hacer en el es mover la cabeza a un lado para que no se broncoaspire y esperar a que el paciente pase una convulsión y si presenta más de 2 llamar al personal de salud experto en convulsiones y así poder tratar al paciente, preguntándole a él o a la persona que estuvo cerca cómo fue su crisis convulsiva que tuvo con base a la información que dará el médico lo va a valorar el estado de conciencia y el tipo de convulsión que tuvo el paciente.

BIBLIOGRAFIA

1. <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/ed9147c6c9aed6b90e93a0954abf43f0.pdf>
2. <https://www.choc.org/userfiles/file/NewPatientEpilepsyPacketSpanish.pdf>
3. <https://muchosensayos.com/convulsiones/>
4. <https://www.bing.com/search?q=que+es+EKG+EN+MEDICINA+&qs=n&form=QBRE&sp=-1&pq=que+es+ekg+en+medicina+&sc=1-23&sk=&cvid=5C3B377090D349E28DDC9A21CB3C5883>