



NOMBRE DE EL ALUMNO: Carlos Alejandro Moreno García

NOMBRE DE EL PROFESOR: maría del Carmen López silba

MATERIA: práctica clínica de enfermería II

CUATRIMESTRE. 7mo Cuatrimestre

NOMBRE DEL TRABAJO: ensayo del tema cuidados de catéter venoso central

FECHA: 23/09/24

INTRODUCCION

La canalización de una vía central es hoy en día un procedimiento muy frecuentes en los centros hospitalarios debido a pacientes graves por lo que es necesario un catéter venoso central ya que es el que se inserta en el interior de los vasos venosos por lo que esta es uno de los procedimientos más comunes en la uci por lo que tienen como objetivo una vía de acceso para la administración de fármacos y soluciones intravenosas , reducir el máximo número de infecciones por catéter venoso central por lo que su uso del catéter venoso central CVC para ayudar a su terapia de remplazo renal con hemodiálisis ya que nos permite el acceso rápido al torrente sanguíneo , aunque a su vez es frecuente que ocurran bacteriemias por lo que para esto deberán tener cuidados principales para el cuidado de los catéteres venosos central no tunelizados son algunos puntos a mencionar , nos menciona cambiar los sistemas y tapones cada 7 días un punto muy importante que es observar signos y síntomas de infección como lo es el eritema , dolor , fiebre , entre otros síntomas , es adecuadamente curar estéril del punto de punción con apósito transparente que deje ver el punto de inserción como recomendaciones seria cada 7 días o siempre que este sucio , mojado , o despegado por lo que es importante mantener la integridad de la piel para que pueda cumplir su función de barrera natural por lo que se tendrá cuidado al retirar el apósito y no lesionar la piel además de que en la duración de estos catéteres centrales no tunelizados son corta duración por lo que no es recomendable a su uso a más de 4 semanas en cuanto a la inserción suele ser subclavia tanto como preferente , yugular interna y externa y femoral en esta última opción es la que más riesgo tiene de una infección por la zona de inserción , tanto que la inserción del catéter venoso central CVC es un procedimiento invasivo común y a menudo inevitable en lo que es la atención medica de pacientes críticamente enfermos aun que se encuentran casos de hospitalización , además de ser muy útil para un CVC ya que es más rápido y eficaz la administración de medicamentos , líquidos , hemoderivados , nutrición parenteral total e incluso se utiliza para una monitorización de esa manera ayudamos que el personal de salud pueda ayudar y satisfacer al paciente en el aspecto de mejorar su estado de salud y ya que para el medico es más eficaz administrarlo por una via según el estado del paciente y poder brindar un buen servicio médico al paciente grave es por eso que en un CVC acuden a los catéteres venosos centrales para que al adminístralo el propio cuerpo del paciente reciba adecuadamente los fármacos o líquidos que ellos necesitan y poder tener y lograr un buen proceso de atención Asia los pacientes de mal estado

DESARROLLO

Es el proceso que el enfermero siempre deberá de valorar es El estado clínico del paciente para cooperar en todo el proceso de curación y obtener un buen proceso a la atención del paciente , valora las condiciones generales del catéter y alrededor de la piel de que no haya una anomalía , evalúa signos locales y sistémicos de complicaciones como puede ser sangramientos , infecciones que es algo común , embolias , trombosis , en específico el catéter venoso central CVC es un tubo delgado y flexible que se introduce en una vena por lo general debajo de la clavícula derecha y se pasa hasta la vena cava superior es una vena grande en el lado superior derecho del corazón , ya que este dispositivo se usa para extraer sangre y de administración como lo que ya aviamos comentado como lo son medicamentos , líquidos intravenosos o transfusiones de sangre lo cual se introduce un tubo delgado y flexible en una vena por lo general el catéter central de acceso venoso en ocasiones se deja colocada durante semanas o meses para evitar pinchazos múltiples y no generarle dolor y ni molestia al paciente , además existen varios tipos de catéter venoso central dependiendo la necesidad del paciente y así es como se le aplica el indicado tanto como les es más útil para manejar a las personas de salud , pero sin embargo las infecciones por el uso de dichos instrumentos invasivos así como otras complicaciones no infecciosas , divididas , en inmediatas como lo son punción arterial , sangrado , neumotórax o neumotórax o mal posición del catéter y complicaciones tardías entre como lo son trombosis venosa , la perforación miocárdica o el daño nervioso pero los catéter venoso central se ha convertido de hoy en día un proceso muy habitual a nivel mundial por lo que esta práctica nos conlleva y no permite la facilidad de los procesos intrahospitalarios al asociado a la gran cantidad de CVC colocados cada día , se ha convertido en todo un reto la disminución de complicaciones , el adecuado y oportuno tratamiento que nos ayudara a la mejora del estado del paciente a pasar a mejorar su estilo de vida por lo que en la prevención de complicaciones infecciosas , la educación y capacitación del personal para no tener problema ante el proceso y cuidado del catéter la manipulación y mantenimiento del catéter es parte fundamental en la prevención de las complicaciones infecciosas relacionadas con los CVC en las complicaciones inmediatas punción arterial su complicación se presenta en un 4.4 a un 9.3 % de todas las colocaciones de CVC por lo que sus complicaciones son hematomas , accidentes cerebrovasculares por lo que es una complicación que contiene muchos puntos de dificultades tanto como las infecciones tardías

CONCLUSION.

El cuidado de un catéter venoso central CVC son muy importantes para evitar complicaciones y mantener la salud del paciente por lo que es importante limpiar el CVC todos los días para evitar formaciones de coágulos y mantenerlo limpio de sangre ya que dentro de lo que cabe el catéter venoso central está fijado con puntos por debajo de la clavícula y se deberá mantener con una higiene muy aséptica para evitar síntomas de anomalías como cianosis en la parte donde se ubica el catéter y poder darle una buena atención por parte de los personales de salud además de cuidados es un proceso que facilita ayudarles al estado del paciente ya que a través del catéter venoso central se pueden administrar medicamentos , soluciones ya que abarca unas indicaciones para el uso del catéter venoso central como monitorización hemodinámica se basa a la medición de PVC , accesos vasculares es al requerimiento de múltiples infusiones tanto como malos accesos venosos periféricos y como aviamos mencionado a la administración de sustancias vaso activas o tóxicos irritantes como drogas vaso activas , antibióticos , nutrición parenteral total y quimioterapia que son parte a la función del catéter venoso central y así brindarle cuidados al paciente para poder obtener un buen diagnóstico he incluso la norma oficial mexicana NOM-022-SSA3-2012 establece que en caso de aunesias de una infección local en el sitio donde se instaló el catéter venoso central se debe considerar las curaciones por cada 24 horas y algunos puntos a tocar es tener siempre las manos lavadas con agua y jabón antes de tener contacto con el paciente , mantener el sitio de salida seco para prevenir infecciones y un catéter siempre deberá de estar fijado para evitar que se jale o cuelgue es por eso que establece los cuidados y vigilancias para no poder ocasionarle molestias o dolor al paciente ya que son los que requieren de ayuda del personal para obtener un buen control y un proceso que de resultados a la mejora del paciente es por eso que el catéter venoso central ya que los pacientes que lo adquieren mas son aquellos que tendrán un largo tiempo hospitalario ya que atraes del catéter le brindan lo que el adquiere con ayuda y tanto como el paciente y el medico tengan un acceso mas eficaz al proceso de salud y brindar cuidados dentro de la zona intrahospitalaria