



NOMBRE DE LA ALUMNA:

JUANA LORENZA VELAZQUEZ HERNANDEZ.

NOMBRE DEL PROFESOR (A) :

LIC. NANCY DOMINGUEZ TORRES.

LICENCIATURA:

ENFERMERIA.

NOMBRE DEL TRABAJO:

ENSAYO.

MATERIA:

PRACTICA CLINICA DE ENFERMERIA II.

GRADO:I

7- CUATRIMESTRE

GRUPO:

“A”

Pichucalco, Chiapas a 19 de septiembre de 2020.

ENSAYO.

En este nuevo tema abarcaremos sobre la monitorización en pacientes con UCI, los cuidados intensivos surgieron durante las epidemias de la poliomielitis en los años 50, en donde se aplicaron la intubación traqueal y la ventilación con presión positiva a los pacientes afectados, los pacientes eran tratados en un lugar específico dentro del hospital y recibían una asistencia individualizada de enfermería. El monitoreo es la medición y registro de variables dentro de un rango de variabilidad previamente determinada la información brindada por el monitoreo fisiológico tiene 2 propósitos: ayuda a definir la naturaleza de un problema, sus causas y la respuesta frente a una intervención y aumentar la capacidad de identificar las complicaciones.

Los objetivos de esta son: conocer de una manera objetiva y constante el estado hemodinámico del paciente, sus alteraciones fisiológicas y ver la tendencia de la variables usadas, servir como medidas anticipatorias continuas para prevenir morbilidad y mortalidad mayores, al encontrar cualquier cambio serio que nos indique empeoramiento del cuadro. La evolución que se le realiza al paciente es la siguiente: nivel de conciencia, frecuencia cardíaca, temperatura, llenado capilar, pulso, presión arterial, oximetría de pulso y gasto urinario.

La monitorización en UCI es la vigilancia de enfermos mediante diferentes tipos de aparatos, constituye uno de los procedimientos más significativos de la unidad de cuidados intensivos, los aparatos utilizados proporcionan información continua y en tiempo real sobre el estado del paciente permitiendo detectar situaciones de compromiso vital, los datos proporcionados por los aparatos deben ser considerados siempre como una información complementaria a la observación y atención directa que la enfermera dedica al paciente. La enfermera es la responsable de preparar al paciente y el material necesario para los procedimientos y registrar los valores obtenidos.

La monitorización electrocardiograma es utilizado en áreas críticas especialmente en pacientes con elevado riesgo de arritmias, de igual manera permite registrar la frecuencia cardíaca y así poder detectar arritmias e isquemia de miocardio y comprobar el funcionamiento de un marcapaso, esta monitorización puede realizarse de manera directa o por telemetría.

La monitorización intracraneal mide la elevación de la presión intracraneal, cuando existe daño cerebral sea toxico, hipoxico, traumático y metabólico.

Para monitorizar la presión de la arteria pulmonar es necesario colocar un catéter de Swan-Ganz, este catéter también mide la presión de aurícula derecha y del capilar pulmonar. Permite determinar el valor del gasto cardiaco que es el volumen minuto cardiaco.

El objetivo de los cuidados intensivos es dar soporte a los pacientes durante su recuperación, no se trata de prolongar la vida cuando no existe esperanza de recuperación, el paciente estará preparado para su alta de los cuidados intensivos cuando no necesite de alguna monitorización, esto quiere decir que su vida ya no estará en riesgo de sufrir algún trastorno.

Los pacientes sometidos a cuidados intensivos están inmunodeprimidos en mayor o menor grado y en general tienen un riesgo aumentado de infecciones hospitalarias (nosocomiales), estas pueden guardar relación directa con el proceso patológico de base, como una respuesta inespecífica frente a una enfermedad crítica o como un efecto secundario del tratamiento. La higiene de manos es muy importante en esta área por ello antes de acercarse algún paciente de la UCI se debe realizar lo siguiente; asegurarse que las manos y las uñas estén completamente limpias, y si no lo están lavarse muy bien con agua y jabón, descontaminarse las manos con un desinfectante alcoholizado antes y después de todo los contactos con un paciente o su entorno, y por último seguir las políticas de lo desechable como lo son los guantes.

Por ello es importante que el personal de enfermería cumpla con la higiene y su calidad de servicio en este u otro servicio ya que brindar una atención de calidad los hace crecer más como profesionales que son.