

LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Práctica clínica de enfermería II

Catedrático(a): Prof.(a) Felipe Antonio Morales
Hernández



Tarea: ensayo

Alumna: Araceli Guadalupe García Aguilar

7to. Cuatrimestre Grupo "B"

Comitán de Domínguez, Chiapas. 06 de diciembre de 2020

Presión intrabdominal (PIA), Presión arterial media (PAM), Presión venosa central (PVC)

El siguiente apartado nos explicara los siguientes temas, los cuales son de mucha relevancia y sobre todo importantes para nuestro aprendizaje, los temas a tratar son los siguientes: presión intrabdominal (PIA), presión arterial media (PAM) y, por último, pero no menos importante presión venosa central (PVC). El objetivo que tiene la realización de este ensayo es el que adoptemos nuevos conocimientos de estos temas para en algún momento poner en práctica lo aprendido. Estos temas son de gran importancia debido a que somos estudiantes de enfermería de tal forma que debemos entender y comprender, por que en algún momento formaremos parte de un campo clínico nos ayudara para saber cómo actuar ante cualquier situación que se nos pueda presentar, pero sobre todo podamos aportar un servicio de buena calidad, eficiente y eficaz.

La presión intraabdominal, también conocida como PIA es una técnica que se realiza en pacientes que lo requieren como lo son: traumatismos abdominales cerrados o abierto, peritonitis y abscesos intraabdominales, obstrucción intestinal mecánica, aneurisma abdominal roto, pancreatitis aguda, trombosis venosa mesentérica, íleo paralítico, entre otros. Se realiza para poder determinar si existe la presencia anómala o falla en órganos y sistemas a nivel de la cavidad abdominal, para poder determinar la presión intraabdominal su realización se debe hacer después de la espiración, como ya se sabe la cavidad abdominal es el espacio anatómico donde se localiza una pared de distensibilidad limitada. Cuando realizamos la toma de presión intraabdominal ayuda a prevenir disfunción orgánica, cuando esta presión se encuentra elevada, por encima del rango normal, se dice que es generada debido a una dilatación o bien una compresión a nivel de comportamiento torácico y nivel abdominal, la presión intraabdominal aumenta o puede aumentar durante el proceso de inspiración, tos, vomito o defecación y disminuye durante la expiración, su valor normal es de 0 a 10 mmHg. La presión intraabdominal se clasifica en cuatro grados: grado I: PIA entre 12 y 15 mmHg, grado II: PIA entre 16 y 20 mmHg, grado III: PIA entre 20 y 25 mmHg y grado IV: PIA mayor de 25 mmHg. De igual manera se clasifican por contraindicaciones que son dos: contraindicaciones absolutas que se puede presentar en pacientes con hematoma retroperitoneal o pélvico y en pacientes con vejiga neurogénica, contraindicaciones relativas se presenta en pacientes como lo son mujeres embarazadas, personas con obesidad o ascitis. Algunas complicaciones que se presentan son infecciones urinarias, daño uretral por sonda, uretritis o prostatitis. para finalizar con el primer tema la PIA.

La presión arterial media conocida como PAM es la que obtenemos al momento de sumar dos diástoles, más una sístole, sobre tres; para ello es necesario tomarle la presión arterial

a nuestro paciente. La presión arterial media debe ser más baja que la presión sistólica y que la presión diastólica. El valor normal de la presión arterial media debe ser 60 mmHg o mayor que este, para que los órganos estén correctamente perfundidos, si existe la presencia de una presión arterial media baja no correcta a lo normal, el órgano blando no recibe la cantidad sanguínea suficiente, provocando isquemia en el órgano.

La presión venosa central (PVC), es la técnica que realizamos a un paciente para su tratamiento médico, se realiza a nivel de la vena subclavia o bien en la vena yugular, estas venas son las que nos conducen a la aurícula derecha, para poder realizar este procedimiento es necesario antes explicar al paciente o familiar que es un procedimiento invasivo el cual puede molestar un poco pero es necesario para el tratamiento, de igual manera se le explica que debe de cooperar con nosotros para que sea más fácil. Para la realización se debe de contar con el material necesario y adecuado como: materiales como un sistema de infusión de presión venosa central, suero fisiológico de 500 cc, pie de gotero, sistema de fijación eso sería nada más en caso de que sea necesario y guantes estériles, se debe realizar de acuerdo al protocolo para evitar contaminaciones y posibles complicaciones, preparamos al paciente posteriormente lo colocamos en posición decúbito supino, este procedimiento lo instala el médico, y es muy pocos casos el personal de enfermería. Cada procedimiento invasivo o no debe ser registrado en la hoja de enfermería. He llegado a la conclusión que los temas ya expuesto son temas fáciles de comprender, sobre todo eficiente y eficaz para proporcionar cuidados. Es de vital importancia para nuestros estudios de enfermería, por que como profesionales de la salud trabajamos con seres humanos, de las cuales su vida en cierta parte depende de nosotros; de tal manera que nosotros debemos obtener los conocimientos adecuados y necesarios para poder brindar un servicio correcto, porque en algún momento llegaremos a formar parte de un campo clínico y pondremos en práctica lo aprendido y conocimientos obtenidos. Como enfermeros realizamos diferentes servicios, en los cuales debemos proporcionar una serie o conjunto de cuidados, para la pronta recuperación y estabilización de nuestro paciente, según sean sus necesidades y posibilidades, según el entorno y ambiente que se encuentra. También es necesario trabajar en conjunto con su familia, la familia juega un papel importante de tal manera es esencial enseñarles a adoptar nuevos estilos de vida en el cual tengan un estilo de vida saludable. También es importante cumplir con todos los lineamientos al realizar registros para no tener algún problema, eso es esencial para llevar un control y tratamiento correcto.

Bibliografía

- Morales Hernández Felipe Antonio (2020). Práctica clínica de Enfermería II, Antología, PDF. Comitán Chiapas.
- Obtenido de Toma de presión de catéter venoso central: <http://www.madrid.org/cs/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fpdf&blobheadername1=Contentdisposition&blobheadername2=cadena&blobheadervalue1=filename%3DToma+de+presi%C3%B3n+venosa+central.pdf&blobheadervalue2=language%3Des%26site%3DHospital>
- *Departamento de Fisiología.* (s.f.). Obtenido de PDF Fisiología de la presión arterial: <http://paginas.facmed.unam.mx/deptos/fis/wpcontent/uploads/2018/11/UT-II-Guia11.pdf>
- *Enfermería cardiológica.* Obtenido de PDF Toma de medición intraabdominal a personas: <https://www.medigraphic.com/pdfs/enfe/en-2015/en153f.pdf>