# EUDS Mi Universidad

# **ENSAYO**

NOMBRE DEL ALUMNO: MAYRA LETICIA MARTÍNEZ ROBLERO.

TEMA: EL ENFERMO ONCOLÓGICO. UNIDAD IV.

**PARCIAL: PRIMERO.** 

MATERIA: ENFERMERÍA MEDICO QUIRÚRGICA I.

NOMBRE DEL PROFESOR: RUBEN EDUARDO DOMÍNGUEZ

GARCÍA.

LICENCIATURA: ENFERMERÍA.

**CUATRIMESTRE: QUINTO B** 



# **EL ENFERMO ONCOLÓGICO**

Para entener màs este ensayo empezarè defiendo lo que abarca la oncologia y es una rama de la medicina especializada en el diagnòstico y tratamiento del càncer, por lo tanto un enfermo oncològico necesita de cuidados especiales, es bien sabido que un paciente con càncer es sometido a procedimientos medicos, asì pues, quien brinda los cuidados necesarios son el personal de enfermerìa, por ello se dice que la enfermerìa es una de las artes màs dificiles ya que aportan una mezcla de asistencia, conocimiento y confianza que es escencial para la recuperación de los pacientes.

Asi tambièn hablarè sobre los cuidados de enfermerìa a los pacientes con dolor ya que està comprobado que el dolor interfiere en la calidad de vida de los pacientes, por otro lado, en el caso de los pacientes en estado de shock, tengo que aclarar que este estado aùn esta en investigación y cambios en la terminología y fisiopatología, por eso los cuidados que brinda el personal de enfermería debe estar en constante actualización.

Otro tema de relevancia es lo que tiene que ver con el departamento quirùrgico y por ende explicarè las tres fases del periodo quirùrgico, por lo que lo invito a leer este ensayo.

# CUIDADOS DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON QUIMIOTERAPIA.

Para tener un panorama màs completo del tema empezarè definiendo què es una quimioterapia, según un diccionario la define como un "tratamiento con medicamentos para interrumpir la formación de cèlulas cancerosas, ya sea mediante su destrucción o al impedir su multiplicación. La quimioterapia se administra por la boca, en inyección, por infusión o sobre la piel, según el tipo de càncer y el estadio en que este se encuentre".

Hay que dejar claro tambièn que se administra sola o con otros tratamientos como por ejemplo la cirugia, radioterapia o terapia biològica. Entonces los cuidados que reciben por parte del personal de enfermeria tiene que ver màs con las repercusiones secundarias del tratamiento. Las consecuencias que trae este tratamiento infuyen directamente en el paciente ya sea a nivel fisico o emocional, ahora bien , mencionarè algunas de estas consecuencias y còmo se puede intervenir para disminuirlas.

Algo notable son las nauseas y es que hay pacientes que antes que se les administre la quimioterapia ya las presentan, siempre los enfermeros tienen que informarles que aparecen nauseas y estas se presentan a las 2 o 3 horas despuès de la aplicación del tratamiento, y



duran 72 horas aproximadamente o 3 dias, es bien importante que se les administre antiemèticos o sea aquellos farmacos que ayudan a controlar las nauseas, antes, durante y despues del tratamiento, si el medico asì lo indica, porque son pacientes màs vulnerables, ya que es muy incomodo y hasta desagradable para el paciente tener nauseas.

Tambièn otro consejo es que, despuès de que el paciente ya recibiò la quimioterapia se le den bebebidas de cola, tostadas y galletas, con la finalidad de disminuir el malestar estomacal, pero se les deben dar según la tolerancia, por que si se les da todo junto en vez de ayudar podemos provocar que el paciente vòmite.

Otra consecuencia que se presentan son los vòmitos, algunas personas cuando estan recibiendo la quimioterapia empiezan a vomitar sin necesidad que pasen 24 horas como lo indican algunas referencias, y duran aproximadamente 48 hasta 72 horas y pueden ausentarse a los 4 o 5 dias despuès de su primera aparición, cuando hay vòmito por lògica se deshidrata la persona, lo que provoca que el cuerpo no pueda funcionar correctamente, asì que para recuperarse se debe hidratar por vìa intravenosa.

Entonces se debe evitar darle a estos pacientes comida con demaciada grasa, fritos, comida picante, alimentos que provoquen gases, con olores intensos, sabores intensos, comidas fuertes, comidas calientes, café o té, deben aumentar la ingesta de liquidos como sopas, zumos y bebidas energèticas. Debe ser un ambiente en tranquilidad.

El estreñimiento es otra de las consecuencias notables entre los 5 y 8 dias despuès de la aplicación de algunos citostàticos esos son fàrmacos que ayudan a inhibir el crecimiento de cèlulas anormales, el estreñimiento no es màs que el no poder evacuar correctamente, asi que es importante incluir en su dieta la fibra y residuos, como por ejemplo frutas con piel como las pasas, verduras, cerela integral, ciruelas e higos.

La diarrea se da por deshidratación, se le considera así cuando hay 3 evacuaciones líquidas en 24 horas, así que es importante que se valore el peso del paciente, el ritmo deposital, la deshidratación, ruidos intestinales, consistencia de las heces y su olor. Un dato que llamó mi atención es que despuès que haya disminuido la diarrea se debe incorporar 2 yogures al día en la diesta del paciente para que de esa manera regenere su flora intestinal, tambièn es aconsejable que se lave la zona rectal despuès de cada deposición con agua templada y jabón.



Algo que muchas personas asocian a otra con càncer es la caida de cabello, a esto se le conoce como alopecia y se da por la ràpida división de las cèlulas del folículo piloso, aca tambièn se le debe dar apoyo emocional ya que muchos pacientes caen en estrés psicològico, tampoco es que el cabello se caiga en el primer día despuès de la quimioterapia sino que es gradual.

Pero cuando se termina el tratamiento vuelve a salir el cabello aunque cambia su consistencia, es indispensable que se lave el cabello con shampoo de pH neutro, secar el cabello con delicadeza y evitar el peinado excesivo. Debemos ser altruistas al momento de interactuar con este tipo de pacientes, recordando que son pacientes vulnerables.

Cuando se lleva este tratamiento se ve comprometido el sistema inmunològico, puesto que està en una lucha constante con el càncer, por ello son mas susceptibles y es allì donde viene la leucopenia, entonces hay que mantener medidas de asepsia estrictas por ejemplo al momento de instalar catèteres, se puede dar un nivel bajo de plaquetas, se le conoce como trombocitopenia.

### CUIDADOS DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON DOLOR

El dolor es una sensación molesta y aflictiva, puede ser intensa, de una parte del cuerpo. Hemos comprobado que cuando tenemos algun dolor o lo padecemos se restringen nuestras capacidades motrices, de manera parecida pasa en los enfermos terminales en donde el dolor es siempre constante, es aquí donde se brindan los cuidados paliativos, estos ayudan al paciente a sentirse mejor al prevenir o tratar los sintomas y efectos de la enfermedad.

Siempre pasa que una persona enferma se siente incomprendida ya que es diferente vivir y padecer a, nada màs brindar cuidados, por eso es importante ser empaàticos o sea tratar de ponerse en el lugar del paciente. Aca harè incapiè en que el enfermero tiene un papel demaciado importante porque es quien està màs al pendiente del paciente y tambièn da ayuda la familia, pràcticamente da ayuda los familiares ofreciendose para dar educación sanitaria.

Los cuidados de enfermería se asocian en dos niveles de participación para el manejo del dolor, primero de acuerdo a un nivel independiente, esto envuelve la valoración, la planificación y la administración de medicamentos que el paciente pudiera llegar a necesitar, asì también el instruir hàbitos para prevenir o disminuir el dolor cuando este se presenten, el otro nivel es, el interdependiente acà depende del demàs equipo multidiciplinar y también se



puede ayudar a los familiares. Lo que se valora en el dolor es la localización, la intensidad del mismo, si es punzante u opresivo, cuàndo se da y la duración.

Para disminuir el dolor se deben usar fàrmacos, recurrir a la distracción, relajación o sea hacer que el paciente no se centre tanto en sus padecimientos ya que podria presentar un cuadro de depresión, también indicarle a su familia cómo puede contribuir para ayudar al paciente aliviando los episodios de dolor, se debe evitar las falsas expectativas diciendole al paciente por ejemplo que el dolor va a desaparecer por completo, porque sabemos que en un enfermo terminal no es facil que suceda eso.

Se debe evitar el uso de placebos, estos no son un tratamiento aunque se parecen, son sustancias o intervenciones, pero que tiene un efecto terapèutico en el paciente, no se debe recurrir a ellos porque el paciente puede llegar a dudar en la efectividad del tratamiento que se le està aplicando y en el equipo de salud, ademàs de que su uso constituye un proceder èticamente discutible.

#### EL ENFERMO EN ESTADO DE SHOCK

Este tema siempre ha estado en motivo de discución y por eso todos los enfermeros tienen que estar actualizados a cualquier cambio que se pudiera presentar en cuanto a como intervenir en un paciente en este estado.

Segùn una fuente de información el estado de shock no es más que un síndrome que se caracteriza por la incapacidad del corazón y de la circulación perifèrica de mantener la perfusión adecuada de òrganos vitales. Provoca hipoxia tisular y fallo metabólico celular, bien por bajo flujo sanguineo, o por una distribución irregular de èste.

Como el cuerpo no recibe el suficiente aporte sanguineo a las distintas partes del cuerpo, es por eso que las cèlulas y òrganos que estas componen no reciben suficiente oxigeno y nutrientes y al no hacer esto sabemos que el cuerpo no funcionarà apropiadamente. Una de las consecuencias màs significativas es que muchos organos dejan de funcionar e incluso esto podria llevar a la muerte, un estudio indica que 1 de cada 5 personas muere a causa de un estado de shock.

El shock se clasifica en: hipovolemico este se da por el poco volumen sanguineo, en la atención que se le da se tiene que reducir la perdida de liquidos, por ejemplo se va a limitar el número de muestras sanguineas, pues lo que se pretende es que no se siga perdiendo



màs sangre, asi tambièn en la hemorragia se tiene que hacer presiòn directa, se debe colocar catèteres intravenosos perifèricos cortos y de calibre 14 o 16.

El shock cardiogènico es causado por problemas cardíacos, en donde el corazón no puede bombear la suficiente sangre, se manifiesta por tener la presión sistólica menos de 90 mmHg, la frecuencia cardíaca mayor de 100 pulsaciones por minuto, arritmias, taquipnea, dolor toràcico, piel frìa, pàlida y hùmeda. Dentro de algunas intervenciones que hay que realizar en estos pacientes està limitar el consumo de oxígeno miocàrdico y monitorizar el estado respiratorio.

Shock distributivo se divide en: sèptico es debido a infecciones, anafilàctico es causado por una reacción alèrgica y neurogènico debido a un daño en el sistema nervioso. Cada uno de estos se va a manifestar o presentar de manera diferente debido a la localización del daño y la fase del shock o sea la magnitud de sus consecuencias.

La intervención que se le da a un paciente en este estado y el tratamiento al que se recurra se va a centrar en una sola cosa y es ayudar a favorecer el transporte, la entrega y la utilización del oxígeno.

# EL DEPARTAMENTO QUIRÙRGICO

Una sala importante es el quiròfano en donde se practica operaciones o cirugias ya que està muy bien acondicionada, pero tambièn sirve para realizar actividades como el suministro de anestesia y reanimación, para que sea un lugar adecuado debe contar con las siguientes características tales como ser un espacio cerrado, debe estar alejado del resto de la institución mèdica, eso si deben estar cerca las salas de emergencia, banco de sangre, laboratorio de anàlisis clínicos y farmacia.

Igualmente no debe ser un lugar transitado, en la cirugia debe estar presente el cirujano, anestesista, radiòlogo, gastroenteròlogo, enfermero de quiròfano, auxiliar de enfermeria, camillero, instrumentador quirùrgico. Dentro del quiròfano debe estar completamente limpio y desinfectado para que no exista una contaminación que cause infecciones en el paciente, con un nivel minimo de contaminación.

La àreas del quiròfano son: àrea restringida, es un sitio controlado, acà se puede vestir ropa de calle, el àrea de transición es donde se preparan para entrar a las àreas semirestringidas, se usa la ropa de quiròfano, no està permitido introducir alimentos y se necesita autorización



para ingresar, el àrea semirestringida solo se puede pasar con la ropa de quiròfano, en el àrea restringida es donde està completamente limpio, tienen acceso el personal vestido adecuadamente.

# GENERALIDADES DEL PROCESO QUIRÚRGICO

La enfermera quirùrgica es la que se encarga de dar atención a los pacientes que van a ser intervenidos quirùrgicamente, prepara al paciente para la cirugìa, le da apoyo al anestesista, obeserva los monitores y los demàs equipos durante las operaciones y no podia hacer falta el pasar el instrumental al mèdico cirujano.

Esta labor que desempeñan las enfermeras es digno de admirar ya que son ellas quien dan ayuda permanente al paciente, porque el mèdico realiza su trabajo pero quien termina atendiendo al paciente son las enfermeras, por eso en buena parte el éxito de una cirugia depende del personal de enfermeria, obedecen ordenes pero tambièn tienen derecho a dar su opiniòn cuando ven que estàn a punto de cometer un error.

La función de la enfermera circulante, practicamente es en quien recae toda la responsabilidad, porque està al pendiente de las necesidades de todo su equipo, por si necesitan algo ella està allì, quien tiene màs experiencia es quien debe desempeñar esta labor ya que sì es muy sofisticada, dentro de sus funciones estàn el abrir el material esterilizado antes del procedimiento y durante el, coloca al paciente en la mesa de operación, asiste al anestesista, recuenta las gasas, agujas e instrumental, anuda las batas y registra el procedimiento.

Respecto al proceso quirùrgico se distinguen 3 fases, primero se trata de la importancia de la verificación de los equipos que esten en buen estado, para que se tenga èxito, en la fase 2 del intraoperatorio, se analizaràn las intervenciones abdominales y ginecològicas, en la fase 3 del postoperatorio, tiene que ver con lo que pasa en la salida del paciente del quiròfano y los cuidados que se le deben dar puesto que de esto depende la ràpida recuperación.

#### ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL PREOPERATORIO

Siempre el paciente va a ser el centro de atención, pero se debe aprender a trabajar en equipo, se debe valorar signos vitales, anamnesis, historia clinica acà el paciente debe proporcionar bien sus datos e incluso abordar algunas fechas, estado nutricional y de hidratación.



Se le debe perdir al paciente consentimiento para la intervención quirùrgica, asì pues, la decisión del paciente debe ser voluntaria y nadie tiene porque obligarlo, debe estar informado y debe estar en pleno uso de sus facultades, esto para que tanto el paciente como el hospital no se acarren problemas legales.

Y cuando el paciente no se encuentre bien en sus facultades mentales deben ser los familiares quien firmen el consentimiento informado. Los medicamentos que se administran en esta fase van a depender de la edad, estado fisico y psicològico del paciente, antecedentes patològicos y si està recibiendo algun tratamiento por aparte. La administración por lo general van a ser por via intravenosa o intramuscular.

# ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL POST- OPERATORIO

Como su nombre indica son las acciones encaminadas a la recuperación del paciente después que termina la intervención quirùrgica hasta que es dado de alta, por lògica sabemos que su completa recuperación es dado en su domicilio. Se divide en periodo inmediato y mediato.

En el perìodo inmediato se debe preparar la unidad de recuperación del paciente o sea disponer de recursos físicos, colocarlo en una posición adecuada, mantener sus vias respiratorias permeables, conectarles drenajes, control de signos vitales, administrar lìquidos parenterales y terapèuticos y tranquilizar al paciente.

En el perìodo mediato, se debe vigilar la herida despuès de la cirugìa y practicar la curación de la misma, ayudar al paciente a que se pueda mover, ayudar a que pueda comer, si tiene nauseas, vòmitos y distención abodminal, se debe ayudar a eliminarlos dandoles medicamentos. Es necesario que los cuidados que se le brindò al paciente en el hospital se sigan en la casa ya que eso va a ayudar en la recuperación del paciente.

Finalmente puedo concluir con que las intervenciones que dan los enfermeros es una amplia gama, y de eso depende en buena manera que los pacientes recobren su integridad personal, aprendiamos que los pacientes que se someten a quimioterapia pasan por un proceso bastante complicado, es allì donde los enfemeros intervienen, ayudan no solo fisicamente sino emocionalmente.

Por ejemplo uno de los efectos secundarios de este tratamiento o sea la quimioterapia es la disminución del número de glúbulos rojos y blancos así como de plaquetas, las cuales son



necesarios para la coagulación de la sangre. Por eso es que son personas vulnerables a padecer otras infecciones si no se cuidan ya que su sistema inmunológico se encuentra comprometido.

El dolor es algo que impide realizar la vida plenamente, asì que los enfermeros deben aprender a sentir la angustia del paciente, y darle la ayuda necesaria porque de verdad desea ayudarlo. Para desempeñar esta profesión se requiere bondad y mucha paciencia. Ademàs siempre se debe estar dispuesto a seguir aprendiendo mas acerca de las intervenciones y cuidados del paciente enfermo.



# **BIBLIOGRAFÌA**

- Navarro Gómez María Victoria, (2005), "Enfermería Medico Quirúrgica, Necesidad de comunicación y seguimiento", Editorial Masson.
- Lidon Barrachina Belles (2006) "Enfermería Medico Quirúrgica Generalidades",
  Editorial Masson.
- Chocarro González Lourdes, "Procedimientos y cuidados en enfermería Medico Quirúrgica" Editorial Elsevier España.
- Brunner- Suddarth (2010) "Enfermería Medico Quirúrgica" 12 Edición, Editorial Wolters Klower.
- Le Mone Priscila, (2010) "Enfermería Medico Quirúrgica Vol. II", Editorial Preason.
- C. Suzonne, Smeltzer (2011)" Enfermería Medico Quirúrgica Vol I", Editorial Mc Graw Hill.

#### **WEBGRAFÌA**

- https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/cancer.
- https://www.diariofarma.com/2020/09/23/clasificacion-del-dolor-cronico-segun-laorganizacion-mundial-de-la-salud.
- http://www.fmed.edu.uy/sites/www.dbc.fmed.edu.uy/files/9.%20Shock%20%20M.
  Almada.pdf