



**Mi Universidad**

## **Ensayo.**

*Nombre del Alumno: Vivian Guadalupe Nanduca Cárdenas.*

*Nombre del tema: Ensayo de la unidad 4.*

*Parcial: Uno.*

*Nombre de la Materia: Enfermería Médico-quirúrgica I*

*Nombre del profesor: Rubén Eduardo Domínguez García.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería.*

*Cuatrimestre: Quinto.*

*Lugar y Fecha de elaboración: Frontera Comalapa A 13 de febrero de 2022.*

## INTRODUCCION:

En este ensayo hablaremos acerca del tema “El enfermo Oncológico” y como sabemos la oncología es el estudio del cáncer. Un oncólogo es el médico que trata el cáncer y proporciona atención médica para una persona diagnosticada con cáncer. El campo de la oncología tiene tres áreas principales: clínica, cirugía y radiación. El paciente oncológico es un paciente que ha sufrido o sufre un tumor y que, a causa de su condición, el paciente oncológico necesita un enfoque multidisciplinario y tiene que ser seguido de una manera diferente a los pacientes que padecen otras enfermedades.

## CUIDADOS DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON QUIMIOTERAPIA.

El objetivo de esta enfermedad es conocer los efectos secundarios más habituales asociados a la quimioterapia sobre los principales sistemas corporales. Dispensar cuidados de enfermería tendentes a prevenir o mitigar los problemas que el paciente pueda presentar a consecuencia de dichos efectos secundarios. Los cuidados de enfermería que estos pacientes precisan, van siempre relacionados con los efectos secundarios originados por el tratamiento. En relación al paciente la aparición de efectos tóxicos estará condicionada por el estado general del paciente (físico y psíquico).

**Algunos de los efectos secundarios más comunes causados por la quimioterapia son:**

- Cansancio.
- Caída del cabello.
- Tendencia a presentar fácilmente moretones y sangrados.
- Infección.
- Anemia (recuentos bajos de glóbulos rojos).
- Náuseas y vómitos.
- Cambios en el apetito.
- Estreñimiento.
- Diarrea.

- Problemas en boca, lengua y garganta como úlceras (llagas) y dolor al tragar.
- Problemas en músculos y nervios como entumecimiento, hormigueo y dolor.
- Cambios en la piel y las uñas, como sequedad y cambio de color.
- Cambios urinarios y problemas renales.
- Cambios en el peso.
- Problemas de fertilidad.

Las células cancerosas crecen rápidamente, y los medicamentos de quimioterapia eliminan las células que crecen velozmente. No obstante, debido a que estos medicamentos circulan por todo el cuerpo, pueden afectar a las células sanas y normales que también crecen rápidamente. La causa de los efectos secundarios es el daño ocasionado a las células sanas. Los efectos secundarios no siempre son tan graves como se podría esperar, pero es normal preocuparse por este aspecto del tratamiento. Algunos medicamentos de quimioterapia pueden dañar las células del corazón, los riñones, la vejiga, los pulmones y el sistema nervioso. A veces, se pueden tomar medicamentos junto con la quimioterapia para ayudar a proteger a las células normales del cuerpo. También hay tratamientos para aliviar los efectos secundarios.

### **CUIDADOS DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON DOLOR.**

El dolor es una sensación desagradable, subjetiva y puede ser un signo importante de que algo se encuentra alterado, es decir, que hay algún tipo de daño en los tejidos de menor a mayor grado. El tratamiento de enfermería para el control del dolor consiste en intervenciones independientes y de colaboración. Dentro de las primeras encontramos medidas no invasoras como el masaje, la relajación progresiva y la imaginación dirigida. En las intervenciones de colaboración encontramos la administración de analgésicos lo cual requiere la prescripción por parte del médico. De manera didáctica, los cuidados de enfermería se pueden agrupar en torno a dos niveles fundamentales de participación en el manejo del dolor: Nivel independiente Y Nivel interdependiente.

De una forma práctica, la intervención de enfermería en el dolor implica: • Valorar la experiencia dolorosa, verificando con el paciente: • La localización, • La intensidad, • La cualidad (opresivo, quemazón, punzante, descargas eléctricas, etc.) • El inicio y duración del episodio doloroso. Así como también algunos analgésicos tomando en cuenta si el paciente es alérgico o tiene alguna reacción hacia ellos.

## **EL ENFERMO EN ESTADO DE SHOCK (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA AL PACIENTE EN ESTADO DE CHOQUE).**

El shock es una afección crítica provocada por la baja repentina del flujo sanguíneo en todo el cuerpo. El shock puede ser el resultado de un traumatismo, insolación, pérdida de sangre, reacción alérgica, infección grave, envenenamiento, quemaduras graves u otras causas. Cuando una persona está en shock, sus órganos no reciben suficiente sangre u oxígeno. Si no se trata, esto puede causar daño permanente a los órganos o incluso la muerte, todos los tipos de shock pueden producir alteración de la perfusión tisular y desarrollar insuficiencia circulatoria aguda o síndrome de shock, este último es una respuesta sistémica generalizada a una perfusión tisular inadecuada.

### **Tipos de shock:**

- Hipovolémico.
- Cardiogénico.
- Distributivo: Séptico, anafiláctico y neurogénico.

### **Los signos y síntomas del shock varían dependiendo de las circunstancias y pueden incluir los siguientes:**

- Piel fría y húmeda
- Piel pálida o cenicienta
- Tinte azulado en los labios o las uñas (o gris en el caso de cutis oscuros)
- Pulso acelerado
- Respiración rápida
- Náuseas o vómitos
- Pupilas agrandadas
- Debilidad o fatiga
- Mareos o desmayos
- Cambios en el estado mental o en el comportamiento, como ansiedad o agitación

### **Cuidados de enfermería:**

En las 6 primeras horas conseguir una óptima oxigenación, restablecer presión arterial, ritmo de diuresis, restablecer temperatura, adecuar hidratación y nutrición, mantener glucemia, recuperar nivel de conciencia, prevenir úlceras por estrés, evitar sobreinfecciones y aliviar la ansiedad.

### **EL DEPARTAMENTO QUIRÚRGICO.**

El departamento o el quirófano de cirugía se han definido como el área donde se otorga atención al paciente que requiere de una intervención quirúrgica. La planeación y funcionamiento del departamento quirúrgico necesita de una conjunción de conocimientos, funciones y esfuerzo de todo el personal que tiene injerencia en el servicio. Requiere de la aportación financiera suficiente, de una planta física adecuada y funcional, equipamiento, dotación de insumos suficiente, procedimientos técnicos quirúrgicos efectivos y eficaces; además de personal calificado actualizado y eficiente, sin olvidar los procedimientos y controles administrativos para garantizar la calidad del servicio.

### **Respecto de las exigencias y las condiciones que debe sí o sí observar un quirófano para cumplir satisfactoriamente con su misión se cuentan:**

- Debe tratarse de un espacio cerrado.
- Deberá estar situado en un lugar independiente respecto del resto de la institución médica, aunque, cercano a aquellas áreas sensibles tales como las salas de emergencia, el banco de sangre, el laboratorio de análisis clínico, la farmacia
- La circulación de personas debe ser mínima, únicamente debe permitir el acceso al paciente, al equipo interdisciplinario que suele actuar en una operación: cirujano, anestesista, gastroenterólogo, enfermero de quirófano, auxiliar de enfermería, camillero, instrumentador quirúrgico, entre otros.

### **Áreas de quirófano.**

- Área no restringida.
- Área de transición.
- Área semirestringida.

- Área restringida.

## **GENERALIDADES DEL PROCESO QUIRÚRGICO.**

Es aquel proceso al cual se somete al paciente quirúrgico que es el paciente que ha sido o va a ser operado. Un proceso quirúrgico, igual que cualquier proceso asistencial tiene una serie de elementos comunes que es una entrada o producto inicial del cual va a resultar una salida o producto final y para ello se suceden una serie de acciones y el conjunto de todo ello es el proceso en sí. La atención quirúrgica tiene como objetivo primordial la seguridad del paciente y la salvaguardia de su dignidad humana; se ejecuta mediante la utilización de las más sofisticadas y complejas tecnologías de que dispone la moderna biomedicina.

El personal del departamento de cirugía varía según la capacidad del número de salas con que cuenta el hospital, nivel de atención y especialidades. Las funciones y responsabilidades de cada miembro del equipo quirúrgico deben estar bien definidas y establecidas.

- Equipo quirúrgico.
- Cirujano.
- Ayudante del cirujano.
- Anestesiólogo.
- Enfermera circulante.
- Enfermera (o) instrumentista.

El Proceso Quirúrgico distinguimos 3 fases en el proceso quirúrgico que incluye desde la preparación del paciente y del quirófano para garantizar el éxito de la intervención, el tiempo intraoperatorio y la labor del personal de enfermería en él, y por último de las primeras horas tras la intervención quirúrgica.

- Pre-operatorio. (Preparación del paciente).
- Preparación de la zona quirúrgica.

## **ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL PREOPERATORIO.**

Cuidados Pre-operatorios: en el contexto hospitalario, y en especial en el escenario quirúrgico, el paciente será el centro de atención constante para brindar una atención integral y de calidad en la que el personal de enfermería juega un papel importante, sin embargo, el trabajo en equipo es indispensable para lograr la calidad durante las etapas peri-operatorias.

**Se clasifica de la siguiente manera:**

- Valoración prequirúrgica.
- Historia clínica.
- Consentimiento del paciente para la práctica de la cirugía.
- Preparación del paciente para la cirugía.
- Medicamentos pre-operatorios.
- Higiene.

### **ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL POST- OPERATORIO.**

Es el tiempo que transcurre desde que el paciente concluye su participación en la cirugía extendiéndose hasta que es dado de alta, para su recuperación total o para que continúe su recuperación en su domicilio, con una finalidad didáctica se divide en inmediato y mediato.

**Cuidados de enfermería en el periodo posoperatorio inmediato.**

- Preparar la unidad de recuperación del paciente.
- Recibir al paciente con el expediente clínico correcto.
- Colocar y proteger al paciente en la posición indicada o requerida.
- Mantener vías respiratorias permeables.
- Conectar y mantener el funcionamiento de los equipos de drenaje, succión etc.
- Control y registro de los signos vitales.
- Participar en la administración de líquidos parenterales y terapéuticos de restitución.
- Tranquilizar al paciente.
- Detección de manifestaciones clínicas..
- Enviar al paciente al servicio correspondiente.

- Registrar los procedimientos realizados, estado del paciente y problemas presentados.

## **CONCLUSION.**

El cáncer es un problema sanitario de primera magnitud a escala mundial, debido a su incidencia y mortalidad. El mayor conocimiento de los mecanismos de carcinogénesis, con importantes avances en la investigación básica y aplicada, asociado a la aparición de tratamientos con mayor especificidad y eficacia, han producido una mejoría en el pronóstico de los pacientes con esta enfermedad y un aumento de su supervivencia. El oncólogo médico debe ser capaz de la evaluación y manejo integral de los pacientes con cáncer, con especial hincapié en la toma de decisiones y en la prescripción farmacológica antineoplásica. Es un especialista que debe tener la capacidad de diagnosticar y resolver los problemas de salud que presenta el enfermo oncológico, relacionados o no con su enfermedad y con su tratamiento antineoplásico, hasta su curación, progresión y, en algunos casos, su periodo terminal.

Así como también el enfoque de recuperación se centra en el bienestar y la resistencia a la enfermedad, y alienta a las personas a participar activamente en su propio proceso de autocuidado, lo que permite que ellas mismas definan sus objetivos vitales y de tratamiento farmacológico, psicológico y social. Los cuidados postoperatorios tienen como objetivo principal identificar y tratar precozmente las posibles complicaciones derivadas de la cirugía y/o de la anestesia.

## **BIBLIOGRAFIA:**

<https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/shock-septico-cuidados-enfermeria/>

[https://www.pisa.com.mx/publicidad/portal/enfermeria/manual/4\\_5\\_1.htm](https://www.pisa.com.mx/publicidad/portal/enfermeria/manual/4_5_1.htm)