



NOMBRE DEL ALUMNO: ANA CELIA DIAZ RAMIREZ.

GRADO Y GRUPO: 5to "A"

MATERIA: ENFERMERIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

DOCENTE: JUANA INES HERNANDEZ LOPEZ.

ESPECIALIDAD: LIC.EN ENFERMERIA.

MODALIDAD: SEMIESCOLARIZADA.

***TEMA: UNIDAD II: PADECIMIENTOS MÁS FRECUENTES EN
APARATOS Y SISTEMAS.***



INTRODUCCION

En este módulo se representara una información valiosa la cual ayudara a reconocer y a entender nuestro sistema respiratorio dentro de dicha información donde en el que se encontrara que es el aparato respiratorio sus funciones y los órganos que las intervienen también se presentaran condiciones o enfermedades que afecten a dichos sistemas donde al finalizar se encontrarán varios ejercicios que puedan ayudar a repasar y a recordar la importancia de mantener un sistema de respiratorio saludable.

Aparato respiratorio,

El aparato respiratorio es uno de los más importantes ya que mediante este los seres vivos podemos respirar este sistema es el encargado de realizar la respiración es decir obtener el dióxido del aire y eliminación del dióxido de carbono donde esto converge a nivel del pulmón en una función trascendente para el metabolismo celular, lo cual es, el intercambio de gases (oxígeno y anhídrido carbónico) a nivel de los alveolos pulmonares.

La participación del aparato respiratorio, que con su estructura bronco pulmonar permite llevar el aire inspirado, hacia los alvéolos y por su parte el aparato circulatorio, que a través de los capilares del circuito pulmonar (o menor), se pone en contacto íntimo con los alvéolos pulmonares para así materializar el intercambio de gases. En general donde permite la entrada de oxígeno al organismo, así como la salida del dióxido de carbono

En el aparato respiratorio se distinguen:

La vía aérea superior, que comprende fosas nasales y faringe; la laringe y la vía aérea inferior, que incluye la tráquea y bronquios. Al final de la vía se encuentran los pulmones con sus alvéolos.

Infecciones respiratorias agudas,

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) son una importante causa de morbimortalidad en la infancia La morbilidad, independientemente de la edad, se ha agravado por el gran número de agentes biológicos que pueden causar estos cuadros, en especial los virales producidos por el virus sincitial respiratorio que afecta a un 95 % de los niños menores de dos años, además del daño que produce sobre la mucosa del tracto respiratorio bajo, lo que los predispone a infecciones bacterianas como complicación. Lo cual puede verse en un 30 % de los pacientes pediátricos.

Los cuadros respiratorios agudos altos o bajos en correspondencia con su localización constituyen un complejo sindrómico que agrupa entidades clínicas con gran diversidad en sus características: epidemiológicas, agentes causales y tratamiento, pero a las cuales son comunes un grupo de factores: físicos, naturales, ecológicos, biológicos, económicos y sociales de gran complejidad que determinan regularidades de la morbilidad, mortalidad, pronóstico y evolución futura.

Bronconeumonías,

Tipo de neumonía: es una infección en uno de sus pulmones, o ambos, que causa inflamación y acumulación de líquido que como sus síntomas pueden variar de leve a grave que principalmente pueden incluir falta de aire y fiebre.

En general los bronquios son los grandes conductos de aire que conectan la tráquea con los pulmones. Estos bronquios luego se dividen en muchos tubos de aire diminutos conocidos como bronquiolos, que forman los pulmones.

faríngeo traqueó bronquitis,

esto consiste en una inflamación transitoria que afecta a la tráquea y los bronquios principales, generalmente asociada a infecciones del tracto respiratorio. Estas son causadas principalmente por virus y suelen seguir un patrón estacional con mayor número de casos en invierno.

Atención de enfermería en pacientes con infecciones respiratorias.

Intervención monitorización respiratoria

- ✚ Vigilar la frecuencia, ritmo, profundidad y esfuerzo de las respiraciones.
- ✚ Evaluar el movimiento torácico.
- ✚ Observar si se producen respiraciones ruidosas.

Intervenciones de oxigenoterapia

- ✚ Mantener la permeabilidad de las vías aéreas.
- ✚ Preparar el equipo de oxígeno y administrar mediante un sistema calefactado y
- ✚ Administrar oxígeno suplementario, según órdenes.
- ✚ Vigilar el flujo de litro de oxígeno.
- ✚ Instruir al paciente acerca de la importancia de dejar el dispositivo de aporte de oxígeno encendido.
- ✚ Controlar la eficacia de la oxigenoterapia (pulsímetro, gasometría en sangre arterial).

Intervención manejo de la vía aérea

- ✚ eliminar las secreciones fomentando la tos o mediante succión, si es necesario.
- ✚ Enseñar a toser de manera efectiva.
- ✚ Vigilar el estado respiratorio y de oxigenación, según corresponda.

Todo esto con la finalidad del que el cuidado sea manejable para el paciente y evitar más complicaciones en las que se puedan generar tratando de evitar algún riesgo de mayor grado.

CONCLUSIÓN

El sistema respiratorio al igual que todos los demás sistemas es muy importante pues gracias a el es posible la respiración, acción necesaria para la obtención de oxígeno donde este elementó es necesario en la mayoría de las reacciones de nuestros cuerpos. Los órganos del sistema respiratorio son de suma importancia porque cada uno de ellos tiene sus diferentes funciones y al no cuidar de ellos tiene sus consecuencias es muy importante que a la medida que no sea posible evitemos exponernos a los factores que puedan llevar al contagio de algunas enfermedades letales donde por lo consiguiente la mayoría de las enfermedades respiratorias tiene cura y no son peligrosas bueno dependiente si no en estado de gravedad si no se trata a tiempo. En cuestión a esto es importante poner en practica todo lo que se deba adquirir como aprendizaje y tener en cuenta si en algún momento puedan surgir algún tipo de animalia.

Bibliografía

- LC-LEN504 ANTOLOGIA PLATAFORMA EDUCATIVA UDS
- [HTTPS://WWW.REVISTA-PORTALESMEDICOS.COM/REVISTA-MEDICA/CUIDADOS-DE-ENFERMERIA-EN-EL-PACIENTE-CON-ALTERACIONES-RESPIRATORIAS.](https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/cuidados-de-enfermeria-en-el-paciente-con-alteraciones-respiratorias)