



Nombre de alumnos: Marlinda Mayrandi Alfaro Mazariegos

Nombre del profesor: Maria Cecilia Zamorano Rodríguez

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Enfermería médico quirúrgica

Grado: 6to.

Grupo: "A"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Julio de 2020.

Cuidados a pacientes con problemas en los órganos de los sentidos

En este tema hablare sobre la Fisiopatología de los órganos de la visión ya que como sabemos estos órganos son fundamentales para realizar nuestras actividades cotidianas, también hablare acerca de la Valoración y problemas generales a pacientes con alteraciones oftálmicas, Procesos inflamatorios e infecciones oftalmológicas, Cuidados de enfermería en los problemas y cirugía oftalmológica, sin embargo los ojos son parte esencial del ser humano, A continuación daré el desarrollo del tema.

La Fisiopatología de la visión, es importante conocer acerca del ojo, por lo tanto el ojo es un órgano semi esférico con varias capas, del exterior al interior de encuentran: la córnea que es una capa transparente, también esta la esclerosis que es tejido conjuntivo, el Coroides es Pigmentada y fuertemente vascularizada y en su parte anterior contiene e iris que es el músculo circular que forma la pupila, el Cristalino que es la lente del ojo y mantiene su posición por las fibras de la zónula o ligamentos suspensorios y el músculo ciliar, también se encuentra la Retina que contiene a los fotorreceptores y cuatro tipos neuronales que son: Neuronas bipolares, Neuronas ganglionares, Neuronas horizontales y las Neuronas amacrinas sin embargo el espacio entre la córnea y el iris se denomina cámara anterior y está ocupada por el humor acuoso. La Valoración y problemas generales a pacientes con alteraciones oftalmológicas para una buena valoración siempre debemos empezar con la anamnesis, por lo tanto el ojo puede ser examinado con un equipo de rutina, que incluye un oftalmoscopio estándar; un examen minucioso requiere un equipo especial y una evaluación por parte de un oftalmólogo, La anamnesis incluye la localización, velocidad de inicio y duración de los síntomas actuales que va presentar nuestro paciente y así

también los antecedentes de síntomas oculares previos; como es por ejemplo la presencia y la naturaleza del dolor, secreción o enrojecimiento y cambios en la agudeza visual. Los síntomas mas comunes o más preocupantes fuera de la pérdida visual y del dolor ocular incluyen luces destelleantes, duchas de moscas volantes estos ambos son síntomas de desprendimiento de retina, por lo tanto es un problema mas complicado así también la diplopía y pérdida de la visión periférica, también el Examen físico forma parte esencial de una buena valoración, el primer paso es registrar la agudeza visual, esta se mide en cada ojo mientras se tapa el otro con un objeto sólido sin embargo no se mide con los dedos del paciente, porque se pueden separarse durante el examen). El paciente mira una escala de optotipos situada a 6 m. Mediante la Exploración pupilar Se anota el tamaño y la forma de las pupilas y se examina la reacción pupilar a la luz moviendo rápidamente una linterna de uno a otro ojo, mientras el paciente mira a lo lejos, Entonces de esta manera se realiza la prueba de la luz oscilante con una linterna para comparar la respuesta pupilar directa y consensual. Procesos inflamatorios e infecciones oftalmológicas, dentro de ellos se encuentra la Conjuntivitis puede ser infecciosa, causada por bacterias o virus, o de otras causas como alergia, cuerpo extraño, irritación considerar cuerpo extraño o glaucoma si la conjuntivitis aparece en un solo ojo, Muchas de las infecciones virales del tracto respiratorio superior se acompañan de conjuntivitis. Estos cuadros son altamente infecciosos y muchas veces se propagan por toda la comunidad. La Glaucoma es una Presión intraocular aumentada, normalmente en un solo ojo, algunos síntomas pueden ser dolor ocular fuerte que generalmete es un dolor agudo, a veces pérdida aguda de la visión, tambientambien enrojecimientoenrojecimiento, el globo ocular afecto puede sentirse duro, halos o anillos luminosos brillantes, una pupila dilatada, cefalea unilateral temporal, en casos severos, náuseas y vómitos. Alteraciones oftalmológicas que requieran cirugía: algunas son como por ejemplo la Miopía: cuando la luz se enfoca antes de llegar a la retina (por ser el ojo demasiado largo, o la córnea o el cristalino

demasiado potentes). Los objetos lejanos se ven borrosos, aunque se suele ver bien de cerca. También Hipermetropía: es cuando la imagen se enfoca detrás de la retina. Suele manifestarse por mala visión de cerca, aunque en hipermetropías altas la visión puede ser borrosa tanto de lejos como de cerca. En personas jóvenes puede mantenerse una visión buena pero presentarse como dolores de cabeza o cansancio visual, otra patología es Astigmatismo: esto consiste en que se forma más de un punto focal, dificultando la visión en todas las distancias. Son muy frecuentes pequeños grados de astigmatismo asociados a miopía o hipermetropía. En casos de astigmatismo elevado las imágenes pueden verse alargadas o inclinadas al corregirlo con gafas y ser necesario el uso de lentes de contacto. Los Cuidados de enfermería en los problemas y cirugía oftalmológica son: Verificar la identificación del paciente, el procedimiento quirúrgico y el cirujano que practicó la cirugía. Información sobre el periodo trans-operatorio, hallazgos operatorios, si existieron complicaciones o acontecimientos no habituales, Técnica anestésica utilizada y duración de la misma, Fármacos administrados en el quirófano (incluyendo los anestésicos), Líquidos y sangre perdidos y administrados durante la cirugía. Localización de catéteres, drenajes y apósitos, Aplicación de vendaje como protección de la herida quirúrgica, Revisión del expediente clínico.

Finalmente llegue a la conclusión que el sentido de la vista es uno de los más importantes en el ser humano ya que gracias a él realizamos gran parte de las actividades de nuestro día a día, por lo tanto la visión es el sentido más importante porque el 80% de la información que recibimos entra a través de nuestros ojos.

BIBLIOGRAFIA:

Zamorano Rodríguez M. Antología de Enfermería médico quirúrgica. (2020) Pags: 179-209.