



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

SEMANA: 6

MATERIA: PATOLOGIA DEL ADULTO

DOSCENTE: JUANA INES HERNANDEZ LOPEZ

ALUMNA: KATY LIZBETH ALVAREZ PEREZ

CARRERA: LIC ENFERMERIA

GRADO Y GRUPO: 6Q

TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO

Es la alteración en la función neurológica u otra evidencia de patología cerebral a causa de un traumatismo que ocasione un daño físico en el encéfalo. El TCE representa un grave problema de salud y es la causa más común de muerte y discapacidad en la gente joven, sin contar las grandes repercusiones económicas relacionadas. También puede definirse como la lesión directa de las estructuras craneales, encefálicas o meníngeas que se presentan como consecuencia de un agente mecánico externo y puede originar un deterioro funcional del contenido craneal.

El manejo médico actual de un TCE se enfoca en minimizar el daño secundario optimizando la perfusión y oxigenación cerebral y prevenir o tratar morbilidad no neurológica. Tiene un buen pronóstico si se usan medidas terapéuticas basadas en evidencias científicas.

TUMORES INTRACRANEALES

Un tumor cerebral es un crecimiento de células anormales en el tejido del cerebro. Los tumores pueden ser benignos (no cancerosos) o malignos (con células cancerígenas que crecen muy rápido). Algunos son primarios, o sea, que comienzan en el cerebro. Un tumor o neoplasia cerebral se produce cuando las células cerebrales anormales crecen de manera descontrolada. Se habla de tumores benignos cuando estas células son idénticas a las que forman el tejido cerebral normal y, por ello, se comportan de forma menos agresiva. Y de tumores malignos (cáncer), cuando las células anómalas han perdido, en mayor o menor medida, su capacidad para realizar de forma correcta sus funciones. En este sentido, son células que crecen más rápidamente invadiendo otras zonas e, incluso, pueden desplazarse a otras partes del organismo.

PROBLEMAS OFTALMOLÓGICOS

Las enfermedades más frecuente son: miopía, hipermetropía, astigmatismo, presbicia, conjuntivitis, queratitis, problemas de saco_lagrimal, estrabismo, catarata, enfermedades de la retina y glaucoma. Una de las labores más habituales del oftalmólogo es la detección diagnóstico y tratamiento de los defectos de refracción como la miopía y el astigmatismo, si no se detectan en el momento adecuado pueden ocasionar problemas importantes de visión.

La conjuntivitis ocurre cuando la conjuntiva resulta hinchada o inflamada. Esta inflamación se puede deber a una infección, un irritante, ojos secos o una alergia. La conjuntivitis

puede ser el resultado de distintas causas, que incluyen virus, bacterias, alérgenos, uso de lentes de contacto, sustancias químicas, hongos y ciertas enfermedades.

CATARATAS. DESPRENDIMIENTO DE RETINA

El desprendimiento de retina es una complicación de la cirugía de cataratas. Su incidencia se ha calculado en 0,16% durante el primer año postoperatorio. Varios estudios han observado un aumento del riesgo de desprendimiento de retina en los años siguientes lo que lleva dicha incidencia a 0,93%. Los factores de riesgo que se han determinado son edad joven, miopía, sexo masculino y complicaciones durante la cirugía de cataratas. La mayoría de los Desprendimientos de Retina están causados por uno o varios agujeros retinianos a través de los cuales puede pasar líquido desde el espacio vítreo a un espacio que se forma entre la retina y la pared posterior del ojo, haciendo que la retina se vaya separando o desprendiendo. Es una de las enfermedades oculares más graves y de peor pronóstico si no es tratada. El gel vítreo, material transparente que rellena el globo ocular, está adherido a la retina. A medida que se envejece, el vítreo cambia de forma y se encoje, por lo cual estira la retina y puede dañarla. Otras causas frecuentes son la dificultad de ver de lejos (miopía) y la inflamación dentro del ojo.