



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

TRAUMA CRANEAL

Alumno: María José Villar Calderón

Docente: Dr. Jose Luis Gordillo Guillen

Materia: Neurología

Semestre: 6° A

Trauma Craneoencefálico

La causa más frecuente de daño cerebral es la de origen traumático y recibe el nombre de TCE. El encéfalo, que junto con la médula espinal forma el SNE, está protegido por el cráneo y comprende el cerebro, el cerebelo y el bulbo raquídeo. El cerebro es la estructura más compleja del organismo humano y el principal centro nervioso; sus diferentes áreas son las principales responsables del movimiento, las sensaciones y percepciones, las emociones y la conducta y en él se llevan a cabo las funciones mentales superiores. El daño que sufre el cerebro después de un traumatismo craneoencefálico se debe, por una parte, a la lesión primaria directamente relacionada con el impacto sobre el cráneo o con el movimiento rápido de aceleración / desaceleración, y por otra parte, a la lesión secundaria que se desarrolla a raíz de la lesión primaria durante los primeros días tras el accidente y que puede conllevar graves consecuencias en el pronóstico funcional. Las personas con secuelas de un traumatismo craneoencefálico que una vez finalizado su proceso rehabilitador en el Institut Gutman o en cualquier otro centro quieran seguir programas de rehabilitación intensivos y personalizados para optimizar su capacidad funcional o tratar problemas específicos derivados de la afectación neurológica, pueden hacerlo a través de institutos