



Incidencia de traumatismo craneoencefálico en motociclistas y sus implicaciones.

Carlos Rogério Dias Viana, Roberto Jesus Ottoni Fortini, Loren Dayane Elias Sparvoli

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan

Caballero

Tutoría: Dra. Laíse Fernanda Alves Francisco.

12 de Julio de 2023

Trabajo Final de Grado

Incidencia de traumatismo craneoencefálico en motociclistas y sus implicaciones.¹

Incidence of traumatic brain injury in motorcyclists and its implications

Carlos Rogério Dias Viana, Roberto Jesus Ottoni Fortini, Loren Dayane Elias Sparvoli²

Dra. Laíse Fernanda Alves Francisco³

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay,

Pedro Juan Caballero, Amambay, Paraguay

Resumen

El trauma craneoencefálico en motociclistas representa un grave problema de salud pública por su alta incidencia y las consecuencias adversas que puede ocasionar. Estas lesiones, derivadas de accidentes de tráfico, dan lugar a incapacidades permanentes, secuelas neurológicas y causan un aumento significativo de la mortalidad de los pacientes. Es fundamental comprender este problema en profundidad para desarrollar estrategias efectivas de prevención, diagnóstico y tratamiento. El objetivo de esta revisión de la literatura fue realizar un análisis de los estudios existentes sobre las principales lesiones provocadas por traumatismo craneoencefálico en motociclistas. Examinando las características de estas lesiones, los factores de riesgo implicados, los mecanismos de lesión, los métodos de diagnóstico utilizados, las opciones de tratamiento disponibles y los resultados clínicos obtenidos. A través de la recopilación y síntesis de las evidencias científicas disponibles, se aportó una visión global e integral del tema. Para lograr este objetivo, se identificaron las lagunas de conocimiento existentes y resaltar las áreas donde se requirió mayor investigación. Además, se buscó desarrollar una base sólida de información que sirviera de referencia para futuros estudios y para el desarrollo de intervenciones y políticas de salud dirigidas a la prevención y atención efectivas a las lesiones por traumatismo craneoencefálico en motociclistas.

Palabras clave: TCE; Motociclistas; Factores de riesgo; Mecanismos de lesión traumática.

¹ Artículo científico presentado como Trabajo Final de Grado a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Central del Paraguay – Filial Pedro Juan Caballero, para la obtención del título de Médico

² . Estudiantes de la carrera de Medicina. Correo electrónico: crdviana@yahoo.com.br

³ Docente tutor