

DOI: 10.35621/23587490.v10.n1.p566-585

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS OCORRÊNCIAS DE TRAUMATISMO CRÂNIO ENCEFÁLICO NO HOSPITAL DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DE RIO BRANCO O PERÍODO DE JANEIRO A JUNHO DE 2014

EPIDEMIOLOGICAL PROFILE OF OCCURRENCE OF BRAIN TRAUMA SKULL IN HOSPITAL EMERGENCY AND WHITE RIVER OF EMERGENCY IN RIO PERIOD TO JUNE 2014

Rubens Santana de Almeida Neto¹

Francisco Naildo Cardoso Leitão²

Maura Bianca Barbary de Deus³

Marcos Cordeiro Araripe⁴

Maria José Lima de Souza⁵

Mauro José de Deus Moraes⁶

RESUMO: Introdução: O Traumatismo Crânio Encefálico constitui um dos principais problemas de saúde pública mundial e suas características variam de acordo com a população envolvida. **Objetivo:** Descrever o perfil clínico epidemiológico das ocorrências de Traumatismo Crânio Encefálico no Hospital de Urgência e Emergência de Rio Branco-Acre no período de janeiro a junho de 2014. **Método:** Trata-se de um estudo de caráter epidemiológico descritivo com a abordagem quantitativa e natureza documental. **Resultados:** As principais causas das ocorrências de TCE são: quedas (60%), acidentes de trânsito (28%) e agressão física (12%). O gênero masculino predomina com 60% das ocorrências, o sábado é o dia semana com mais admissões por trauma (24%) e a faixa etária predominante é de 31 a 45 anos (25%). **Conclusão:** Comprovou-se o predomínio das vítimas abaixo de 40 anos de idade, do sexo masculino. As áreas lesionadas foram a frontal, seguidas da área parietal e occipital.

¹ Mestrando no Programa de Pós Graduação em Ciências da Saúde na Amazônia Ocidental, Universidade Federal do Acre, Rio Branco - Acre.

² Doutor em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina do ABC, Docente da Universidade Federal do Acre, Rio Branco - Acre.

³ Mestranda no Programa de Pós Graduação em Ciências da Saúde na Amazônia Ocidental, Universidade Federal do Acre, Rio Branco - Acre.

⁴ Doutorando, Laboratório Multidisciplinar de Estudos e Escrita Científica em Ciências da Saúde - LaMEECCS. Universidade Federal do Acre, Rio Branco - Acre.

⁵ Enfermeira, Secretária de Saúde do Estado do Acre (SESACRE), Rio Branco - Acre.

⁶ Doutor em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina do ABC, Docente da Universidade Federal do Acre, Rio Branco - Acre.

Descritores: Traumatismo Crânio Encefálico; Urgência e Emergência; Causas de TCE.

ABSTRACT: Introduction: Traumatic Brain Injury is one of the main public health problems worldwide and its characteristics vary according to the population involved. **Objective:** To describe the clinical epidemiological profile of the occurrences of Traumatic Brain Injury in the Hospital de Urgência e Emergência de Rio Branco-Acre from January to June 2014. **Method:** This is a descriptive epidemiological study with a quantitative approach and documentary nature. **Results:** The main causes of TBI occurrences are: falls (60%), traffic accidents (28%) and physical aggression (12%). The male gender predominates with 60% of occurrences, Saturday is the day of the week with more trauma admissions (24%) and the predominant age group is 31 to 45 years (25%). **Conclusion:** There was a predominance of victims under 40 years of age, male. The injured areas were the frontal, followed by the parietal and occipital areas.

Descriptors: Traumatic Brain Injury; Urgency and Emergency; TBI causes.