

VÍTIMAS DE POLITRAUMA: IMPLICAÇÕES DO ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR (APOIO SANTANDER)

Aluno: Luiz Guilherme Fernandes Ramos

Orientadora: Profa. Dra. Sandra Salloum Zeitoun

Curso: Enfermagem

Campus: Anchieta

O politraumatismo constitui um problema de saúde pública com importante impacto econômico e social. Sua incidência tem aumentado nos países em desenvolvimento, mantendo-se como a principal causa de morbimortalidade entre adultos jovens. Este estudo tem como objetivos: descrever o perfil sociodemográfico das vítimas de trauma; identificar os veículos envolvidos (carro/bicicleta/motocicleta, ônibus/kombi/van e trem); descrever a biomecânica do trauma de cada vítima. Trata-se de um estudo descritivo-exploratório e documental, de abordagem quantitativa. O preenchimento do instrumento, elaborado especialmente para esta pesquisa, ocorreu por meio do acesso ao banco de dados da Central de Operações do SAMU-SP, após aprovação dos Comitês de Ética em Pesquisa das instituições envolvidas. Os resultados mostraram que 427 (79%) eram homens e, destes, 225 (42%) estavam na faixa etária de 18 a 29 anos. A região de São Paulo com maior prevalência de acidentes foi a zona Sul, com 160 (30%) dos casos. A maior parte dos acidentes 234 (95,5%) envolveu carro-bicicleta-motocicleta. No cruzamento das variáveis “biomecânica” e “regiões”, a zona Sul apresentou maior número de casos de atropelamentos e capotamentos com 56 (32%) e dois (66,6%), respectivamente. A maioria dos casos, 194 (35%), apresentou respiração inicial de 20 respirações por minuto e um escore de 15 na Escala de Coma de Glasgow. Quanto ao tempo de chegada da ambulância à cena, observou-se que 185 (34,2%) dos casos foram atendidos entre 11 e 15 minutos, alcançando um tempo médio de 18 minutos para cada caso. O politrauma na cidade de São Paulo gera grande impacto para o SAMU-SP, que necessita disponibilizar profissionais e recursos para um atendimento urgente,

rápido e eficaz dessas vítimas, minimizando complicações secundárias a esse tipo de acidente.