SAÚDE PÚBLICA – PEDIATRIA, TRAUMATOLOGIA E MACHINE LEARNING NO DESENVOLVIMENTO DE PROTOCOLO DE ATENDIMENTO TRAUMATOLÓGICO PEDIÁTRICO

André Gelschleiter e Orlando Leonardo Berenguel

Resumo

Este trabalho visa uma oportunidade em contribuir no segmento de segurança e da saúde, fornecendo aos socorristas, policiais e ou bombeiros subsídios mínimos para uma pré-análise ou identificação primária de maus tratos infantil, não sendo foco o julgamento desta seara, pois caberá a um fórum específico como o tribunal, o qual terá propriedade e dispositivos legais amparando-os para uma avaliação e decisão. Contudo, percebemos que esse “gap” na verdade se trata de uma oportunidade
de melhoria, bem como, a expectativa de se obter resultados práticos e coerentes em seus papéis. Imaginando como ponto 1, o nível de pressão em uma tomada de decisão, ponto 2 – Contextualizando um cenário de violência a um indivíduo incapaz de se defender, junte ambos os pontos e se possível, tente se colocar na “cadeira” deste profissional o qual sua formação e sua

vocação é salvar vidas como ponto focal, e atualmente ele(a) poderá ser o fiel da balança para uma decisão a qual poderá impactar de forma destrutiva um indivíduo e ou uma família, devido ao provável julgamento e tomada de decisão, pense nestes cenários como uma ferramenta de melhoria contínua, a qual trabalhará sobre informações (dados) mensuráveis e eficazes. Agora pense em um cenário ao qual esse profissional terá um subsídio auxiliado pela tecnologia, onde o mesmo através de indicadores de “aprendizado” de uma máquina, poderá estar com menos pressão quanto a uma tomada de decisão, não dependerá dele um pré-julgamento, e o essencial onde seu foco permanecerá em seu paciente e não em qualquer julgamento. Lembre-se a análise Médica não está sendo substituída e sim acrescentada uma ferramenta para que de certa forma possa auxiliá-lo na resolução deste “gap” mencionado. Gostaria de pontuar mais um último ponto ao qual dever á ser visto com outros olhos como por exemplo os Mind Sets, precisamos desenvolver em nossos mesmos a curiosidade, a reciprocidade, e interação com a tecnologia em nosso dia a dia, neste caso tente se comprometer em usar o seu Mind Set de Crescimento, para que possamos estar sempre evoluindo, mesmo com uma pequena ação como está em agregar as áreas de atuação de Humanas e Exatas para um bem maior.

Palavras-chave: Pediatria, Machine Learning, Protocolos de Atendimento, Traumatologia, Maus Tratos.

Texto Completo: https://drive.ifsp.edu.br/s/lrZ7czOOD7m0xVX#pdfviewer

---

Revisão #2

Criado Thu, Mar 23, 2023 10:54 PM por Cristina Corrêa de Oliveira

Atualizado Wed, Apr 12, 2023 3:44 PM por Cristina Corrêa de Oliveira