

3ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA UNISL

INSCRIÇÕES:

15/04/2021 A 22/05/2021 >>>>



A UTILIZAÇÃO DA INTERNET COMO UM MEIO DE PROPAGAÇÃO DA INFOMAÇÃO ACERCA DAS ENTEROPARASIToses NA INFÂNCIA EM UMA COMUNIDADE LOCALIZADA EM PORTO VELHO

Micael Luís Martins de QUEIROZ¹; Raiane Tomé de SOUZA¹; Nicole da Silva
ALMEIDA¹; Larissa Faustina CTUZ¹; Jaqueline Faustino de Oliveira
TEIXEIRA¹; Roberta Lima Ferreira BARBOSA¹; Ana Clara Oliveira ARAÚJO¹;
Andreza Giselle Fernandes OLIVEIRA¹; Laís MIRANDA¹

1. Centro Universitário São Lucas, Porto Velho, Rondônia, Brasil.

*Autor correspondente: micaelluis8@gmail.com

As enteroparasitoses são doenças que acometem especialmente as crianças e são consideradas um grande problema de saúde pública, devido à alta taxa de contaminação por parasitoses que está diretamente ligada à escassez de informações da população. Nesse contexto, os fatores decisivos para as parasitoses intestinais na infância são as condições socioeconômicas, saneamento básico precário ou inexistente, condições duvidosas de moradia, maus hábitos de higiene pessoal e ausência de cuidados na preparação de alimentos. As enteroparasitoses são responsáveis por complicações na infância como desnutrição e quadros de diarreia crônica. Ademais, a doença diarreica representa uma das mais importantes causas de morbidade e mortalidade infantil do mundo. Estudos demonstram que anualmente, cerca de 2,5 milhões de crianças menores de cinco anos de idade morrem devido às doenças diarreicas. Nesse âmbito, a realização de um projeto social para transmitir conhecimento é de suma importância. O objetivo do projeto é fornecer conhecimento as pessoas a respeito das doenças enteroparasitárias na infância. Além de instruir sobre a transmissão de várias enteroparasitoses e conscientizar

3ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA UNISL

INSCRIÇÕES:

15/04/2021 A 22/05/2021 >>>>



da importância da higienização adequada dos alimentos a serem consumidos. E assim, a partir do conhecimento repassado, estimular esse público a adquirirem hábitos saudáveis. No cenário atual, para que isso fosse possível, foi necessário a utilização da internet, uma vez que não é possível realizar um encontro fisicamente. Nesse sentido, foi desenvolvido um projeto denominado “Projeto Enteropatógenos” com estratégias relacionadas à educação em saúde com o intuito de prevenir a enteroparasitoses na infância, especificamente em uma comunidade localizada em Porto Velho. Sendo assim, foi possível propiciar a promoção da saúde na Escola Municipal de Educação Infantil e Ensino Fundamental Pé de Murici, para o público-alvo infantil com faixa etária de 6 a 7 anos e cursando o 2º ano do Ensino Fundamental. O critério de escolha dessa escola deu-se pelo fato dela não ter portado a oportunidade da realização de algum projeto na área da saúde para os alunos. Para analisar o conhecimento prévio dos pais e responsáveis dos alunos sobre o tema, foi confeccionado um questionário utilizando a ferramenta Google Forms e disponibilizado para a direção escolar da instituição para ser encaminhado para os responsáveis. Contudo, como estamos diante de uma pandemia da Covid-19, as aulas direcionadas aos estudantes da escola alvo estavam ocorrendo de forma remota, com a utilização de ferramentas de comunicação como WhatsApp, Google Classroom e Google Meet, essas ferramentas passaram a ser primordiais para transmitir conhecimento. A E.M.E.I.E.F Pé de Murici contém quatro turmas de alunos cursando o 2º ano do Ensino Fundamental. Dessa forma, o projeto inicial era realizar quatro videoconferências utilizando o Google Meet para a exposição de vídeos explicativo sobre enteropatógenos na infância, ao fim da apresentação para facilitar a compreensão dos alunos aconteceria uma interação direta com eles, seguida de dinâmicas educativas para fixação do conteúdo como jogos da memória e de encontre os erros. Por fim, também seria exposto à apresentação de vídeos sobre lavagem correta das mãos. A pesquisa bibliográfica para produção dos vídeos educativos foi realizada em materiais e artigos científicos e as dinâmicas de jogos foram elaboradas no Microsoft PowerPoint. No entanto, imprevistos

3ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA UNISL

INSCRIÇÕES:

15/04/2021 A 22/05/2021 >>>>



surgiram e no dia da execução do projeto o quantitativo de alunos que compareceram às conferências impossibilitou a realização da estratégia pré-definida para a ação. Surgiram imprevistos envolvendo a incapacidade de acesso à conferência por parte do público-alvo, desse modo, foi necessário adaptar a forma de interação. Nessa conjuntura, os vídeos elaborados para serem transmitidos durante as apresentações ao vivo foram divididos e enviados em um grupo de WhatsApp em que as crianças tinham acesso, juntamente com seus responsáveis. Com isso, foi solicitado que as crianças gravassem um vídeo de no máximo um minuto e meio explicando o que elas haviam entendido sobre o assunto. Os resultados obtidos foram realizados por meio de feedback dos alunos da escola alvo, destacando a importância de comunicar e esclarecer, através da internet, as dúvidas a respeito das enteroparasitoses e sua prevenção. Por meio do questionário socioepidemiológico foi possível identificar que cerca de 90% dos participantes (46) não sabiam o que significava enteropatógenos e 58,7% dos participantes acreditam terem vivido um episódio de diarreia ou vômito decorrente da água ou alimento que consome. Ademais, aproximadamente 44% das crianças possuem o hábito de roer as unhas e andar descalço. Diante do exposto, nota-se que a falta de informação contribui para o aumento de enteropatógenos na sociedade. Considerando a alta prevalência de enteroparasitoses em países em desenvolvimento é necessário a instalação de medidas profiláticas. Nesse sentido, a utilização da internet é um meio que pode ser altamente eficaz para a propagação de informações para a população em geral, apesar do acesso à internet ainda ser limitado e restrito em alguns locais, sua utilização como meio de disseminação de conhecimento ainda é uma importante estratégia a ser utilizada, prova disso é o retorno positivo das crianças da escola alvo do projeto, pois com as várias extensões disponíveis da internet foi possível a interação com as crianças por outra maneira dinâmica. Portanto, é válido enfatizar a importância da educação em saúde como ferramenta primária de enfrentamento dos enteropatógenos na infância.



SÃO LUCAS
PORTO VELHO · RO



3ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA UNISL

INSCRIÇÕES:

15/04/2021 A 22/05/2021 >>>>



PALAVRAS-CHAVE: Enteroparasitoses; Infância; Internet; Educação em saúde.