**CONTROLE INTEGRADO DAS VERMINOSES E SUA RELEVÂNCIA PARA A SAÚDE PÚBLICA**

**INTEGRATED CONTROL OF HELMINTH INFECTIONS AND ITS RELEVANCE TO PUBLIC HEALTH**

Abiana Santos da Cruz
 UNICEUMA

Patrícia Fausto
 UNIFIP

Pedro Alexandre Barreto Coelho
 Universidade Gama Filho

Larissa Bispo Mamede
 Uninove

Daniel Gomes de Sousa
 Afya Santa Inês

Ellen Nolasco Almeida
 UFBA - Vitória da Conquista

Ana Luísa Chaves Rocha
 Universidade Católica de Brasília

Haroldo Euvaldo Brito Leda Neto
 CEUMA

Marcelo Henrique de Castro Rego
 IESVAP

Maria Fernanda Sales Campos
 UNICEUMA

**INTRODUÇÃO:** As verminoses representam um problema significativo de saúde pública, afetando milhões de pessoas em regiões endêmicas. A implementação de estratégias de controle integrado é essencial para reduzir a morbidade associada a essas infecções. **OBJETIVOS:** Examinar as estratégias de controle integrado das verminoses e sua importância para a saúde pública. **METODOLOGIA:** Revisão de literatura baseada em artigos científicos encontrados em bases de dados como PubMed, SciELO e LILACS, utilizando descritores como "verminoses", "controle integrado" e "saúde pública". **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O controle integrado das verminoses envolve a combinação de várias abordagens, incluindo administração de medicamentos antiparasitários em massa, melhoria das condições sanitárias e acesso a água potável. Programas educacionais sobre higiene são cruciais para reduzir a transmissão de parasitas. A colaboração entre governos, instituições de saúde e comunidades locais é vital para o sucesso dessas estratégias. Estudos demonstram que a abordagem integrada pode reduzir significativamente a prevalência de verminoses e suas complicações, como anemia e desnutrição. O monitoramento contínuo e a avaliação das intervenções são necessários para garantir a eficácia a longo prazo e para adaptar as estratégias conforme as mudanças nas condições epidemiológicas. **CONCLUSÃO:** O controle integrado das verminoses é fundamental para melhorar a saúde pública nas regiões endêmicas. A implementação de estratégias combinadas e a colaboração entre diferentes setores são essenciais para o sucesso das intervenções.

**Palavras-Chave:** verminoses, controle integrado, saúde pública

Referências:

LIMA, Renan Huguinin. DETECÇÃO DE VEMINOSES em Lhamas (Lama glama) POR EXAME COPROPARASITOLOGICO. **Repositório de Trabalhos de Conclusão de Curso**, 2023.

DE SOUZA, Iorrane Ferreira et al. DIAGNÓSTICO DE CONTROLE DE HELMINTOSES GASTRINTESTINAIS EM OVINOS: UM ESTUDO DE CASO NO NORDESTE GOIANO. 2023.