



## Esporotricose - Uma preocupação crescente para a saúde de pessoas e animais

### Autor(res)

Thiago Souza Azeredo Bastos  
Laura Gabriela Fernandes Do Nascimento Linhares Camargo  
Kamilly Vitoria Macedo Tocchio  
Bárbara Nicolly Azevedo Silva Tolêdo  
Raissa Vitória Lima De Jesus  
Artur De Barros Carvalhaes

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE ANÁPOLIS

### Introdução

A esporotricose é uma infecção micótica subcutânea crônica, causada por fungos do complexo *Sporothrix schenckii*. É uma das zoonoses de maior importância que vem crescendo e preocupando a saúde pública e veterinária no Brasil.

O *Sporothrix schenckii* é um fungo dimórfico. Pode ser encontrado em qualquer material vegetal, rico em matéria orgânica em decomposição.

No Brasil, esse fungo sofreu uma mutação, ganhando o nome de *Sporothrix brasiliensis*. Ele tem algumas diferenças em relação aos outros *Sporothrix*, o que contribui para o aumento da resistência aos medicamentos e da virulência.

Conhecida inicialmente como a “doença do jardineiro”, levava esse nome por referir-se à forma mais comum de contágio, que é através do contato direto com o solo e plantas contaminadas. Os felinos são facilmente afetados, por seus hábitos de exploração de ambiente, arranhar árvores, cavar solos, o que os tornam os principais hospedeiros e vetores do fungo para os seres humanos.

### Objetivo

Este trabalho tem como objetivo informar a importância da Esporotricose e alertar sobre o seu crescimento no Brasil. Destacando a sua relevância para a saúde pública e veterinária, e orientar quanto ao reconhecimento dos sinais, os cuidados com os animais e os humanos e as possíveis formas de prevenção da doença.

### Material e Métodos

O estudo em questão consiste em uma adaptação de pesquisas bibliográficas sobre a Esporotricose, suas formas de transmissão, cuidados, diagnóstico e a como deve ser realizado o tratamento adequado. Foram utilizadas palavras-chave como “fungo”, “zoonose”, “esporotricose”, “*Sporothrix schenckii*”, “*Sporothrix brasiliensis*” e “infecção micótica”. Foram escolhidos artigos científicos, análises clínicas e estudos sobre o tema.

### Resultados e Discussão



A revisão mostrou que os casos de Esporotricose vem crescendo e gerando grande preocupação na saúde pública e veterinária no Brasil. O crescente surto está estreitamente vinculado à transmissão entre felinos e humanos. Após contraírem o fungo, por meio de seus hábitos, e apresentarem uma carga fúngica elevada, eles transmitem o fungo para os humanos através de arranhaduras e mordeduras. Os sinais clínicos e sintomas são semelhantes, por apresentarem lesões ulceradas que se espalham pelo corpo, tanto em animais quanto em humanos. É necessário exames laboratoriais para sanar equívocos com outras doenças. O tratamento é feito através de medicamentos antifúngicos.

## Conclusão

A esporotricose é uma zoonose emergente de grande importância para a saúde pública e veterinária. A sua expansão reforça a importância de campanhas educativas e medidas preventivas que podem reduzir o seu impacto, além de integrar medicina humana, veterinária e vigilância ambiental.

## Referências

Inovaveterinaria. Esporotricose felina: sabe o que é e como tratar?

Fiocruz. Esporotricose.

Secretaria de Saúde do Paraná. Esporotricose.

Msdmanuals. Esporotricose.

Drauziovarella. Esporotricose: causas, sintomas e tratamentos da doença que afeta humanos e gatos.