



Anhanguera

# 5º Expo

# FARMA

ITU - Infecção no trato urinário em crianças.

Mostra Científica

## Autor(es)

Gregório Otto Bento De Oliveira  
Paula Santos Da Silva  
Maria Eduarda Guimarães Bezende

## Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

## Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA



<https://linktr.ee/expofarmadf>

## Introdução

Infecção urinária é uma condição comum que afeta milhares de pessoas em todo o mundo, desencadeada em razão da entrada e multiplicação de bactérias em qualquer seguimento do trato urinário, englobando: rins, uretra, bexiga e ureteres (BATISTA, 2023). Posto que seja mais frequentemente associada a mulheres, essa condição em crianças é uma preocupação significativa e muitas vezes subestimada. Nesta era de avanços médicos é prudente que especialistas, sobretudo pediatras e urologistas desempenhem um diagnóstico correto e preciso, pois pode ser facilmente negligenciada ou diagnosticada incorretamente, acarretando problemas como febre, má evolução ponderal, dor na lombar e sinais de sepse (HANDEL, 2004).

## Objetivo

Orientar e informar familiares ou responsáveis que tem contato direto com crianças sobre os sinais, métodos de tratamento, profilaxia e como é realizado o tratamento farmacológico.

## Material e Métodos

Foram utilizados nove artigos, com bases científicas. Entretanto contou também com informações adjacentes de outros sites que são tidos como referência entre os estudantes, como o Scribd e o MSD manuals. As palavras-chaves utilizadas como meio para a compatibilidade do que foi proposto com os artigos já existentes foram: Infecção, urinário, sintomas, causas, tratamento e bactérias, publicados entre 2004 e 2023.

## Resultados e Discussão

Uma análise mais aprofundada dos dados, revelou que os sinais e sintomas mais comuns são: dor ao urinar, desencadeando uma sensação de queimação e desconforto durante a micção, frequência urinária aumentada, ou seja, a sensação e necessidade de ir no banheiro toda hora, mesmo que a quantidade de urina eliminada seja pouca, dor abdominal, odor forte, urina turva, dentre outros. É muito importante estar atento a esses sinais e sintomas em crianças, especialmente se estiverem presentes em conjunto. Consultar um médico para avaliação e diagnóstico adequados é fundamental para garantir o tratamento oportuno e eficaz da infecção urinária. Os resultados indicaram que qualquer desconforto relatado pela criança, qualquer sinal já citado, deve ser levado em consideração, tendo em vista que pode se alastrar e se tornar mais grave caso não reconhecido e tratado.



Anhanguera

# 5º Expo FARMA

adequadamente.

## Conclusão

De acordo com as análises supracitadas, a ITU em crianças é um assunto que muitas pessoas procuram se aprofundar sobre, é um cuidado que precisa ser levado em consideração. O converso com a criança sobre qualquer desconforto ao realizar suas necessidades, além do mais por ser um assunto delicado, não pode ser reprimido, e deve ser sempre analisado corretamente por profissionais da saúde, evitando assim problemas futuros e mais graves.

## Referências

. BATISTA, Marcella.

HOSPITAL ISRAELITA

em: <https://vidasaudavel.einstein.br/infeccao-urinaria/>. Acesso em: 17 abr. 2024.

. HANDEL, LiAnn N. CALDAMONE, Antonio. Infecções do trato urinário pediátrica. Infecção Urinária Pediátrica, PubMed, 4 dez. 2004. Disponível em:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16432981/>. Acesso em: 1 abr. 2024.

. LOBO, Ana Carola H. Itu em crianças e adolescentes: Guia do episodio de cuidado. 2022. 3 p. Guia - Hospital Albert Einstein, São Paulo, 2022.

Disponível em: <https://medicalsuite.einstein.br/pratica-medica/Pathways/Infeccao-do-trato-urinario-em-criancas-adolescentes.pdf>. Acesso em: 16 abr. 2024.

. WEINBERG, Geoffrey A. Infecção do trato urinário (ITU) em crianças. Manual MSD, 1 dez. 2021. Disponível em: <https://www.msmanuals.com/pt-br/casa/problemas>. Acesso em: 18 abr. 2024.



<https://linktr.ee/expofarmadf>