

## Trabalho apresentado no 20º CBCENF

**Título:** COINFECÇÕES HIV/AIDS: REVISÃO DE LITERATURA  
**Relatoria:** ANA BEATRIZ DIAS DO NASCIMENTO  
**Autores:** LIA RAQUEL PEREIRA DE SOUSA  
BARBARA SANDRA PINHEIRO DOS SANTOS  
**Modalidade:** Pôster  
**Área:** Cuidado, Tecnologia e Inovação  
**Tipo:** Pesquisa  
**Resumo:**

**Introdução e Objetivos:** A Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS) é uma manifestação clínica avançada da infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV). Sem tratamento, leva o organismo à imunossupressão progressiva, e um descontrole imunitário. Esse quadro aumenta a probabilidade de coinfeções e/ou manifestações que são condições debilitantes da AIDS. Diante disso, o estudo objetiva identificar os principais micro-organismos relacionados às infecções oportunistas em pacientes com HIV/AIDS. **Metodologia:** trata-se de uma revisão de literatura realizada na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), no mês de março de 2017. Foram utilizados como critérios de inclusão: artigos com publicação no período de 2014 a 2016, no idioma português e inglês e que estivesse na íntegra. Os artigos foram analisados quanto à temática, ao ano de publicação, abordagem metodológica e base de dados. Para levantamento das evidências, foram realizadas leituras dos artigos, em busca de convergências e divergências, de forma a identificar unidades de significação e, posteriormente analisa-las. **Resultados e Discussão:** foram encontrados 1100 artigos reduzindo para análise 20 artigos. Os resultados demonstraram que prevaleceu a pesquisa quantitativa, sendo o ano de 2014 com o maior número de publicações, com 8 artigos, e a base de dados MEDLINE com o maior número de artigos disponibilizados, 17 ao total. Após avaliação, os artigos foram classificados quanto aos tipos de micro-organismos: bactérias, fungos e vírus, tendo como predominância as infecções por bactérias com 19 citações: *Treponema pallidum* (8), *Chlamydia trachomatis* (4), *Mycobacterium tuberculosis* (3), *Neisseria gonorrhoea* (3) e *Bartonella henselae* (1). Os fungos figuraram em 04 estudos, são eles: *Histoplasma capsulatum* (3) e *Candida albicans* (1); Os vírus com 02 diagnósticos: HBV (1) e HCV (1); e protozoários com 1: *Trypanosoma cruzi*. **Conclusão:** percebeu-se que as bactérias predominaram como as principais responsáveis pelas infecções oportunistas em pacientes com HIV/AIDS. Dessa forma, deve-se orientar pacientes e profissionais para atentarem a essa situação como problema de saúde pública e trabalhar para diminuir as infecções.