

## Trabalho apresentado no 17º CBCENF

**Título:** INFERTILIDADE MASCULINA RELACIONADA COM O DIAGNÓSTICO TARDIO DA VARICOCELE

**Relatoria:** LEANDRO CARDOZO DOS SANTOS BRITO

José Wilson Lira Júnior

**Autores:** Niuhely Martins de Sousa

Haylla Simone Almeida Pacheco

José Wicto Pereira Borges

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Força de trabalho da enfermagem: recurso vital para a saúde

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

A varicocele é uma doença que afeta grande parte dos homens e está associada como uma das principais causas da infertilidade masculina por influenciar negativamente a produção de espermatozoides. Essa patologia se dá devido a dilatação das veias do testículo, tendo maior incidência no testículo esquerdo. Quanto mais cedo for realizado o diagnóstico, maiores serão as chances de se obter um tratamento positivo. No entanto, muitas vezes o diagnóstico ocorre tardiamente devido a maioria das varicoceles serem indolores e idiopática. Este trabalho tem como objetivo revisar a literatura acerca da varicocele e sua influência na infertilidade masculina. Trata-se de um estudo bibliográfico descritivo e de natureza qualitativa. A busca eletrônica foi realizada por meio da Biblioteca Virtual da Saúde (BVS), nas bases de dados MEDLINE e SCIELO BRASIL, utilizando-se os descritores “varicocele”, “oligozoospermia” e “infertilidade masculina”. Revisão do material evidenciou os seguintes aspectos: Dificuldade na detecção da varicocele; Influência da varicocele na infertilidade masculina. A dificuldade de se fazer a confirmação da varicocele ocorre principalmente em virtude da pouca procura dos homens aos serviços de saúde, bem como a um urologista. O tabu relacionado a avaliação da genitália masculina por vezes impede a realização de um exame físico eficiente capaz de detectar anormalidades. O diagnóstico pode ser feito pela percepção da dilatação das veias do saco escrotal ou por ultrassonografia, ecografia testicular e cintilografia dos testículos realizado por um médico. A varicocele vai afetar a qualidade do sêmen por conta do aumento da temperatura escrotal e disfunções hormonais. O dano causado vai ser menor quando a varicocele é descoberta no início, tendo como tratamento o uso de suspensório escrotal durante as atividades físicas e o uso de medicamentos orais. O procedimento cirúrgico será necessário quando estiver associada com a infertilidade e causar atrofia testicular. Diante deste cenário, e tendo como foco a Política Nacional de Saúde do Homem, o enfermeiro poderá melhorar a detecção de casos a partir da realização de um completo exame físico, no âmbito da Atenção Primária em Saúde, fazendo o encaminhamento para um especialista, contribuindo para a melhoria da saúde dessa população.