



B0123

MONOTERAPIA COM INIBIDORES DE FOSFODIESTERASE EM PACIENTES COM SINTOMAS DO TRATO URINÁRIO INFERIOR

Aline de Camargo Branco, Daniel Carlos Silva e Prof. Dr. Carlos Arturo Levi D'Ancona (Orientador), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

Ao analisar a fisiopatologia dos sintomas do trato urinário inferior (LUTS) como oriunda do aumento da resistência uretral por fatores estáticos (compressão pelo crescimento prostático) e dinâmicos (contração de músculos lisos), é racional pensar que o relaxamento do músculo liso pode ser alcançado através do uso de inibidores de fosfodiesterase (IPDE). Foi realizado estudo prospectivo, randomizado, duplo-cego, controlado com placebo sendo incluídos homens com idade entre 40 e 80 anos, com escore de sintomas do trato urinário (IPSS) entre 8 e 19, indicando LUTS, para avaliar impacto da monoterapia com IPDE. Pacientes com cirurgia anterior na próstata e/ou disfunção erétil foram excluídos. Foram selecionados 48 pacientes, porém apenas 13 apresentavam critérios de inclusão e não possuíam critérios de exclusão. Foram randomizados em dois grupos e cinco já finalizaram o estudo e foram analisados. Segundo o teste não paramétrico WILCOXON, não é possível rejeitar a hipótese de igualdade entre os grupos, considerando todas as variáveis estudadas, ao nível de significância $\alpha=0,05$. O restante está completando o protocolo. Continua a busca por novos pacientes para que o espaço amostral seja maior, o que pode modificar a análise do estudo.

LUTS - HBP - IPDE