
REVISTA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE E
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DO RIO GRANDE DO SUL

REVISTA HCPA 2005; 25 (Supl 1) :1-251



^a
Semana Científica
do Hospital de Clínicas de Porto Alegre
12º Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul

Anais

REVISTA HCPA - Volume 25 (Supl 1) - Setembro 2005
International Standard Serial Numbering (ISSN) 0101-5575
Registrada no Cartório do Registro Especial de Porto Alegre sob nº 195 no livro B, n.2
Indexada no LILACS

A Correspondência deve ser encaminhada para: Editor da Revista HCPA - Largo Eduardo Zaccaro Faraco - Rua Ramiro Barcelos, 2350
90035-903 - Porto Alegre, RS - Tel: +55-51-2101.8304 - www.hcpa.ufrgs.br

EFICÁCIA DO TRATAMENTO EMPÍRICO DA PROSTATITE CRÔNICA NA REDUÇÃO DO PSA EM PACIENTES COM PSA > 4NG/ML

MARCOS DIAS FERREIRA; FERREIRA MD; ESPINEL JO; ROSITO TE; BOTELHO DC; LUCAS ET; KOFF WJ

Objetivos: Determinar a eficácia do tratamento empírico da prostatite crônica na redução do PSA em pacientes com PSA > 4ng/mL. Métodos: Estudo prospectivo. Os critérios de inclusão foram: idade acima de 40 anos, PSA >4ng/mL, biópsias prostáticas negativas ou ausência de biópsias prévias. Os pacientes foram submetidos a um tratamento com Levofloxacina 500mg 1 x dia, por 28 dias. Em até 10 dias após o tratamento foi realizada nova medida do PSA. Resultados: A idade média foi de 68,7 anos (48-84). A média do 1º PSA foi 7,73 ng/mL, e a média do 2º PSA 6,61 ng/mL, apresentando uma redução de 1,11 ng/mL ($p < 0,0001$). Ao estratificarmos o PSA por grupos de risco: de 4 - 10ng/mL e >10ng/mL, observamos significância na sua redução em ambos os grupos. De 4 a 10ng/mL houve redução de 0,70 ng/mL ($p = 0,003$). Nesse grupo, 12 pacientes tiveram seu PSA reduzido para um valor inferior a 4ng/mL. No grupo com PSA >10, houve queda de 2,73 ng/mL ($p = 0,022$). Desses, 4 pacientes mudaram para a faixa de PSA compreendida entre 4-10 ng/mL. Conclusões: O tratamento empírico para a prostatite crônica, em pacientes com PSA >4 ng/mL, pode reduzir os seus valores absolutos, sendo capaz de mudar a faixa de risco da probabilidade de identificar câncer de próstata.