

---

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

# 25<sup>a</sup> 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](http://www.hcpa.ufrgs.br)

## PREVALÊNCIA DAS HEPATITES VIRAIS B E C EM PACIENTES PORTADORES DO HIV EM PORTO ALEGRE

MAICON FALAVIGNA ;MIRIAN COHEN; FERNANDO HERZ WOLFF; NÊMORA TREGNANO BARCELLOS;  
AJÁCIO BANDEIRA BRANDÃO; SANDRA CRISTINA COSTA FUCHS

**Introdução:** Na medida em que HIV, HCV e HBV compartilham vias de transmissão, não surpreendem as altas taxas de co-infecção registradas em alguns estudos. Nos Estados Unidos e na Europa Ocidental estima-se que 30% dos portadores do HIV estejam também infectados pelo HCV. **Objetivo:** Determinar a prevalência da co-infecção pelo HCV e HBV nos pacientes em acompanhamento num serviço de referência de Porto Alegre. **Métodos:** No período de março a junho de 2005 foram revisados os prontuários de todos os pacientes do Serviço de Atenção Terapêutica (SAT) do Hospital Sanatório Partenon, em Porto Alegre. Foram revisados prontuários de 3240 pacientes, admitidos desde o início das atividades do SAT até o dia 31 de dezembro de 2004. Os critérios para inclusão foram: sorologia positiva para o HIV, idade igual ou superior a 18 anos e estar em acompanhamento ativo com infectologista do SAT (pelo menos 2 consultas, sendo uma no último ano). **Resultados:** 1209 indivíduos atenderam os critérios de inclusão. Destes, 54,9% foram do sexo masculino. A idade média foi de 36,8 (DP+-9,5). Foram obtidos dados quanto à sorologias para HIV e hepatites B e C de 1069 indivíduos (89%), destes, 334 eram anti-HCV positivos (31,2%), sendo 66,2% do sexo masculino e 33,8% do sexo feminino ( $p < 0,001$ ). A média da idade foi maior no grupo com anti-HCV reagente (37,8 DP+-7,7 vs 36,5 DP+-10,1  $p < 0,001$ ). HBsAg-reagente foi encontrado em 30 (3%) pacientes, sendo 79,3% do sexo masculino e 20,7% do sexo feminino ( $p=0,006$ ). A média da idade foi de 38,1+-7,3 vs. 36,9+-9,5 ( $p=0,49$ ) na comparação entre indivíduos HBsAg positivo e negativo. A tripla infecção (HIV-HCV-HBV) foi encontrada em 8 pacientes (0,7%). A co-infecção dos pacientes HIV positivos por um dos vírus da hepatite não aumentou a probabilidade destes serem portadores também do outro vírus da hepatite (OR=0,87, IC95% 0,38-1,97  $p > 0,05$ ). **Conclusão:** Parcela significativa dos indivíduos HIV positivos acompanhados são portadores de co-infecção pelo HCV. Estes dados são semelhantes aos encontrados em outros estudos. A co-infecção pelo HBV, apesar de expressiva, é bem menos frequente.