

P 2057**Incidência de neutropenia nos pacientes tratados com Alfapecinterferona-2a (Pegasys®) ou Alfapecinterferona-2b associada à Ribavirina no tratamento da hepatite C crônica: ensaio clínico multicêntrico, aberto, randomizado, com análise cega**

João Pedro M. Berner; Karine M. Amaral; Luciano Z. Goldani; Guilherme B. Sander; Luiz Edmundo Mazzoleni; Paulo D. Picon - HCPA

Introdução: A neutropenia é um dos efeitos adversos no tratamento da hepatite C crônica com Alfapecinterferona associada à Ribavirina. Está sendo realizado no Hospital de Clínicas de Porto Alegre um estudo comparativo de dois grupos de tratamento: um com Alfapecinterferona-2b, outro com Alfapecinterferona-2a (Pegasys®). O trabalho considera para o uso de Filgrastim (300-600 mcg/semana) neutropenia grave (neutrófilos < 750/mm³) e como indicador de resposta a elevação de neutrófilos para valores ≥ 750/mm³. Objetivos: Entre os grupos, (1) comparar os graus de neutropenia e (2) o número de pacientes com neutropenia grave (neutrófilos < 750/mm³) na semana 12 de tratamento, e (3) a necessidade de utilização de Filgrastim para tratamento de neutropenia grave em algum momento do estudo. Metodologia: Ensaio clínico randomizado, aberto, com análise cega, multicêntrico, comparando dois grupos de tratamento, Alfapecinterferona-2b e Pegasys®, na dose de 180 mcg/semana, associados à Ribavirina (1.000-1.500 mg/dia, V.O.) tratados por 24, 48 ou 72 semanas (n=740). Os participantes realizaram hemograma mensalmente durante todo o tratamento. Resultados: Na população estudada, 79,3% dos pacientes eram brancos (n=587); a idade média (± desvio padrão) foi de 49 ± 10 anos; 53,4% dos pacientes eram mulheres (n=395); a contagem de neutrófilos pré-tratamento nos grupos Alfapecinterferona-2b foi de 3.930 ± 1.455 e no grupo Pegasys® 3.928 ± 1.454, não demonstrando diferença entre os grupos; após 12 semanas, esses valores modificaram-se para 2.023 ± 1.616 no grupo Alfapecinterferona-2b e 2.017 ± 1.614 no grupo Pegasys®, sendo que 7 pacientes no grupo Alfapecinterferona-2b apresentaram neutropenia grave versus 26 no grupo Pegasys® (p=0,000899); até o momento da execução do ensaio clínico, 14 pacientes no grupo Alfapecinterferona-2b necessitaram fazer uso de Filgrastim versus 81 no grupo Pegasys®, demonstrando uma diferença entre os grupos (P<0,00001). Conclusão: Embora os grupos demonstrem valores similares de neutropenia na 12ª semana, há um significativo predomínio de casos de neutropenia grave, bem como uma significativa maior necessidade de uso de Filgrastim para tratamento de neutropenia grave no grupo Pegasys® quando comparado ao grupo Alfapecinterferona-2b. Unitermos: Neutropenia; Filgrastim; Hepatite C