

NOME: HELENA DE ÁVILA SOUZA TIMÓTEO

TÍTULO: PACIENTES HIV POSITIVOS: INCIDÊNCIA DE ANEMIA RELACIONADA COM O ANTIRRETROVIRAL BIOVIR

AUTORES: MARCO TÚLIO MENEZES CARVALHO, HELENA DE ÁVILA SOUZA TIMÓTEO, HELENA DE ÁVILA SOUZA TIMÓTEO, MARIANA FREITAS CARVALHO, CAMILA BELFORT PIANTINO, RAQUEL DULLY ANDRAD, MARCO TÚLIO MENEZES CARVALHO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAPq

PALAVRA CHAVE: HIV/AIDS, BIOVIR, ANEMIA.

RESUMO

A Aids/Sida - Síndrome da Imunodeficiência Adquirida é a manifestação clínica avançada decorrente de um quadro sintomático causado pelo Vírus da Imunodeficiência Humana – HIV (LAZZAROTTO; DERESZ; SPRINZ, 2010). Os antirretrovirais usados no tratamento da Aids, proporcionam um aumento no tempo de sobrevivência, porém, seus inúmeros efeitos colaterais geram investigações sobre o impacto qualitativo dessa terapêutica e na qualidade de vida dos pacientes (CANINI; et al, 2004). O Biovir é um dos mais utilizados e tem como principal atividade incorporar a forma monofosfato na cadeia do DNA viral, resultando na finalização da cadeia de ácido nucleico e interrupção do ciclo de replicação viral (GLAXO OPERATIONS UK, 2014), resultando em um controle da carga viral presente no organismo. Contudo, surgem preocupações a respeito de suas reações adversas, sendo uma das principais a anemia (BRASIL, 2013), que é a condição na qual o conteúdo de hemoglobina no sangue está abaixo do normal (BRASIL, 2004, online). Diante disso, o objetivo do estudo foi avaliar o índice de anemia como efeito colateral entre os pacientes portadores de HIV que tratam com o antirretroviral Biovir no Ambulatório Escola - Serviço de Referência Regional em Prevenção e Tratamento de DST, HIV/Aids e Hepatites Virais de Passos/MG. Trata-se de uma pesquisa descritiva quantitativa e documental que está sendo realizada com 42 pacientes que estão sob tratamento com o Biovir. Foi realizado o hemograma completo através do aparelho hematológico KX-21 onde foi avaliada a existência da anemia de acordo com os índices eritrocitários. Os resultados foram organizados em tabela, sendo identificado 16 pacientes (38%) anêmicos, com prevalência em homens que fazem uso do Biovir a mais de 5 anos, podendo esse tempo prolongado estar relacionado com o surgimento do quadro anêmico. Até o momento substituir o medicamento é relevante, porém vale ressaltar que o aumento do "n" da pesquisa, poderá acarretar um resultado diferente.