



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL (PET-FARMÁCIA)

Tutora: Prof^ª. Dr^ª. Leônia Maria Batista

CONSULTORIA ACADÊMICA

Voluntário: Renan Morgan Kyrillos Reis – Graduando do 6º período

Orientado por: Prof. Dr. Wallace Felipe Blohem Pessoa

HIV, da etiologia ao PrEP: uma revisão de literatura

Resumo:

A historicidade do HIV, vírus causador da Síndrome de Imunodeficiência humana Adquirida (AIDS), mostra o mal deletério e forçoso impacto social que essa doença possui. Com o avançar dos anos, tecnologias antirretrovirais foram desenvolvidas em resposta ao vírus, a fim de que a AIDS pudesse ser evitada ou amenizada para aqueles que já a possuem. A Profilaxia de Pré-Exposição (PrEP) consiste numa alternativa química a instalação do vírus no organismo sadio. No Brasil, ela é disponibilizada gratuitamente pelo Sistema Único de Saúde (SUS) representando um avanço na proteção das camadas mais vulneráveis da população, o que inclui profissionais do sexo e casais sorodiscordantes. Recentemente a PrEP passou a ser viabilizada em forma injetável, o que denota o avanço tecnológico prático ao facilitar seu uso, em doses com maior intervalo, favorecendo a adesão e praticidade. Com isso, o presente estudo buscou apresentar os fundamentos da etiologia do HIV, incluindo a identificação do vírus, suas vias de transmissão e as principais características patogênicas. Em sequência, são abordados avanços significativos no tratamento e manejo da infecção pelo HIV, destacando a evolução das terapias antirretrovirais e seus impactos na qualidade de vida dos pacientes, principalmente em relação ao uso da PrEP. Para executar essa pesquisa foi realizada uma revisão bibliográfica narrativa, de natureza qualitativa, utilizando as bases de dados Scielo, Pubmed, Biblioteca Virtual em Saúde e Google Acadêmico. Após a coleta de informações, tudo foi compilado a fim de aclarar o máximo do possível acerca da temática.

Palavras-chave: HIV; AIDS; PrEP; vírus; qualidade de vida.