

# PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE DOENTES RENAIIS CRÔNICOS EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Arthur Cavalcante Batista de Paiva<sup>1</sup>; Diogo Fernando Farias Santos<sup>1</sup>; Euvaldo Neto Borges Tomaz; <sup>1</sup>Fernando Martins Castanheira Junior<sup>1</sup>; John Henrique Araújo Alden<sup>1</sup>; Fabiane Alves de Carvalho Ribeiro<sup>2</sup>

1. Discente curso de medicina Centro Universitário UniEVANGÉLICA;
2. Docente do curso de medicina Centro Universitário UniEVANGÉLICA

**RESUMO:** Doença Renal Crônica é caracterizada como uma síndrome de redução da função renal e de depuração sanguínea com repercussões metabólicas. A hemodiálise é um processo de filtração sanguínea extracorpórea que proporciona concentrações plasmáticas semelhantes à de indivíduos saudáveis. Com o intuito de traçar o perfil epidemiológico dos usuários de hemodiálise, foi realizado estudo bibliográfico por meio de indexadores nacionais e internacionais através de pesquisa nas bases de dados Biblioteca Virtual da Saúde e Scientific Electronic Library Online (SciELO), no período de 2006 a 2014. Foram utilizados os descritores: Perfil epidemiológico, Hemodiálise, Insuficiência Renal, Terapêutica. Foram selecionados 20 artigos e, após a análise dos dados, foi traçado um perfil que indica uma maior prevalência de Doença Renal Crônica em homens, na faixa etária entre 50 e 55 anos. As comorbidades associadas, foram o Diabetes Mellitus e a Hipertensão Arterial Sistêmica. E a mortalidade variou entre 10,4% a 42 % da população. O estado nutricional foi considerado bom em uma ínfima parcela de pacientes, sendo que a maioria possuía níveis reduzidos de creatinina, colesterol e hemoglobina. O conhecimento do perfil dos pacientes em hemodiálise é de suma importância para delimitar o grupo de risco que poderá apresentar Doença Renal Crônica e, por meio de ações de prevenção e conscientização da população na atenção básica, reduzir a incidência desta doença na população e melhorar a qualidade de vida brasileira.

**Palavras-chave:**

Perfil epidemiológico.  
Hemodiálise.  
Insuficiência Renal.  
Terapêutica.