



## Título

ESTUDO SISTEMATIZADO DO SISTEMA RENAL

## Autor(es)

- 1 - NADHIA MICHELLE DE OLIVEIRA
- 2 - MARCIA EIKO KARINO
- 3 - ELIANE DA SILVA SOUZA

## Descrição do(s) Autor(es)

- 1 - ALUNO GRAD. UNOPAR
- 2 - DOCENTE UNOPAR
- 3 - ALUNO GRAD. UNOPAR

## Resumo

Com esta pesquisa temos como objetivo abordar o sistema renal, compreendendo melhor o seu funcionamento, descrevendo-o anatomicamente já que o rim é um órgão complexo, mesmo porque são várias as qualidades funcionais atribuídas devido à sua relação no que se refere ao mecanismo homeostático regulador do meio interno, mantendo-o sempre na sua faixa de normalidade. Através do estudo da fisiologia renal, podemos diagnosticar patologias devido às disfunções renais, as quais podemos ver o tratamento mais adequado para a melhoria de qualidade de vida do paciente. A metodologia utilizada foi através de temas entregues pelo professor em sala de aula para que adquiríssemos conhecimentos sobre o assunto no decorrer do semestre. Esta revisão de literatura foi desenvolvida através de buscas bibliográficas, em bases de dados via internet, livros especializados na área médica e periódicos. Este estudo foi realizado por acadêmicos do 2º ano do curso de Graduação de Enfermagem da Universidade Norte do Paraná. Com este trabalho pudemos concluir que o rim é uma estrutura fundamental, pois libera do corpo substâncias tóxicas que são ingeridas, absorvidas ou produzidas pelo metabolismo; controla o volume e a composição dos líquidos corporais e filtra o plasma removendo, substâncias dependendo das necessidades corporais. A enfermagem tem um papel fundamental na recuperação e controle do paciente renal crônico, não só através do aspecto emocional já que este terá uma rotina de vida diferenciada do normal, mas na assistência, lidando com a técnica da máquina artificial e controle da hipertensão arterial, edemas e administração de medicamentos específicos.