



Anais da Semana de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás 2013  
Disponível em: <http://anais.pucgoias.edu.br/2013/index.htm>  
ISSN: 2177-3327

D-4

## AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO COGNITIVA DE IDOSOS EM HEMODIÁLISE PARA A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

Thais Anuara Marques Vieira (Acadêmica), Maria Madalena Del Duqui Lemes (Orientadora)  
Departamento de Enfermagem  
Pontifícia Universidade Católica de Goiás  
[thaisanuara@gmail.com](mailto:thaisanuara@gmail.com); [mdelduqui@gmail.com](mailto:mdelduqui@gmail.com)

A Insuficiência Renal Crônica (IRC) se manifesta como uma das doenças que afeta a população idosa de forma significativa, principalmente por que dela antecede a hipertensão arterial sistêmica e a diabetes mellitus. Os pacientes portadores de IRC possui alto risco para o declínio cognitivo. Algumas explicações para o aparecimento do declínio cognitivo em IRC se dá pelo fato de que os pacientes são usuários de medicamentos prejudiciais à cognição e apresentam alterações metabólicas que são representadas pela retenção de toxinas urêmicas, microinflamação e alterações vasculares que afetam a função de vários órgãos e sistemas. O Mini Exame do Estado Mental (MEEM) vem sendo aderido como o principal instrumento de rastreio da função cognitiva em pacientes com insuficiência renal crônica, sendo este um teste rápido e simples. O objetivo desse estudo foi analisar a produção científica sobre a função cognitiva de idosos em hemodiálise. Trata-se de uma pesquisa de revisão integrativa dos últimos dez anos. Fez parte do estudo 43 artigos encontrados em base de dados Lilacs, Medline, Pubmed e Scielo, dos últimos dez anos. Os dados mostram que a os portadores de IRC possui alto risco para o declínio cognitivo, devendo ser avaliado para destacar incapacidades, avaliar a gravidade da doença e o progresso do paciente, oferecendo parâmetros que possibilitem a adequação dos cuidados prestados de acordo com as reais possibilidades da pessoa idosa, contribuindo para o planejamento de ações que favorecem a promoção da saúde e o tratamento para essa população.

Palavras chaves: 1) Idoso; 2) Função Cognitiva; 3) Hemodiálise; 4) Cuidados de Enfermagem; 5) Insuficiência renal crônica.

---

XIV Jornada de Iniciação Científica da PUC Goiás – 29 e 30 de outubro de 2013  
Semana de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás  
ISSN: 2177-3327