

TESTE DE EQUILÍBRIO PERITONEAL: ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL ENFERMEIRO

FRANCIELI RIBAS GOMES¹; SIMONE NANTES DE SOUZA²; BERTHA LUCIA COSTA BORGES³; REGINA QUEIROZ GONÇALVES⁴; KELLY LOPES DE ARAÚJO APPEL⁵; IARA BARBOSA RAMOS⁶; REGIS QUEIROZ GONÇALVES⁷; LUANA VIEIRA COELHO FERREIRA⁸; JULIANA DE OLIVEIRA GUASSU⁹.

¹ Aluna de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário Anhanguera de Campo Grande/MS. E-mail: francieligomes@hotmail.com; ²Docente do Curso de Enfermagem. Especialista em Nefrologia (UNESPAR), UNIDERP. E-mail: enf.simone.nantes@gmail.com ³Docente do curso de Enfermagem. Mestre em Saúde (UNB). Centro Universitário Anhanguera de Campo Grande/MS. E-mail: borges.bertha@gmail.com. ³ Docente do curso de Enfermagem. Mestre em Saúde e Desenvolvimento (UFMS), UNEMAT – *Campus* Tangará da Serra. E-mail: reggoncalves@gmail.com; ⁴Docente do Curso de Enfermagem. Mestre em Saúde e desenvolvimento (UFMS), UNIDERP. E-mail: prof.kellyappel@gmail.com; ⁵Docente do Curso de Enfermagem. Mestre em Saúde e desenvolvimento (UFMS), Centro Universitário Anhanguera de Campo Grande/MS. E-mail: enf.iararamos@gmail.com; ⁶ ⁷ Docente do Curso de Enfermagem da Unemat. Mestre em Estatística. E-mail: regisqg@gmail.com; ⁸ Docente do Curso de Enfermagem da Unemat. Especialista. E-mail: enf.lunacoelhoferreira@gmail.com; ⁹ Docente da Unic. Especialista. E-mail: julianaguassu@hotmail.com.

Introdução: A diálise substitui a função renal na remoção de toxinas, no equilíbrio de líquidos e eletrólitos e no equilíbrio acidobásico através do processo de difusão e convecção. Cada paciente renal crônico, em suas particularidades, pode realizar esta terapia de substituição renal através da hemodiálise, diálise peritoneal ou ainda pelo transplante renal. **Objetivo:** Descrever a PET – Teste do Equilíbrio Peritoneal, com foco na atuação do profissional enfermeiro na área hospitalar. **Metodologia:** Sintetização dos estudos voltado ao tema por meio de artigos em periódicos científicos, livros, teses, dissertações e resumos em congresso, nas bases de dados bibliográficas — PubMed, Web of Science, Scielo, Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature (CINAHL) e LILACS. Devido a vastas terminologias que envolvem o tema optou-se pela busca por



termos livres, sem o uso de vocabulário controlado (descritores). Foram selecionados artigos entre 2007 a 2017. **Resultados:** Encontradas referências científicas que descrevem a anatomia e fisiologia do sistema renal, suas complicações e a importância do conhecimento do enfermeiro no cuidado com o PET e o controle de infecção hospitalar. **Conclusão:** A doença renal crônica (DRC) é um sério problema de saúde pública em todo o mundo, sendo considerada uma “epidemia” de crescimento alarmante. Dados recentes indicam que 10% da população adulta apresenta algum grau de disfunção renal e cerca de 70% desconhece esse diagnóstico. O enfermeiro que está habilitado no cuidado do teste de equilíbrio peritoneal deve estar atento com as normas do Ministério da Saúde para não ocorrer complicações como infecção hospitalar.

Palavras chave: Diálise peritoneal, Infecção hospitalar, Profissional enfermeiro.