

AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE RESPIRATÓRIA E QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES MASTECTOMIZADAS

CAIXETA, PAULA FERREIRA ¹
ROSA, CRISTIANE CONTATO ²

1. Discente do Curso de Fisioterapia do Centro Universitário de Patos de Minas – UNIPAM;
2. Mestre em Fisioterapia Cardiorrespiratória e Docente do curso de Fisioterapia do Centro Universitário de Patos de Minas – UNIPAM.

O câncer de mama é provavelmente o mais temido pelas mulheres, devido à sua alta frequência e, sobretudo pelos seus efeitos psicológicos que afetam a percepção da sexualidade e a própria imagem pessoal. As células cancerígenas têm uma grande capacidade de proliferar e pode evoluir de forma lenta ou rápida. A realização da mastectomia pode comprometer a função respiratória devido à proximidade entre o pulmão e a área afetada e o decorrente desconforto resultante do procedimento invasivo, podendo comprometer a biomecânica respiratória. Objetivo foi avaliar a capacidade respiratória e a qualidade de vida em mulheres mastectomizadas após carcinoma. Dois grupos de 20 voluntárias, sendo um grupo *controle* composto por mulheres não portadoras de câncer e de *avaliação* mulheres que realizaram a mastectomia. Foram submetidas a uma avaliação fisioterapêutica específica, uma avaliação da mecânica respiratória através de mensurações de PI máx., PE máx. e da Capacidade Inspiratória, mensuração da cirtometria torácica em três segmentos específicos, e aplicação do questionário de qualidade de vida SF 36 adaptado. O trabalho foi aprovado pelo CEP, número do parecer 646.367. Foi feito o teste T student através do programa SPSS e adotado um nível de significância de $p < 0,05$, obtendo resultados positivos na avaliação da mecânica respiratória, avaliação da cirtometria e em alguns domínios do questionário de qualidade de vida, onde a pesquisa foi estatisticamente significativa. Pode-se concluir que houve alteração no padrão respiratório das mulheres submetidas a cirurgias para o tratamento do câncer de mama.

Área Temática: Fisioterapia

Protocolo de aprovação nº 646.367