

# **RELAÇÃO ENTRE O QUESTIONÁRIO WHODAS 2.0 E A QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM NEOPLASIA HEMATOLÓGICA**

Natalia Roque Maia de Sousa, Júlia Maria Sales Bedê, Bianca Oliveira Abreu, Gabrielle Rodrigues Freire Mota, Daniela Gardano Bucharles Montalverne

**Introdução:** O World Health Organization Disability Assessment Schedule 2.0 (WHODAS 2.0) é um instrumento elaborado pela Organização Mundial de Saúde que avalia a funcionalidade. O câncer hematológico prejudica a qualidade de vida e a funcionalidade dos pacientes. **Objetivo:** Verificar a relação entre o WHODAS e a qualidade de vida em pacientes com neoplasia hematológica. **Métodos:** Estudo transversal realizado no período de fevereiro de 2020 à julho de 2021 com indivíduos portadores de doenças hemato-oncológicas do Ambulatório de Pré-Transplante de medula óssea do Centro de Hematologia e Hemoterapia do Ceará (HEMOCE). Inicialmente foi aplicado um questionário com dados demográficos e acerca da patologia. Após foram aplicados os questionários do WHODAS 2.0 e para avaliar a qualidade de vida foi aplicado o questionário SF-36. O nível de significância adotado foi de 5% ( $p < 0,05$ ). **Resultados:** Foram avaliados 25 indivíduos, sendo 13 do sexo masculino (52%), com média de idade  $38,6 \pm 14$  anos, e o principal diagnóstico foi o mieloma múltiplo ( $n=7$ , 28%). No WHODAS o domínio de autocuidado ( $13,6 \pm 16,8$ ) foi o que apresentou menor disfunção e os domínios de cognição ( $62,8 \pm 18,9$ ) o que apresentou maior disfunção. Já no SF-36 o aspecto emocional foi o de pior domínio ( $25,32 \pm 37,6$ ) e o de domínios de saúde mental o melhor avaliado ( $66,7 \pm 22,9$ ). Quando realizado a correlação entre os domínios e as pontuações totais dos dois instrumentos verificou-se moderada e inversa correlação em praticamente todos os domínios dos dois instrumentos ( $p < 0,05$ ). Já na correlação entre a pontuação total do WHODAS 2.0 com o Coeficiente Físico Sumarizado e o Coeficiente Mental Sumarizado do SF-36, foi observado uma correlação inversa e moderada entre eles ( $r = -,605$ ,  $p=0,001$  e  $r = -,477$ ,  $p=0,016$ , respectivamente). **Conclusão:** Desta forma, podemos observar que a diminuição da funcionalidade está relacionado com a piora da qualidade de vida do indivíduo.

**Apoio:** Pibic- UFC.

**Palavras-chave:** câncer hematológico. funcionalidade. qualidade de vida. fisioterapia.