

Aplicabilidade Clínica do Resultado de Enfermagem NOC Nível de Dor em pacientes submetidos à Artroplastia Total de Quadril*

Bruna Paulsen Panato **

Orientadora: Miriam de Abreu Almeida ***

bruna.enfufgrs@gmail.com



INTRODUÇÃO



A Artroplastia Total de Quadril (ATQ) é uma cirurgia de reconstituição do quadril com a colocação de uma prótese. Esta cirurgia visa a melhorar a capacidade funcional e diminuir a dor com consequente aumento da qualidade de vida.¹

Cabe ao enfermeiro avaliar a evolução da dor deste paciente, que possui o diagnóstico *Mobilidade Física Prejudicada (MFP)*, frente às intervenções de enfermagem selecionadas com base no julgamento clínico.^{2,3}

O Diagnóstico de enfermagem e as intervenções já possuem terminologias padronizadas na instituição em estudo, baseadas nas classificações *NANDA International (NANDA-I)* e na *Nursing Interventions Classification (NIC)*, porém a etapa de mensuração dos resultados ainda não segue um sistema de classificação.⁴

Devido à crescente necessidade dos enfermeiros em descrever e mensurar os resultados de sua prática, a *Nursing Outcomes Classification (NOC)* vem sendo desenvolvida, testada e utilizada nas etapas de planejamento (estabelecimento de metas) e avaliação de enfermagem.⁵

OBJETIVO

Avaliar a aplicabilidade clínica do Resultado de Enfermagem NOC *Nível de Dor* em pacientes com o Diagnóstico de Enfermagem *Mobilidade Física Prejudicada*, submetidos à Artroplastia de Total Quadril.

MÉTODOS

TIPO DE ESTUDO: Estudo de coorte prospectivo.

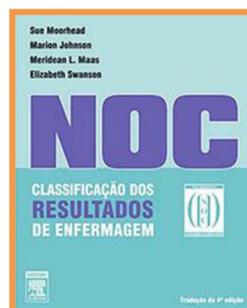
LOCAL E PERÍODO: Realizado em um hospital universitário do sul do Brasil, durante os meses de agosto a dezembro de 2012.

SUJEITOS DO ESTUDO: pacientes que realizaram ATQ, de ambos os sexos; com idade ≥ 18 anos; com o diagnóstico *MFP* registrado em prontuário; e que permanecessem internados por pelo menos três dias.

COLETA DE DADOS: Os pacientes foram avaliados de forma simultânea independente por uma dupla de avaliadoras capacitadas acompanharam diariamente os pacientes, utilizando um instrumento de avaliação que continha o RE *Nível de Dor*, sua definição e o indicador clínico *Dor relatada*, avaliado por meio de definição operacional estratificada em uma escala likert de 5 pontos, que variava de Grave a Nenhuma.

ANÁLISE DE DADOS: Utilizado o teste t-student para amostras pareadas. O nível de significância estatística utilizado foi de 5% ($p < 0,05$).

ASPECTOS ÉTICOS: Aprovado pela Comissão de Pesquisa da Escola de Enfermagem da UFRGS e Comitê de Ética em Saúde/GPPG/HCPA.



RESULTADOS

Foram incluídos 21 pacientes no estudo, sendo que destes 15 (71,4%) foram avaliados em um período de quatro dias. Eram predominantemente do sexo feminino (61,9%), brancos (76,1%), com idade média de 58,8 ($\pm 16,7$), e 15 (71,4%) submeteram-se a Artroplastia total de quadril primária.

Para o resultado de enfermagem *Nível de Dor* não foi encontrada diferença estatisticamente significativa, nas avaliações ($p=0,265$) (Tabela 1). A concordância interobservadores foi excelente na primeira avaliação, e na última a variação nas médias foi de apenas 0,07 (Tabela 2).

Tabela 1 – Média dos Resultados de enfermagem para os pacientes com o DE Mobilidade Física Prejudicada submetidos à ATQ. Porto Alegre, RS, 2013. (n=15 pacientes)

Resultados de Enfermagem	1º Dia	2º Dia	3º Dia	4º Dia	P
(2102) Nível de dor	3,87 \pm 0,99	4,00 \pm 0,93	4,27 \pm 0,96	4,20 \pm 1,27	0,265

* Teste t-student pareado. Fonte: Silva MB, 2013.

Tabela 2 – Concordância interobservadores na avaliação dos Resultados de enfermagem para os pacientes com o diagnóstico Mobilidade Física Prejudicada submetidos a ATQ. Porto Alegre, RS, 2013.

Resultados de Enfermagem	n	Avaliador 1	Avaliador 2	Diferença (IC 95%)	p*
(2102) Nível de Dor	21	3,76 \pm 1,22	3,76 \pm 1,22	0,00 (0,00 a 0,00)	1,000
	15	4,20 \pm 1,27	4,13 \pm 1,06	0,07 (-0,19 a 0,32)	0,582

* Teste t-student pareado
Fonte: Silva MB, 2013.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Por meio dos escores do resultado avaliado, foi possível demonstrar a aplicabilidade da NOC, visualizando a evolução do *Nível de dor* de moderada a leve, do paciente submetido a ATQ. As médias entre os avaliadores não apresentaram diferenças significativas ao utilizar um instrumento padronizado de avaliação de resultados. Os achados do presente estudo possibilitaram a avaliação da aplicabilidade da NOC em cenário clínico real, permitindo inferir que o uso dessa classificação no Processo de Enfermagem informatizado da instituição dará visibilidade ao processo do paciente em decorrência das intervenções implementadas. Contudo, mais estudos se fazem necessários para o estabelecimento de comparações com outras populações e cenários da prática.

* Parte da dissertação de Mestrado "Aplicabilidade clínica dos resultados de enfermagem em pacientes com mobilidade física prejudicada submetidos à artroplastia total de quadril" de Marcos Barragan da Silva

** Acadêmica de Enfermagem EEUFRGS e bolsista de iniciação científica PIBIC-CNPQ

*** Enfermeira. Professora Associada da Escola de Enfermagem da UFRGS. Vice-líder do Grupo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem no Cuidado ao Adulto e Idoso (GEPECADI). Chefe o Serviço de Educação em Enfermagem (2013-2016) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre

REFERÊNCIAS

- Rabello BT, Cabral FP, Freitas E, Penedo J, Cury MB, Rinaldi ER, et al. Artroplastia total do quadril não cimentada em pacientes com artrite reumatóide. Rev Bras Ortop. 2008;43(8):336-42.
- Lavernia C, D'Apuzzo M, Hernandez VH, Lee DJ. Patient-perceived outcomes in thigh pain after primary arthroplasty of the hip. Clin Orthop Relat Res. 2005;441:268-73
- NANDA International. Diagnósticos de enfermagem da NANDA: definições e classificação, 2012-2014. Porto Alegre: Artmed, 2012.
- Pokorski S, Moraes MA, Chiarelli R, Costanzi AP, Rabelo ER. Processo de enfermagem: da literatura à prática. o quê de fato nós estamos fazendo? Rev Latino-am Enfermagem. 2009; 17(3).
- Moorhead S, Johnson M, Maas ML, Swanson E. Classificação dos Resultados de Enfermagem – NOC. 4ª ed. Porto Alegre: Artmed; 2010.