Coping with the diagnosis of breast cancer by women...



LITERATURE SYSTEMATIC REVIEW ARTICLE

COPING WITH THE DIAGNOSIS OF BREAST CANCER BY WOMEN: LITERATURE REVIEW STUDY

ENFRENTAMENTO DO DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE MAMA PELA MULHER: ESTUDO DE REVISÃO DE LITERATURA

FRENTE A UM DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE MAMA EM LAS MUJERES: ESTÚDIO DE REVISIÓN DE LA LITERATURA

Sâmia Jucá Pinheiro¹, Marcela Marques Jucá Fernandes², Mércia Marques Jucá³, Zuíla Maria de Figueiredo Carvalho⁴, Ana Fátima Carvalho Fernandes⁵

ABSTRACT

Objective: to survey the literature on coping with the diagnosis of breast cancer by women. **Methodology**: a literature review, performed in the electronic databases LILACS, BDENF and MEDLINE indexed for since the beginning of the publications to the present day from the integration of the terms: "confrontation", "diagnosis", "breast cancer". The sample was composed of five articles. After the sample selection was made through an organization of an instrument completed for each article. Then, the data were analyzed based on the literature and is the type description. **Results**: the studies found were produced in 2001, 2008 and 2009, featuring in all a qualitative approach and being aided by theories. Most of the studies was produced by nursing. **Conclusion**: although few studies found on this particular subject, it was noticed due to its relevance when the articles were analyzed. Suggest the development of more research on the subject, since few studies are being conducted. **Descriptors**: coping; diagnosis; breast neoplasms; oncologic nursing; women's health.

RESILMO

Objetivo: realizar uma pesquisa bibliográfica sobre o enfrentamento do diagnóstico de câncer de mama pela mulher. Metodologia: estudo bibliográfico, onde foram realizadas buscas nas bases de dados eletrônicas LILACS, BDENF e MEDLINE desde o início das publicações até os dias atuais a partir da integração dos termos: "enfrentamento", "diagnóstico", "câncer de mama". A amostra foi composta por cinco artigos. Após a seleção da amostra, foi feita uma organização por meio de um instrumento preenchido para cada artigo. Em seguida, os dados foram analisados com base na literatura pertinente, sendo do tipo descritiva. Resultados: as pesquisas encontradas foram produzidas em 2001, 2008 e 2009, apresentando em todas uma abordagem qualitativa e sendo auxiliadas por teorias. A maioria dos estudos foi produzida pela enfermagem. Conclusão: apesar de poucos estudos encontrados referente a essa temática específica, percebeu-se a sua devida relevância quando foram analisados os artigos. Sugere-se o desenvolvimento de mais pesquisas referentes ao tema, uma vez que poucos estudos estão sendo realizados. Descritores: adaptação psicológica; diagnóstico; neoplasias da mama; enfermagem oncológica; saúde da mulher.

RESUMEN

Objetivo: estudio de la literatura sobre cómo lidiar con el diagnóstico de cáncer de mama en las mujeres. *Metodologia*: revisión de la literatura, donde se realizaron búsquedas en bases electrónicas de datos LILACS, BDENF y MEDLINE indexadas desde el comienzo de las publicaciones hasta la actualidad de la integración de los términos: "la confrontación", "diagnóstico", "cáncer de mama". La muestra se compone de cinco (5) artículos. Después de la selección de la muestra se hizo a través de una organización de un instrumento establecido para cada artículo. Luego, los datos fueron analizados con base en la literatura y es la descripción de tipo. *Resultados*: Los estudios encontraron que se produjeron en 2001, 2008 y 2009, con todo, un enfoque cualitativo y ser ayudado por las teorías. La mayoría de los estudios fue elaborado por las enfermeras. *Conclusión*: Aunque pocos estudios se encuentran en este tema particular, se notó debido a su relevancia cuando se analizaron los artículos. Sugerir el desarrollo de más investigaciones sobre el tema, ya que pocos estudios se llevan a cabo. *Descriptores*: adaptacíon psicológica; diagnóstico; neoplasias de la mama; enfermería oncológica; salud de la mujer.

^{1,2,3} Graduandas em Enfermagem pela Universidade Federal do Ceará/UFC. Fortaleza, Ceará, Brasil. E-mails: saminhajuca@hotmail.com; marcelajuca@hotmail.com; afcana@ufc.br; 4 Enfermeira. Doutora em Enfermagem. Professora do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Ceará/UFC. Fortaleza, Ceará, Brasil. E-mail: merciam@saude.ce.gov.br; 5 Enfermeira. Doutora em Enfermagem. Professora Associado I do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Ceará. E-mail: afcana@ufc.br

INTRODUCÃO

O câncer de mama se configura em um problema de saúde pública devido ao crescente número de novos casos que tem surgido nos últimos anos. A estimativa para 2010 será de 49.240 novos casos no Brasil, com um risco de 49 casos a cada 100 mil mulheres. O câncer de mama é o mais incidente em todas as regiões brasileiras, com exceção da região Norte, onde ocupa a segunda posição.¹

Estudos revelam que esse aumento é decorrente da exposição dos indivíduos, principalmente as mulheres, aos fatores predisponentes para a doença, como: idade acima dos quarenta anos, antecedentes familiares que foram acometidos pela doença, nuliparidade, tabagismo, dieta rica em gorduras, menarca precoce, menopausa tardia, entre outros.²

Existem várias maneiras de detectar precocemente o câncer de mama, uma vez que não podemos prevenir a doença. O exame clínico realizado pelo profissional de saúde constitui um meio essencial. O auto-exame das mamas embora atualmente não seja mais recomendado como uma estratégia de detecção precoce contribui para que a mulher conheça seu corpo integralmente, facilitando a detecção se, porventura, aparecer alguma anormalidade na mama.²

Quando já detectado algum nódulo, a utilização da ultrassonografia, mamografia, punção com agulha fina e a biópsia são importantes para confirmar a existência do nódulo e analisar o seu tamanho e se apresentam malignidade.³

neoplasia da mama, quando diagnosticada, provoca sentimentos de tristeza, angústia, incerteza, além do medo iminente da morte. Há uma limitação do indivíduo decorrente de um isolamento da sociedade, como também da própria família, devido à estigmatização que o câncer de mama provoca na sociedade por associar o câncer à morte, acontecimento ainda muito temido pelas pessoas.4

Em muitos estudos são utilizadas teorias para explicar as relações entre indivíduoindivíduo-sociedade famíliafamília, e sociedade diante desses sentimentos enaltecidos com o surgimento da doença e das estratégias utilizadas para enfrentar o câncer de mama da melhor maneira devido à complexidade da compreensão em torno do enfrentamento dessa doença. A subjetividade em torno do significado da doença para os indivíduos e familiares é bastante presente.⁵

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

Acredita-se que o enfrentamento do diagnóstico, desde a aceitação pelo paciente até a busca do tratamento, influencia o desenvolvimento da doença, seja uma progressão ou regressão. Estratégias podem ser adotadas tanto pelo paciente e os seus familiares, como também pelos profissionais de saúde, para tentar melhorar a aceitação do câncer de mama na sociedade e, assim, reduzir os sentimentos negativos que a doença acarreta.⁶

Diante dessa problemática, esse estudo se torna relevante por tentar promover uma síntese das pesquisas já desenvolvidas em torno da temática, onde se pretende conhecer os aspectos em que estão sendo estudados e a maneira como esses estudos se desenvolve, contribuindo no desenvolvimento da assistência de enfermagem aos pacientes com câncer de mama e a população ao redor, onde os profissionais conhecerão melhor os aspectos físicos, sociais e psíquicos dos indivíduos diagnosticados.

OBJETIVOS

- Realizar uma pesquisa bibliográfica sobre o enfrentamento do diagnóstico de câncer de mama pela mulher.
- Realizar o levantamento das produções científicas relacionadas ao enfrentamento do câncer de mama desenvolvidas pela enfermagem.
- Descrever a abordagem teóricometodológica dos estudos, sintetizando os seus tipos.
- Registrar os principais resultados obtidos, destacando os aspectos relevantes em torno da temática.

METODOLOGIA

O estudo se caracteriza como pesquisa bibliográfica, que representa uma etapa imprescindível em toda pesquisa científica, consistindo em levantamento, seleção e arquivamento de informações relacionadas com o estudo. Essas informações podem ser adquiridas por meio de livros, revistas científicas, além de diversas outras fontes, sendo encontradas manualmente eletronicamente. Uma das maneiras realizar a pesquisa é pelo do site da Biblioteca (BIREME), Virtual de Medicina onde disponibiliza várias bases de dados ciências da saúde em geral.⁷

A pesquisa procedeu por meio de levantamento de artigos sobre enfrentamento do câncer de mama por mulheres nos programas de pesquisas eletrônicas Literatura

Latino — Americana em Ciências da Saúde (LILACS), Banco de Dados da Enfermagem (BDENF) e Literatura Internacional em Ciências da Saúde (MEDLINE) via internet pela da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) — BIREME. Foram utilizadas as palavras-chave "enfrentamento", "diagnóstico" e "câncer de mama".

Combinando as palavras "câncer de mama" e "diagnóstico" encontramos 1267 artigos nas variadas temáticas abordadas, e combinadas "câncer de mama" e "enfrentamento" encontramos 22 artigos. Após a integração das três palavras-chave encontramos dezesseis artigos, mas somente cinco contemplaram os objetivos da pesquisa, compondo a amostra do estudo. Os critérios de inclusão foram: artigos indexados nas bases de dados LILACS, BDENF e MEDLINE até o ano de 2009 publicados em português ou espanhol que estivessem inseridos na temática abordada. Os critérios de exclusão foram: artigos publicados em outros idiomas e que não estivessem inseridos na temática abordada. Não foram encontrados artigos na base de dados MEDLINE. Todos os artigos encontrados na base de dados BDENF estavam inseridos no LILACS.

O período de tempo abrangeu desde o início da publicação de cada periódico até o ano de 2009. Os títulos e resumos de todos os artigos identificados na busca eletrônica foram revisados. Os estudos que estavam disponíveis nas bases integralmente foram analisados. A partir da busca e de uma leitura flutuante e, em seguida, de uma leitura exploratória e seletiva, obtivemos o material bibliográfico da pesquisa.

Após a seleção da amostra, foi feita uma organização e análise dos dados, etapa onde foram representadas as características dos

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

artigos e seus achados, que contribuíram para contemplar os objetivos do estudo.

O estudo se desenvolveu por meio de um instrumento de análise preenchido para cada artigo, onde constam os aspectos relevantes para essa pesquisa, como: título, país e ano de publicação, periódico, base de dados no qual foi indexado o artigo, derivações de teses ou dissertações, abordagem teóricometodológica e os resultados relevantes de cada artigo revisado.

Com isso, conseguimos agrupar as informações, fazendo uma análise acerca dos achados construindo os resultados do estudo, nos quais alguns deles foram catalogados em tabelas. A análise, com base na literatura pertinente, foi do tipo descritiva.

RESULTADOS

Na análise, encontramos na totalidade 5 (cinco) artigos no idioma português que contemplaram os objetivos propostos do estudo, sendo todos produzidos no Brasil e inseridos na base de dados Literatura Latino-Americana em Ciências da Saúde (LILACS). Apenas um dos trabalhos encontrados foi derivado de tese de doutorado, não sendo encontrado nenhum derivado de dissertações de mestrado.

As pesquisas encontradas foram publicadas em 2001 (1), 2008 (2) e 2009 (2). Cada estudo foi encontrado em um periódico diferente. A tabela 1 mostra os periódicos nos quais foram encontrados os artigos com seus respectivos anos de publicação.

Tabela 1. Distribuição dos artigos segundo periódicos e anos de publicação.

Periódicos	2001	2008	2009	Total
Revista Brasileira de Cancerologia	1	-	-	1
Revista Latino- Americana de Enfermagem	-	1	-	1
Escola Anna Nery Revista Enfermagem	-	1	-	1
Revista Enfermagem UERJ	-	П	1	1
Interface: comunicação, saúde e educação	-	-	1	1

Apesar de encontrados poucos estudos enfocando o enfrentamento do diagnóstico de câncer de mama pelo indivíduo, como também pelos seus familiares, quando se

visualiza o ano de publicação desses artigos, 2 (dois) em 2008 e 2 (dois) em 2009, percebe-se que o número desses estudos está crescendo, sendo extremamente importante para a área

da pesquisa e, consequentemente, para o cuidado prestado aos indivíduos diagnosticados com essa doença. Percebe-se um avanço em torno dos estudos produzidos nessa abordagem.

Vale ressaltar que a maioria dos artigos encontrados foi produzida por profissionais de enfermagem, com exceção de um produzido por psicólogos, e publicados, a maioria, em revistas da enfermagem, com exceção da Revista Brasileira de Cancerologia e da Interface: comunicação, saúde e educação. Alguns estudos produzidos por profissionais de psicologia se referiam ao enfrentamento propostos diante dos tratamentos indivíduos para combater a doenca ou minimizá-la, sendo destacado apenas um estudo referente ao enfrentamento descoberta da doença quando diagnosticada

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

pelo profissional competente. A maioria dos autores possuía doutorado.

De acordo com a tabela 2, exposta abaixo, observa-se a participação da região Nordeste em torno desse tema. Assim, apresentando três artigos dos cinco encontrados, apesar de ainda serem poucos estudos, a região Nordeste mostra a preocupação em torno dessa abordagem do enfrentamento do diagnóstico do Câncer de mama pela mulher e os seus familiares quando comparada com as outras regiões. Os estados correspondentes foram Ceará (CE), apresentando dois artigos e Bahia (BA), com um artigo. Os estados correspondentes da região Sudeste foram: São Paulo (SP) e Minas Gerais (MG).

Não foram encontradas publicações nas regiões Norte, Centro-Oeste e Sul nas bases de dados referentes à temática.

Tabela 2. Distribuição dos estudos de acordo com as regiões brasileiras onde foram realizados e os anos de publicação.

	-	<u> </u>		
Região	2001	2008	2009	Total
Norte	-	_	_	0
Nordeste	-	2	1	3
Centro-Oeste	-	_	_	0
Sudeste	1	_	1	2
Sul	_	_	_	0

Ainda pela tabela 2, é preocupante a não realização dos estudos pelas outras regiões em virtude da importância comprovada do enfrentamento eficaz do diagnóstico para a regressão dessa doença, onde se percebe, de acordo com as pesquisas já realizadas, que há um aumento da sobrevida e da qualidade de vida desses pacientes, como também há um aumento nos índices de cura quando existe um acompanhamento desses indivíduos por parte dos profissionais de saúde envolvidos.

encontrados **Todos** os artigos apresentavam, de acordo com o quadro metodológico, uma abordagem qualitativa. pesquisas Divergindo bastante das quantitativas, as pesquisas com essa abordagem fazem uso de múltiplos métodos,

sendo fundamentalmente interativa e interpretativa.

pesquisador qualitativo investiga sistematicamente os sujeitos da pesquisa, abrangendo os inúmeros aspectos próprios do indivíduo por meio de instrumentos tradicionais fidedignos para esse tipo de pesquisa, como: observações abertas, entrevistas e documentos, além de outros meios que estão sendo inseridos nessa prática, e interpreta os dados coletados por raciocínio complexo para, em seguida, construir os resultados do seu estudo.8

Para os artigos encontrados, os instrumentos de coleta de dados utilizados encontram-se na tabela 3, exposta em seguida.

Tabela 3. Instrumentos de coleta de dados utilizados de acordo com os anos de publicação 2001, 2008 e 2009.

Instrumentos de coleta	2001	2008	2009	Total
Entrevista - narrativa bibliográfica	1	-	ı	1
Entrevista semi-estruturada	_	2	1	3
Entrevista gravada	_	_	1	1

De acordo com a tabela 3, os instrumentos utilizados para auxiliar a coleta dos dados foram entrevistas e materiais audiovisuais. As opções utilizadas nos artigos analisados foram entrevistas semi-estruturadas, entrevistas gravadas e outras entrevistas visando obter

narrativas bibliográficas. Cada tipo de coleta de dados qualitativos apresenta as suas opções para a realização, suas vantagens e limitações.⁸

Todos os artigos analisados foram auxiliados por teorias para o desenvolvimento

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

do estudo. Diversos estudiosos mostram que teorias facilitam a compreensão pelos pesquisadores em torno de algumas temáticas. A tabela abaixo sintetiza o quadro teórico inserido nos artigos encontrados.

Tabela 4. Teorias utilizadas de acordo com os anos de publicação 2001, 2008 e 2009.

Teorias	2001	2008	2009	Total
Interacionismo Simbólico	_	2	_	2
Interacionismo Simbólico/ Interacionismo Simbólico Interpretativo	1	-	-	1
Teoria do Enfrentamento	ı	-	1	1
Análise de Conteúdo	-	-	1	1

Os principais resultados encontrados de acordo com o ano e o título do artigo foram:

- 2001 Título O sofrimento de descobrir-se com câncer de mama: como o diagnóstico é experienciado pela mulher. Os resultados mostraram que a experiência da mulher diante do enfrentamento do diagnóstico está relacionada com os elementos componentes do seu sofrimento, como a surpresa e o medo.
- 2008 Título - 0 significado do diagnóstico do câncer de mama para a mulher. Os resultados indicaram que as mulheres revelam o medo de perder sua como mulher devido identidade sentimentos de mutilação e dependência, buscando construir uma nova identidade como alguém que tem Câncer de Mama. Título -Participação em grupos de apoio: experiência de mulheres com câncer de mama. Os resultados revelaram que a participação em grupos de apoio pelas mulheres facilita a troca de experiências, contribuindo para melhorar a auto-estima das mesmas.
- 2009 Título Famílias de mulheres com câncer de mama: desafios associados com o cuidado e os fatores de enfrentamento. Os resultados mostraram que há um sofrimento psíquico intenso gerado por alterações nas finanças, nas rotinas dos indivíduos e dos familiares, na sexualidade e na auto-imagem. Como aspectos positivos destacaram-se o surgimento de novas responsabilidades acompanhado do amadurecimento da família, além do reconhecimento do papel cuidador. Título - Câncer de mama: reações e enfrentamento ao receber o diagnóstico. Os principais resultados destacaram sentimentos de desespero e angústia pelos indivíduos ao receberem o diagnóstico. Como aspecto positivo foi evidenciado a minimização dessas reações devido à esperança depositada nos médicos e em Deus pela cura da doença.

DISCUSSÃO

De acordo com a síntese dos resultados encontrados, percebe-se a importância do

incentivo em torno da realização de um maior número de estudos referentes a essa temática, principalmente nos programas de pós-graduação, uma vez que, de acordo com alguns estudos encontrados nas mesmas bases de dados, os pós-graduandos direcionam mais a atenção para o Câncer de mama pela realização de pesquisas em torno dos fatores de risco para a doença e da busca ao tratamento, onde se percebe uma intensidade no número dos estudos quando se trata da mastectomia em geral e suas conseqüências, como também dos tratamentos farmacológicos, como a quimioterapia. Assim, as derivações das dissertações e teses encontradas também apresentam essas outras abordagens em torno da doença.

Compreende-se que os artigos encontrados apresentem uma abordagem qualitativa, uma vez que propor a realização de determinado do enfrentamento estudo acerca diagnóstico de Câncer de Mama, onde se pretende compreender os sentimentos decorrentes da descoberta do diagnóstico e suas consegüências no decorrer da evolução da doença, requer o auxílio de tal abordagem por meio de instrumentos de coleta de dados adequados.

Investigar os significados das ações humanas decorrentes da emoção e de sentimentos aflorados diante das situações vivenciadas pelos indivíduos durante a vida se configura em uma das metas da pesquisa qualitativa, onde não se investiga e nem se consegue compreender esses significados auxiliados por dados estatísticos, próprios da pesquisa quantitativa. 9

O Interacionismo simbólico se constitui em uma teoria que trata das reações individuais diante de determinadas situações vivenciadas rotineiramente pelo significado indivíduos atribuem а essas situações, constituindo o conceito central. Esses significados atribuídos são decorrentes da maneira na qual interage e interpreta tal situação. 0 Interacionismo Simbólico Interpretativo complementa por possibilitar o interesse em juízos de valor do fenômeno

estudado, ultrapassando a compreensão dos significados, onde propõe uma avaliação dos resultados.¹⁰

Segundo a teoria do enfrentamento, os indivíduos diagnosticados com Câncer de Mama desenvolvem estratégias pelos aspectos pessoais e de situações vivenciadas na rotina para a busca do enfrentamento diante do estresse gerado pela doença e suas consequências, culminando em alterações comportamentais.¹¹

A Análise de Conteúdo (AC), se constituindo em uma técnica de análise que propõe descrever o conteúdo das mensagens, busca analisar as palavras para destacar o que elas representam diante da repetição das mesmas pelos sujeitos da pesquisa, ou seja, essa análise estabelece categorias para a interpretação do conteúdo. 12

A importância da utilização das teorias para o desenvolvimento de estudos em torno dessa temática é notória, onde buscam conhecer como se processa o enfrentamento do diagnóstico da doença no indivíduo e nos seus familiares no tocante à compreensão em torno das reações que a doença causa nos pacientes nos múltiplos aspectos emocionais e sentimentais, propondo uma assistência holística aos indivíduos. Essa prática tem crescido consideravelmente entre os profissionais de enfermagem. 10

De acordo com as pesquisas encontradas percebe-se um maior número de estudos em torno da maneira como se descobre o diagnóstico, destacando os meios de detecção precoce e das propostas de tratamento.

Apesar de escassas as pesquisas em torno do enfrentamento do diagnóstico, a maioria estudos apresenta como principais resultados os sentimentos provocados nos indivíduos pela doença, como desespero e angústia, além de mudanças no modo de vida da família desde a descoberta da doença até a busca do tratamento. Também se destaca nessas pesquisas um aspecto positivo como o crescimento pessoal devido às consequências da doença, onde se modifica maneira de ser, pensar e agir.

Baseado nas estratégias de prevenção e promoção da saúde e considerando que os enfermeiros são protagonistas dessas ações, ressalta-se a importância da produção de mais estudos desses profissionais nessa área, não só acerca do enfrentamento do diagnóstico, como também em torno do câncer de mama em geral. Tornar os indivíduos agentes multiplicadores das informações relevantes à doença pelas práticas educativas em saúde se

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

configura extremamente importante para prevenir doenças e promover saúde. 13

CONCLUSÃO

Apesar de poucos estudos encontrados referente essa temática específica, а percebeu-se a sua devida relevância quando foram analisadas as pesquisas, uma vez que as mesmas conseguiram expor a importância das produções científicas para os profissionais de saúde quando exercem propriamente sua função de modo a minimizar o sofrimento do paciente diagnosticado com câncer de mama, como também reforçaram a importância do desenvolvimento desses estudos para o meio acadêmico, gerando novas descobertas em torno do tema e, consequentemente, construindo a proposta de novas estratégias de cuidado.

A abordagem qualitativa adotada em todos os estudos expôs o quadro metodológico das pesquisas realizadas enfocando a maneira como se processa o desenvolvimento desses estudos, uma vez que esse tema: "Enfrentamento da descoberta do diagnóstico de câncer de mama" envolve sentimentos e emoções entre os sujeitos das pesquisas. Assim, nota-se que para atingir resultados fidedignos deve-se utilizar a abordagem mais adequada.

Entre os estudos analisados, notou-se também a importância do quadro teórico utilizado para auxiliar na construção dos resultados das pesquisas, sendo o Interacionismo Simbólico adotado na maioria devido, assim como o quadro metodológico, à temática utilizada para os estudos.

A maioria dos estudos, sendo produzidos pela enfermagem, reforçou a importância desses profissionais em torno do cuidado prontamente prestado aos pacientes, como também em torno das propostas de cuidado, tornando-os imprescindíveis nessa prática.

Assim, a realização de produções científicas por enfermeiros se faz bastante útil, contribuindo consideravelmente para futuras produções a fim de estimular, por parte de todos os profissionais de saúde, uma reflexão em torno do tema para melhorar a atenção prestada aos pacientes diagnosticados com câncer de mama e os seus familiares.

REFERÊNCIAS

- 1. Brasil, Ministério da Saúde. Instituto Nacional do Câncer - INCA. Estimativa 2010. Incidência de câncer no Brasil. Rio de Janeiro (INCA); 2009.
- 2. Brasil, Ministério da Saúde. Instituto Nacional do Câncer - INCA. Ações de

Enfermagem para o controle do Câncer - Uma proposta de Integração ensino - serviço. 3º edição. Revista, atualizada e ampliada: Rio de Janeiro (RJ); 2009.

- 3. Araújo IMDA, Fernandes AFC. Enfrentando o diagnóstico de câncer de mama Depoimento de mulheres mastectomizadas. Fortaleza: editora UFC; 2005.
- 4. Fernandes AFC. O cotidiano da mulher com câncer de mama. Fortaleza: Pós-Graduação/DENF/UFC/Fundação Cearense de Pesquisa e Cultura. Editora gráfica LCR; 1997.
- 5. Araújo IMA, Fernandes AFC. O significado do diagnóstico de câncer de mama para a mulher. Esc Anna Nery Rev Enferm [periódico na internet]. 2008 Dez[acesso em 2009 Set 12]; 12(4):664-71. Disponível em: http://www.eean.ufrj.br/revista_enf/20084/07-ART%20.pdf
- 6. Gomes R, Skaba MMVF, Vieira RJS. Reinventando a vida: proposta para uma abordagem sócio-antropológica do câncer de mama feminino. Cad Saúde Pública [periódico na internet]. 2002 Jan/Fev[acesso em 2009 Set 12];18(1):197-204. Disponível em: www.scielo.br/pdf/csp/v18n1/8156.pdf
- 7. Amaral JJF. Como fazer uma pesquisa bibliográfica. Fortaleza: Faculdade de Medicina UFC. 2007 Jan[acesso em 2009 Set 12] Disponível em: http://geocities.ws/abs5famed/bibliografia.p df.
- 8. Creswell JW. Projeto de Pesquisa: métodos qualitativo, quantitativo e misto. 2º ed. Porto Alegre (RS). Artmed; 2007.
- 9. Minayo MCS. (Org.). Pesquisa social: teoria, método e criatividade. Rio de Janeiro (RJ). Vozes; 1994.
- 10. Lopes CHAF, Jorge MSB. Interacionismo Simbólico e a possibilidade para o cuidar interativo em Enfermagem. Rev Esc Enferm USP[periódico na internet]. 2005 [acesso em 2009 Nov];39(1):103-08. Disponível em: http://www.ee.usp.br/REEUSP/upload/pdf/5 2.pdf
- 11. Tavares JSC, Trad LAB. Famílias de mulheres com câncer de mama: desafios associados com o cuidado e os fatores de enfrentamento. Interface comun saúde educ [periódico na internet]. 2009 Abr/Jun[acesso em 2009 Out];13(29):395-408. Disponível em: h.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextA
- ction=lnk&exprSearch=518776&indexSearch=ID

 12. Caregnato RCA, Mutti R. Pesquisa

12. Caregnato RCA, Mutti R. Pesquisa qualitativa: análise de discurso versus análise de conteúdo. Texto Contexto Enferm

Coping with the diagnosis of breast cancer by women...

[periódico na internet]. 2006 Out/Dez [acesso em 2009 out];15(4):679-84. Disponível em: http://redalyc.uaemex.mx/redalyc/pdf/714/71415417.pdf

13. Viana CDMR, Pereira MLD, Moreira TMM, Alexandre SG. Breast cancer: bibliographic Brazilian scientific production from 2001 to 2008. Rev enferm UFPE on line [periódico na internet]. 2009 Jan[acesso em 2009 Nov]; 3(1): 80-5. Disponível em: http://www.ufpe.br/revistaenfermagem/inde x.php/revista/article/view/267/263

Sources of funding: No Conflict of interest: No

Date of first submission: 2010/10/10

Last received: 2010/04/20 Accepted: 2010/04/20 Publishing: 2010/05/15

Address for correspondence

Sâmia Jucá Pinheiro Rua Soares Bulcão, 340, Bl. A, Ap. 1003 Bairro Monte Castelo

CEP: 60325-640 — Fortaleza, Ceará, Brasil