

REVISÃO

Consulta de enfermagem ao paciente em pré-operatório oftalmológico: uma revisão integrativa

Raquel da Silva Paiva¹, Maria Claudia Medeiros Dantas de Rubin Costa², Maximiana Aparecida dos Reis Fonseca³, Valeria Soares da Rocha⁴, Daniele Grazielle Amalfi Moreira¹, Graziella Barreto Silva⁵

¹Programa de Pós-graduação em Gestão e Inovação em Saúde (PPGIS/UFRN), Natal, RN, Brasil

²Programa da Pós-Graduação em Enfermagem da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Florianópolis, SC, Brasil

³Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), Vitória, ES, Brasil

⁴Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), Natal, RN, Brasil

⁵Centro Universitário São Camilo (SÃO CAMILO), Cachoeiro de Itapemirim, ES, Brasil

Recebido: 17 de julho de 2024, Aceito: 13 de setembro de 2024.

Correspondência: Raquel da Silva Paiva, raquel.spaiva21@gmail.com

Como citar

Paiva RS, Costa MCMDR, Fonseca MAR, Rocha VS, Moreira DGA, Silva GB. Consulta de enfermagem ao paciente em pré-operatório oftalmológico: revisão integrativa. *Enferm Bras.* 2024;23(4):1906-1919. doi:[10.62827/eb.v23i4.4020](https://doi.org/10.62827/eb.v23i4.4020)

Resumo

Introdução: cirurgia oftalmológica é predominantemente realizada em regime ambulatorial, devido ao avanço tecnológico que, favoreceu a redução do período intra-hospitalar. Neste cenário, o enfermeiro, utilizando o Processo de Enfermagem, reconduz o indivíduo ao equilíbrio por meio do atendimento de suas necessidades. **Objetivo:** conhecer as práticas da consulta de enfermagem utilizadas no pré-operatório de oftalmologia. **Métodos:** Trata-se de uma revisão integrativa de literatura, com busca por meio do Portal de Periódicos da Capes nas bases de dados: Web of Science, Scopus, Biblioteca Virtual em Saúde, LILACS, Ebscohost (CINAHL with full text, Academic Search Premier, MEDLINE complete e MLA Directory of Periodicals, MLA International Bibliography) em agosto de 2023. Utilizaram-se chaves de busca baseadas em “Descritores em Ciências da saúde” e booleanos. A seleção considerou critérios de inclusão e exclusão, recorte temporal, contou com auxílio do software Rayyan Systems, Inc. e de planilha em Excel para análise e compilação. **Resultados:** Oito

artigos foram selecionados e classificados em níveis de qualidade. Análise de conteúdo permitiu a categorização dos resultados. Com base nos estudos foi possível identificar a importância da consulta de enfermagem na oftalmologia, sendo aplicada de forma específica conforme cada procedimento oftalmológico, além do significado para o paciente. *Conclusão:* A prática de consulta de enfermagem utilizada em procedimentos oftalmológicos se apresenta de forma consolidada em alguns cenários e com diferentes desafios. No entanto, mesmo com evidências de ferramentas importantes já instituídas é de vital importância a elaboração de novas práticas.

Palavras-chave: Consulta de enfermagem; período pré-operatório; oftalmologia.

Abstract

Nursing consultation to the patient in preoperative ophthalmology: an integrative review

Introduction: Ophthalmic surgery is predominantly performed on an outpatient basis due to technological advances that have favored the reduction of the in-hospital period. In this scenario, the nurse, using the Nursing Process, restores the individual to balance by meeting their needs. *Objective:* to know the nursing consultation practices used in the preoperative period of ophthalmology. *Methods:* This is an integrative literature review, with a search through the Capes Periodicals Portal in the databases: Web of Science, Scopus, Virtual Health Library, LILACS, Ebscohost (CINAHL with full text, Academic Search Premier, MEDLINE complete and MLA Directory of Periodicals, MLA International Bibliography) in August 2023. Search keys based on “Health Sciences Descriptors” and Booleans were used. The selection considered inclusion and exclusion criteria, temporal cut, and was assisted by Rayyan Systems, Inc. software and an Excel spreadsheet for analysis and compilation. *Results:* Eight articles were selected and classified according to quality levels. Content analysis allowed the categorization of results. *Conclusion:* Based on the studies, it was possible to identify the importance of nursing consultation in ophthalmology, being applied specifically according to each ophthalmological procedure, in addition to the meaning for the patient. The practice of nursing consultation used in ophthalmological procedures is consolidated in some scenarios and with different challenges. However, even with evidence of important tools already established, it is vital to develop new practices.

Keywords: Office nursings; preoperative period; ophthalmology.

Resumen

Consulta de enfermería al paciente en preoperatorio oftalmológico: una revisión integrativa

Introducción: La cirugía oftálmica se realiza predominantemente de forma ambulatoria gracias a los avances tecnológicos que han favorecido la reducción del tiempo de hospitalización. En este escenario, la enfermera, utilizando el Proceso de Enfermería, restaura el equilibrio del individuo al satisfacer sus necesidades. *Objetivo:* Conocer las prácticas de consulta de enfermería utilizadas en el periodo preoperatorio de oftalmología. *Métodos:* Este es un análisis integrador de la literatura, con una búsqueda a través del Portal de Periódicos de Capes en las bases de datos: Web of Science,

Scopus, Biblioteca Virtual en Salud, LILACS, Ebscohost (CINAHL con texto completo, Academic Search Premier, MEDLINE complete y MLA Directory of Periodicals, MLA International Bibliography) en agosto de 2023. Se utilizaron palabras clave basadas en “Descriptores en Ciencias de la Salud” y operadores booleanos. La selección consideró criterios de inclusión y exclusión, corte temporal, y fue asistida por el software de Rayyan Systems, Inc. y una hoja de cálculo de Excel para análisis y recopilación. *Resultados:* Se seleccionaron ocho artículos y se clasificaron según niveles de calidad. El análisis de contenido permitió la categorización de los resultados. *Conclusión:* Con base en los estudios, fue posible identificar la importancia de la consulta de enfermería en oftalmología, aplicándose específicamente según cada procedimiento oftalmológico, además del significado para el paciente. La práctica de la consulta de enfermería utilizada en procedimientos oftalmológicos está consolidada en algunos escenarios y presenta diferentes desafíos. Sin embargo, a pesar de la evidencia de herramientas importantes ya establecidas, es vital desarrollar nuevas prácticas.

Palabras-clave: Consultas de enfermería; periodo preoperatorio; oftalmología.

Introdução

Os avanços tecnológicos tornaram as cirurgias menos invasivas, possibilitando a admissão do paciente pouco antes do procedimento cirúrgico e alta no mesmo dia, após um breve período de monitoramento na unidade de recuperação anestésica. Juntamente com as consultas especializadas oftalmológicas, a cirurgia tem sido o tratamento mais recomendado para os diversos problemas oculares existentes. Entretanto, o regime ambulatorial, mesmo com permanência intra-hospitalar reduzida em comparação a outros, deve primar pela busca por segurança do paciente e seu devido preparo para a cirurgia, tornando necessária a ampliação de um atendimento pré-internação focado na segurança do paciente e na redução de riscos [1].

O Sistema Único de Saúde (SUS) desempenha papel fundamental como a principal porta de entrada para realização de cirurgias oftalmológicas, conforme demonstrado em seus gastos e filas que começam inicialmente nas consultas realizadas nas unidades de saúde [2]. São cerca

de 158 milhões de brasileiros recebendo assistência oftalmológica no SUS, num montante de mais de 10 milhões de consultas e com gasto em torno de 129 milhões de reais somente em 2022 [3].

Entre os profissionais enredados neste cenário assistencial encontra-se o enfermeiro que frequentemente está em maior contato com o paciente, possibilitando-o realizar o cuidado de forma mais imediata [4]. O enfermeiro(a), por meio do Processo de Enfermagem (PE), implementa ou reconduz ao estado de equilíbrio do indivíduo por meio do atendimento de suas Necessidades Humanas Básicas (NHB) [5]. Tais NHB, quando não atendidas ou atendidas de forma insuficiente, por tempo prolongado, leva ao estado de adoecimento [6].

Para tal, há de se considerar a necessidade da capacitação dos profissionais e construção de ferramentas para qualificar a assistência [7], haja vista o crescente aumento dos serviços de oftalmologia. Estudos sugerem que o enfermeiro deve ser devidamente preparado para exercer

seu papel de orientador e cuidador do paciente no período perioperatório, elencando algumas estratégias como: incremento na formação em serviço direcionado aos enfermeiros com foco na ansiedade pré-operatória dos pacientes; ênfase nas intervenções autônomas dos enfermeiros com criação de consulta de enfermagem no pré-operatório mediato e implementação de visita de enfermagem pré-operatória (VEPO); além de disponibilização de recursos materiais e logísticos para sua estruturação factível e objetiva [8].

Estas estratégias, no entanto, devem ser consideradas a partir do exercício da enfermagem de forma deliberada e sistemática por meio do PE, método orientador para o enfermeiro e equipe no cuidado da pessoa e coletividade, sendo que este deve ter bases teóricas, além de ser organizado em etapas inter-relacionadas,

Métodos

Foi realizada uma revisão integrativa de literatura, sendo considerada uma abordagem metodológica com possibilidade ampla de amostra consistente e relevante sobre o objeto de estudo [10]. Guiada pela pergunta: Quais são as práticas de consulta de enfermagem utilizadas no pré-operatório de oftalmologia?

Para elaboração das chaves de busca foram utilizados os descritores em inglês e português, respectivamente: *Office Nursings, Preoperative Period, Ophthalmology*, Consulta de Enfermagem, Período Pré-Operatório, Oftalmologia, além de seus similares. Estes descritores foram identificados entre os termos de “Descritores em Ciências da Saúde (DeCs/MeSH)” e organizados com os booleanos AND e OR.

interdependentes, recorrentes e cíclicas. O PE deve ainda ser realizado em todo contexto socio-ambiental que ocorra o cuidado de enfermagem conforme orienta o conselho de enfermagem [9].

Em vista disso, o campo em questão se demonstra de grande potencial para o desenvolvimento da enfermagem especializada com possibilidade para a aplicação do PE em todas as suas fases, em especial ao paciente cirúrgico. Considerando a importância e resolutividade da cirurgia oftalmológica ambulatorial, surge o questionamento desta pesquisa: Quais são as práticas de consulta de enfermagem utilizadas no pré-operatório de oftalmologia?

Descreveram-se as práticas de consulta de enfermagem utilizadas no pré-operatório de oftalmologia através de uma revisão integrativa da literatura.

A busca foi realizada com acesso por meio do Portal de Periódicos da Capes às bases de dados: Web of Science, Scopus (Elsevier), BVS (Biblioteca Virtual em Saúde) - LILACS, MEDLINE e EBSCOHOST (CINAHL with *Full Text, Academic Search Premier*, MEDLINE Complete, *MLA Directory of Periodicals* e *MLA International Bibliography*) no período de agosto de 2023.

Em seguida os estudos encontrados foram selecionados considerando os critérios de inclusão e exclusão, sendo incluídos todos os artigos encontrados independente de sua disponibilidade, em um recorte temporal de dez anos (de agosto de 2013 a agosto de 2023). Neste momento não foram utilizados filtros adicionais. Aqui consideraram-se dez anos para busca no intuito de encontrar produção em oftalmologia dentro

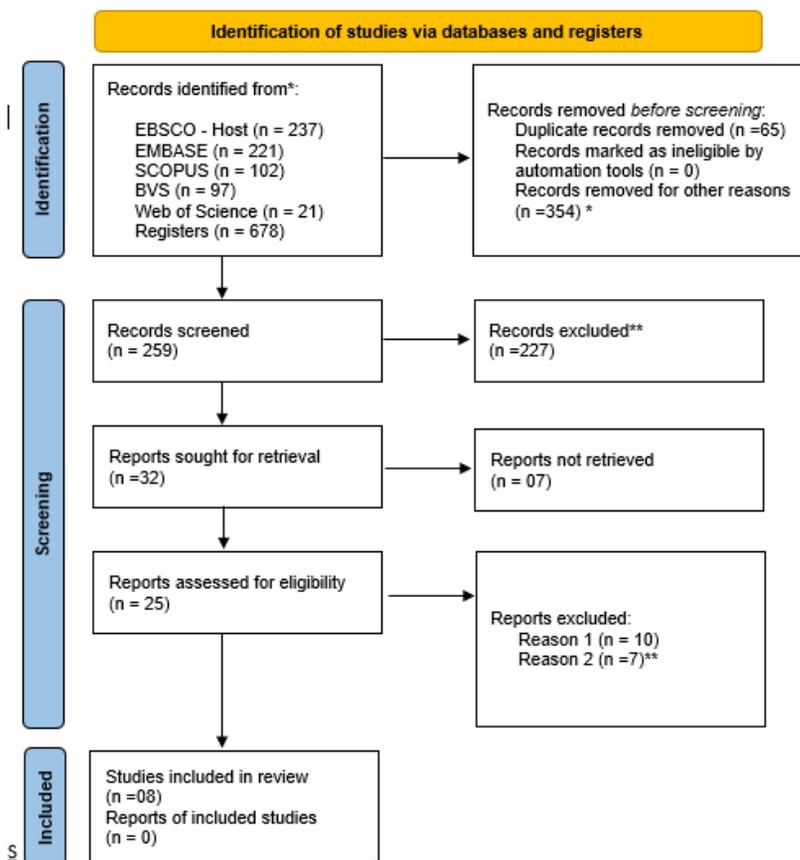
do período que o Brasil possuía aprovada em Conselho da categoria de Enfermagem a possibilidade de cursos de formação para enfermeiros em oftalmologia.

A próxima etapa foi transferir os estudos retornados das bases de dados para análise no software “Rayyan” (Rayyan Systems, Inc.). Com auxílio do software, foram excluídos os artigos duplicados, e seguiu-se a seleção dos artigos a partir da análise dos títulos, abstracts e palavras-chave, nos quais se mantiveram os que atendiam ao objetivo deste estudo. Todo o processo de seleção foi realizado de forma independente por dois profissionais, aplicando-se os critérios de exclusão a se saber: estudos relacionados a enfermagem e consulta de enfermagem em pré-operatório ou em oftalmologia ou ainda estudos sobre a consulta de enfermagem em oftalmologia.

Entre os artigos selecionados encontravam-se alguns com texto completo indisponível, sendo feita uma nova busca nas bases de dados por estes títulos específicos. Ao término da seleção independente, os conflitos foram analisados em reunião com a consulta de um terceiro profissional.

Todos os textos completos selecionados foram analisados e revisados meticulosamente, sendo elaborada uma planilha em Excel, para assegurar a extração dos dados de forma a minimizar o risco de erros de transcrição, com as seguintes informações: título do artigo, base de dados, periódico, tipo de estudo, autores, país, ano de publicação, idioma de publicação e objetivo do estudo.

Na fase de análise os artigos foram pontuados conforme os critérios de qualidade nos quais os níveis podem ser divididos em seis, sendo o nível 1 evidências resultantes da meta-análise de múltiplos estudos clínicos controlados e randomizados; o nível 2 são evidências obtidas em estudos individuais com delineamento experimental; nível 3, evidências de estudos quase-experimentais; nível 4, evidências de estudos descritivos (não-experimentais) ou com abordagem qualitativa; nível 5, evidências provenientes de relatos de caso ou experiências; nível 6, evidências baseadas em opiniões de especialistas [10]. Neste momento foram excluídos os artigos de nível 5 e 6 que porventura foram selecionados. Todo percurso adotado está esquematizado no diagrama PRISMA [11] a seguir.



*fora do período de 2013 a 2023. Outside the period from 2013 to 2023.

** excluídos após aplicado critérios de qualidade.

From: Page MJ, McKenzie JE, Bossuyt PM, Boutron I, Hoffmann TC, Mulrow CD, et al. The PRISMA 2020 statement: an updated guideline for reporting systematic reviews. *BMJ* 2021;372:n71. doi: 10.1136/bmj.n71

For more information, visit: <http://www.prisma-statement.org/>

Figura 1- Fluxograma da seleção dos estudos segundo o Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses (PRISMA 2020)

Resultados

Na busca inicial foram encontrados 678 estudos, dos quais 259 artigos estavam dentro do período estudado (2013 a 2023), 227 foram excluídos por não estar relacionados ao tema. Dos 32 artigos restantes foram excluídos 07 que não

estavam com texto completo disponível para leitura. Foram coletados, portanto, 25 artigos após critérios de exclusão, sendo realizadas a leitura e análise criteriosa, restando por fim um total de 08 artigos que estão apresentados no Quadro 1.

Quadro 1 – Síntese dos artigos encontrados para estudo, Vitória (ES), Brasil, 2023

Título do artigo	Periódico	Tipo de estudo	Autores	País	Idioma/Ano	Objetivo	Evid.
Effectiveness of nursing interventions for preoperative anxiety in adults: A systematic review with meta-analysis	Journal Of Advanced Nursing	Review With Meta-Analysis	Ruiz Hernández, Carolina; Gómez Urquiza, José L.; Pradas Hernández, Laura; Vargas Roman, Keyla; Albenzin García, Luis; Cañadas De la Fuente, Guillermo A.	Espanha	Inglês 2021	O objetivo desta revisão e meta-análise é analisar a eficácia das intervenções de enfermagem no manejo da ansiedade pré-operatória em adultos.	I
Effects of Humanized Nursing on Perioperative Glaucoma Patients under Local Anesthesia and Sleep Quality	American Journal Of Health Behavior	Control Group	Xu, Zhiying; Xu, Lina; Li, Tao; Sheng, Qunfang; Shi, Yuan; Gao, Jing;	China	Inglês 2021	Avaliar os efeitos da enfermagem humanizada em pacientes com glaucoma perioperatório sob anestesia local e a qualidade do sono.	III
Small incision phacoemulsification with topical anesthesia during perioperative period: nursing experience and its application.	American Journal Of Translational Research - Volume 13, Issue 8, Pp. 9465-9471 - Published 2021-08-15	Retrospectively Analysis	Wang, Rongmei; Xu, Hua; Sun, Huan; Zhang, Shumei;	China	Inglês 2021	Investigar a experiência clínica de enfermagem perioperatória e o efeito da aplicação da facoemulsificação por pequenas incisões com anestesia tópica.	III
Prepared for surgery – Communication in nurses' preoperative consultations with patients undergoing surgery for colorectal cancer after a person-centred intervention	Journal Of Advanced Nursing	Exploratório quantitativo-qualitativo	Petterson, Monica E.; Öhlén, Joakim; Friberg, Febe; Hydén, Lars Christer; Wallengren, Catarina; Sarenmalm, Elisabeth Kenne; Carlsson, Eva;	Suécia	Inglês 2018	Descrever a comunicação pré-operatória após intervenção centrada na pessoa nas consultas de enfermagem aos pacientes submetidos a cirurgia colorretal.	III

Interventional nursing promotes visual recovery in senile cataract with glaucoma and reduces the incidence of postoperative complications	Int. J. Clin. Exp. Med. - Volume 12, Issue 5, Pp. 5563-5571 - Published 2019-01-01	Retrospectively Analyzed	Li, N.; Li, W.; Liu, R.; Xu, H.;	China	China	Inglês 2018	Analisar o efeito da enfermagem intervencionista no tratamento de pacientes com catarata senil e glaucoma.	III
Randomized Crossover Study Showing Nurse-Led Same Day Review Replacing Next Day Review in Uneventful Phacoemulsification to Be Safe and Efficacious.	Journal Of Ophthalmology - Volume 0, Issue 0, Pp. 1-7 - Published 2017-03-23	Prospective, Randomized Crossover Study	Shum, Jennifer W. H.; Cheung, Janice J. J.; Lee, Monica M. N.; Wong, Oscar G. W.; Li, Kenneth K. W.;	China	China	Inglês 2017	Estudar se a revisão no mesmo dia (SDR) conduzida pela enfermeira após a facoemulsificação sem intercorrências pode substituir a revisão no dia seguinte (NDR) em termos de segurança e eficácia.	I
Nursing actions that create a sense of good nursing care in patients with wet age-related macular degeneration	Journal Of Clinical Nursing (John Wiley & Sons, Inc.) -	Estudo quantitativo	Emsfors, Åsa; Christensson, Lennart; Elgán, Carina;	Suécia	Suécia	Inglês 2017	Identificar e descrever as ações de enfermagem realizadas por enfermeiros que criam uma sensação de bons cuidados de enfermagem em pacientes com degeneração macular úmida relacionada a idade. DRMI	III
Inevitable problems of older people: Presurgery information effect on anxiety levels in patients undergoing cataract surgery	Journal Of Clinical Nursing	Experimental	Karaman Özlü, Zeynep	Turquia	Turquia	Inglês 2016	O objetivo foi determinar o efeito do treinamento do paciente no pré-operatório sobre o nível de preocupação dos pacientes que seriam submetidos à cirurgia de catarata.	II

Encontraram-se 08 artigos sobre a temática, publicados entre 2016 e 2021, conforme tabela 1. Observou-se que 04 dos artigos retornados foram pela busca na base de dados Ebscohost, e os

demais igualmente retornados pela Embase e Web Of Science. Os artigos retornados apresentavam-se em espanhol e inglês, e não houve retorno de revistas nacionais ou em português.

Discussão

Os artigos selecionados abordam fases distintas do PE, sendo que um é sobre PE ao adulto, uma abordagem pré-operatória de cirurgia de câncer colorretal, e os demais em oftalmologia. Os artigos não específicos para oftalmologia segundo os autores permitem extrapolação de dados a outros pacientes ou realidades, sendo aconselháveis mais estudos.

Os artigos foram dispostos e discutidos nas seguintes categorias temáticas:

Categoria 1: Comunicação centrada na pessoa e a consulta de enfermagem

A comunicação centrada na pessoa faz parte de um conceito mais amplo denominado Abordagem centrada na pessoa (ACP), tem sua origem na psicologia humanística e não se limita a este campo. A ACP é estabelecida na relação interpessoal e é amplamente adotada no campo do cuidado em saúde e nos cenários educativos. Tal abordagem requer que o profissional reflita sobre sua atuação, rompendo com paradigmas biomédicos e estabeleça uma postura mais humanista frente ao outro [12].

A forma de se comunicar foi identificada em três estudos como importante para o cuidado em saúde. Um destes estudos propõe melhorar o pré-operatório, alta e recuperação, a partir da comunicação centrada na pessoa entre paciente e enfermeiro na consulta pré-operatória, afirmando que tal abordagem poderia aumentar o controle do paciente sobre o próprio corpo. A comunicação aqui se demonstrou mais efetiva quando a abordagem do enfermeiro

considerou a experiência do paciente [13].

Tal constatação se alinha com a ACP, que em seus fundamentos observa a necessidade de se preparar para o encontro e estabelecer um vínculo adequado com o paciente, no qual este detém capacidades e conhecimentos que devem ser considerados para o estabelecimento de comunicação [12].

Outro estudo identificado colabora com a ideia de que a comunicação centrada no paciente e intervenções de enfermagem em pré-operatório são eficazes e com impacto positivo sobre a melhoria da qualidade dos cuidados prestados ao paciente, sendo o espaço da consulta de enfermagem usado para educação em saúde com informações sobre o processo perioperatório, o ambiente cirúrgico e possíveis complicações [14].

Entre os principais temas abordados durante a consulta pré-operatória foram identificados o preparo antes da cirurgia, a descoberta da doença, a cirurgia e sua recuperação e os tratamentos específicos. Contudo, neste estudo a partir da constatação de variação entre as consultas e sua estrutura, foi possível concluir que deva ser adotada forma para início da consulta, com explicação clara do objetivo e iniciando com perguntas abertas para possibilitar o momento de comunicação [13].

Com análise semelhante, os enfermeiros reconhecem os pacientes com necessidades individuais e criam relação de confiança com abordagem centrada na pessoa. Ainda identifica que os pacientes

ficaram satisfeitos com os cuidados recebidos e que é possível estabelecer interação entre o paciente e o enfermeiro gerando confiança na relação interpessoal. Demonstrando ainda que, quando o enfermeiro reconhece o paciente e prioriza suas necessidades, surgem interações centradas na pessoa com abordagem proporcionada de forma individual no cuidado, considerado assim um bom cuidado [15].

Colaborando com o pensamento de que a consulta de enfermagem proporciona aproximação e interação entre paciente e enfermeiro, podemos citar o estudo que observa a relação de melhora na satisfação do paciente e a melhor qualidade da interação neste momento. Além de considerar este momento da CE de objetivo singular na busca por empoderamento do paciente para sua situação de saúde [16].

Paralelamente aos resultados encontrados, outro autor demonstra a importância de colocar o paciente no centro do atendimento em saúde com foco na sua história e suas necessidades individuais, e com isso pode se criar planos de cuidados personalizados em parceria com o paciente para melhora da sua saúde [15]. Assim os estudos ressaltam a importância da comunicação centrada na pessoa durante a CE, destacando que o enfermeiro, ao priorizar as necessidades individuais do paciente, pode estabelecer uma relação de confiança com interação eficaz, permitindo assim oferecer cuidados de maior qualidade e consequentes desfechos favoráveis.

Categoria 2. Estratégias utilizadas na consulta de enfermagem e seu desfecho.

Até aqui foi possível observar a comunicação de qualidade como um meio de realizar a CE de forma eficaz, contudo a comunicação no contexto do cuidado em saúde tem objetivos. Desta forma o desfecho dos cuidados implementados a partir da

relação estabelecida entre profissional e paciente é analisado, sendo a ansiedade a mais estudada entre os artigos retornados.

A redução da ansiedade pré-operatória foi analisada em estudo que, a partir da consulta de enfermagem com comunicação centrada na pessoa, são utilizadas intervenções individualizadas, tais como entrevistas motivacionais e empáticas, uso de recursos multimídia e terapias como massagem das mãos. Somente uma não apresentou resultados significativos para redução da ansiedade, contudo se demonstrando útil para o atendimento deste paciente no processo perioperatório [14].

Ao avaliar a eficácia da informação pré-operatória ao paciente a ser submetido a cirurgias de catarata, o autor conclui que a abordagem informativa e educativa de enfermagem teve efeito positivo com a redução da ansiedade pós-operatória. Ainda sugerem que o planejamento dos cuidados de enfermagem deve ser dirigido pelas necessidades do paciente, garantindo a ampliação da comunicação, e afirma ainda que materiais educativos devem ser incorporados às práticas [17].

A ampliação das intervenções de enfermagem ao paciente em pré-operatório para a redução de incidência de complicações no pós-operatório de catarata e glaucoma inclui abordagem psicológica, ambiental, orientações pré-operatórias, orientações pós-operatórias e educação em saúde; e demonstraram ter resultados melhores do que as intervenções convencionais adotadas, garantindo que tal prática deve ser promovida para melhoria da qualidade de vida do paciente, mesmo sendo o estudo limitado pela amostra utilizada [18].

O desfecho satisfatório do paciente, ao abordar a experiência clínica/cirúrgica da enfermagem perioperatória, é favorável e elencado com a redução da ansiedade por meio de aplicação de técnicas de comunicação eficazes e suporte emocional

iniciados no pré-operatório [19], sendo entendido que a satisfação se alinha ao conceito de redução de efeitos da ansiedade, no qual o paciente apresentou sensação de cuidado imediato, além de alta satisfação devido à conveniência relacionada à logística de avaliação [20].

Os estudos em questão colaboram com entendimento que a partir do processo de enfermagem com foco no paciente se desenvolva o planejamento de cuidados para este, assim personalizando a assistência e conduzindo o paciente para o autocuidado consciente e mitigação dos desfechos desfavoráveis relacionados à experiência cirúrgica.

Categoria 3: Atuação da enfermagem na oftalmologia

Estudo com ênfase na atuação do enfermeiro objetiva estimar a segurança e eficácia da substituição de avaliação do pós-operatório do dia seguinte pela revisão do mesmo dia, no qual descreve a assistência ao paciente, bem como sua avaliação compartilhada entre profissionais oftalmologistas médicos e profissionais não oftalmologistas, e demonstra ser a revisão por enfermeiro segura, de eficácia compatível entre ambos os métodos. Contudo, a execução por não oftalmologistas tem como orientação ser precedida de treinamento específico para esta atividade [20].

Sobre a temática de assistência por não médicos em oftalmologia, foi observado que há crescente demanda por serviços nesta área assistencial nos últimos anos, conduzindo a necessidade da capacitação dos profissionais enfermeiros e construção de ferramentas para qualificar assim a assistência de enfermagem nesse espaço [7].

Para além do entendimento da melhora da qualidade do serviço com o devido treinamento da equipe envolvida, fica evidente, ao analisar a prática de antecipação de revisão, a ideia de redução

de recursos de saúde, diminuindo a necessidade de visitas adicionais e seus custos [20]. Com tal premissa é possível demonstrar a possibilidade de como a redução de recursos em saúde se alinha com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, ODS 3, que busca assegurar uma vida saudável e promover bem-estar, tendo como uma das estratégias a inclusão de uso eficiente de recursos, de tecnologias e integração de cuidados [21].

A atuação do enfermeiro na educação pré-operatória dos pacientes para a detecção precoce de sinais e sintomas de complicações é defendida como importante [20] e necessita de um plano de cuidado integrado do perioperatório por meio de técnicas específicas em prol do melhor desfecho, contendo educação e cuidados pré e pós-operatórios, que permitam a participação ativa dos pacientes [19].

Algumas intervenções podem propiciar conforto aos pacientes com necessidades oftalmológicas, em especial aos que seriam submetidos a cirurgias de catarata. Algumas destas intervenções estudadas foram: cuidados de enfermagem, o uso pré-operatório de sedativos, o uso pré-operatório de ansiolíticos, entre outras. Sendo os cuidados de enfermagem de alta qualidade, entendidos como formas de melhorar o conforto do paciente, reduzir a ansiedade pré-operatória, aumentar o efeito da cirurgia e reduzir a dor pós-operatória. Isso por meio de conhecimento sobre o perioperatório, que conduz o paciente a reduzir o medo, melhora a consciência de cooperação e aumentar a sua confiança no percurso cirúrgico [22].

Os estudos descrevem diferentes atuações do enfermeiro (a), seja como agente educador ou como ente do cuidado planejado usando-se do PE como método importante para melhorar o trabalho e a prestação de cuidados de enfermagem em oftalmologia.

Uma limitação desta revisão foi a indisponibilidade do texto completo de sete artigos selecionados. A falta de acesso comprometeu a análise completa do tema e pode ter introduzido um viés de seleção

e representatividade dos dados. Além disso, a compreensão do tema foi restringida. Mas estudos são necessários para buscar alternativas para acesso e ampliação da compreensão desta temática.

Conclusão

Conclui-se que a enfermagem em oftalmologia se encontra com desafios distintos frente às experiências descritas, nas quais o enfermeiro (a) demonstra preocupação com a comunicação entre ele e o paciente na busca por transmissão de informações para o autocuidado. Ainda é possível identificar informações valiosas sobre o PE, que é método com o qual enfermagem pode proporcionar um cuidado de qualidade aos pacientes submetidos a cirurgias oftalmológicas, independente dos vários tipos de procedimentos cirúrgicos existentes na especialidade.

Há necessidade de envolvimento da profissão ante a complexidade assistencial, devendo o(a) enfermeiro(a) ser munido(a) de inúmeras habilidades, além de contar com suporte metodológico e científico. Também se observa que o processo de enfermagem é estruturado para o cuidado prestado

ao paciente cirúrgico em oftalmologia e que o(a) enfermeiro(a) possui capacidade e competência para conduzir práticas seguras e eficazes, sendo possível que a abordagem executada por esta categoria contribua com a melhora e a satisfação do paciente.

Conflitos de interesse

Os autores declaram não ter conflitos de interesse de qualquer natureza.

Fontes de financiamento

Financiamento próprio.

Contribuição dos autores

Concepção e desenho da pesquisa: Paiva RS, Costa MCMDR; Obtenção de dados: Paiva RS, Fonseca MAR, Rocha VS; Análise e interpretação dos dados: Paiva RS, Rocha VS, Fonseca MAR; Redação do manuscrito: Paiva RS, Rocha VS, Fonseca MAR. Revisão crítica do manuscrito quanto ao conteúdo intelectual importante: Costa MCMDR, Moreira DGA, Silva GB.

Referências

1. Hinkle JL, Cheever KH, Overbaugh KJ. Brunner & Suddarth - Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica [Internet]. Guanabara Koogan. Vol. 1 Rio de Janeiro RJ; 2023 [cited 2024 Mar 17]. Available from: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527739504/epubcfi/6/10%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcopyright%5D!/4/86/1:49%5B%20-%20%2CCRB%5D>
2. Oliveira IPRM, Meneguim S. Resolubility of eye care in a secondary care center: a quantitative approach. Einstein (São Paulo). NLM (Medline); 2019;17(3):eGS4385. DOI: 10.31744/einstein_journal/2019GS4385
3. Umbelino CC, Ávila MP. As condições de saúde ocular 2023. [Internet]. São Paulo; 2023 [cited 2023 Nov 15]. Available from: <https://static.poder360.com.br/2023/06/condicoes-saude-ocular-cbo-2023-oftalmologia.pdf>

4. Yanoff M. Yanoff & Duker: Catarata e Cirurgia Refrativa [Internet]. E-book. Vol. u Rio de Janeiro; 2016 [cited 2024 Jun 13]. Available from: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595155954/epubcfi/6/10%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcreditos.html%5D!/4/44/1:42%5B%20Br%2Casi%5D>
5. Horta W de A. Processo de enfermagem [Internet]. E.P.U. Vol. u São Paulo; 1979 [cited 2024 Jun 10]. Available from: <https://educapes.capes.gov.br/bitstream/capes/642889/3/Livro%20-%20Teorias%20de%20enfermagem%20relev%C3%A2ncia%20para%20a%20pr%C3%A1tica%20profissional%20na%20atualidade.pdf>
6. Tannure MC, Souza CC de, Salgado P de O, et al. Sistematização da assistência de enfermagem – Guia prático. 3rd ed. Vol. u Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2019.
7. Jiang D, Chen H, Zhang M, Zhang S, Xu J, Chen Y, et al. Practice of the training program for ophthalmic specialist nurses in Zhejiang Province of China. *BMC Nurs. BioMed Central Ltd*; 2023;22(1):120. doi: 10.1186/s12912-023-01271-3
8. Gonçalves M, Cerejo M, Martins J. The influence of the information provided by nurses on preoperative anxiety. *Revista de Enfermagem Referência*. 2017;IV Série(Nº14):17–26. doi: 10.12707/RIV17023
9. COFEN. RESOLUÇÃO Nº 736 DE 17 DE JANEIRO DE 2024. Brasília 2024.
10. Souza MT de, Silva MD da, Carvalho R de. Integrative review: what is it? How to do it? *Einstein (São Paulo)*. 2010;8(1):102–6. doi: 10.1590/s1679-45082010rw1134
11. PRISMA_2020_flow_diagram_new_SRs_v1. [cited 2023 Oct 15]; Available from: <http://www.prisma-statement.org/Translations/Translations>
12. Vanessa Jaqueline C, Fabio S-C, Carlos Alexandre Curylofo C. A comunicação de más notícias em saúde: aproximações com a abordagem centrada na pessoa. *PHENOMENOLOGICAL STUDIES-Revista da Abordagem Gestáltica*. Instituto de Treinamento e Pesquisa em Gestalt-terapia de Goiania; 2019;25(1):92–102. doi: 10.18065/RAG.2019v25.9
13. Pettersson ME, Öhlén J, Friberg F, Hydén LC, Wallengren C, Sarenmalm EK, et al. Prepared for surgery – Communication in nurses’ preoperative consultations with patients undergoing surgery for colorectal cancer after a person-centred intervention. *J Clin Nurs. Blackwell Publishing Ltd*; 2018;27(13–14):2904–16. doi: 10.1111/jocn.14312
14. Ruiz Hernández C, Gómez Urquiza JL, Pradas Hernández L, Vargas Roman K, Vargas Roman K, Albendín García L, et al. Effectiveness of nursing interventions for preoperative anxiety in adults: A systematic review with meta-analysis. *J Adv Nurs. Blackwell Publishing Ltd*; 2021;77(8):3274–85. doi: 10.1111/jan.14827
15. Emsfors Å, Christensson L, Elgán C. Nursing actions that create a sense of good nursing care in patients with wet age-related macular degeneration. *J Clin Nurs. Blackwell Publishing Ltd*; 2017;26(17–18):2680–8. DOI: 10.1111/jocn.13749
16. Santos ACL, Costa MCMDR, Alves VP, Menezes LST, Lima JMO. Evidências científicas acerca da consulta de enfermagem ambulatorial em cardiologia. *Revista de Enfermagem UFPE on line*.

2020;14. doi: 10.5205/1981-8963.2020.242720

17. Karaman Özlü Z, Tuğ Ö, Çay Yayla A. Inevitable problems of older people: presurgery information effect on anxiety levels in patients undergoing cataract surgery. *J Clin Nurs*. Blackwell Publishing Ltd; 2016;25(9–10):1388–94. doi: 10.1111/jocn.13233
18. Li N, Li W, Liu R, Xu H. Interventional nursing promotes visual recovery in senile cataract with glaucoma and reduces the incidence of postoperative complications [Internet]. Vol. 12, *Int J Clin Exp Med* 2019 [cited. Available from: www.ijcem.com/
19. Wang R, Xu H, Sun H, Zhang S. Small incision phacoemulsification with topical anesthesia during perioperative period: nursing experience and its application. *Am J Transl Res* [Internet]. 2021 [cited 2023 Dec 5];13(8):9465–71. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/34540067>
20. Shum JWH, Cheung JJC, Lee MMN, Wong OGW, Li KKW. Randomized Crossover Study Showing Nurse-Led Same Day Review Replacing Next Day Review in Uneventful Phacoemulsification to Be Safe and Efficacious. *J Ophthalmol*. Hindawi Limited; 2017;2017:1–7. doi: 10.1155/2017/1261698
21. Nações Unidas no Brasil. [Internet]. 2024. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável [cited 2024 Jun 13]. Available from: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs>
22. Alhasan AS, Aalam WA. Eye lens opacities and cataracts among physicians and healthcare workers occupationally exposed to radiation. *Saudi Med J*. Saudi Arabian Armed Forces Hospital; 2022;43(7):665–77. doi: 10.15537/smj.2022.43.7.20220022



Este artigo de acesso aberto é distribuído nos termos da Licença de Atribuição Creative Commons (CC BY 4.0), que permite o uso irrestrito, distribuição e reprodução em qualquer meio, desde que o trabalho original seja devidamente citado.