

Conhecimento dos enfermeiros nos exames e diagnósticos laboratoriais em unidade de paciente crítico

Ângela Oliveira da Silva¹

Lohana Murussi Castilhos²

Manoela Dorneles Henriques³

Mônica Laroque da Silva⁴

Nathalia Machado da Silva⁵

Paula Bertolletti Mendes⁶

Lúcia Fabiane da Silva Luz⁷

Resumo: Os exames laboratoriais são uma das principais ferramentas no auxílio ao diagnóstico do paciente, uma vez que estes se constituem um instrumento de avaliação, acompanhamento e prevenção no tratamento dos indivíduos, trazendo indicadores hormonais, bioquímicos, urinários, hematológicos, renais, entre outros. É importante que o enfermeiro tenha conhecimento desde o processo da coleta, análise e interpretação dos exames laboratoriais para ajudar no melhor prognóstico dos pacientes em unidades críticas, visto que nesse contexto os pacientes necessitam de cuidado imediato e eficiente. A habilidade do pensamento crítico para a interferência diagnóstica em enfermagem é necessária para o fortalecimento da profissão como ciência, visto que promove boa qualidade das decisões ao envolver riscos, benefícios, identificação de prioridades de atendimento e da assistência, elementos cruciais na execução dos resultados em unidades de pacientes críticos. Quando se conhece a importância do enfermeiro na fase pós-analítica, pode-se compreender a importância de todas as outras fases, assim contribuindo para a promoção, manutenção e recuperação da saúde do paciente. Em unidades de emergência e UTI o risco de vida é eminente e o início do tratamento precisa ser imediato, em local que possui suporte completo e equipe sintonizada aos procedimentos necessários ao atendimento, e a interpretações de exames laboratoriais entram nas ações de enfermagem que devem ser executadas de forma crítica, reflexiva e com raciocínio clínico tornando o desempenho da enfermagem mais precisa e impactando diretamente no estado clínico do paciente, bem como levando a uma atuação de forma segura e de qualidade. **Objetivo:** Identificar a importância do conhecimento dos enfermeiros nos exames e diagnósticos laboratoriais em unidades

¹Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: angelazanatta05@gmail.com

²Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: lohana.rs@gmail.com

³Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: manoela@yahoo.com.br

⁴Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: monicalaroque30@gmail.com

⁵Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: nathaliamachadosilva@gmail.com

⁶Estudante do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. E-mail: nutrix.paula@gmail.com

⁷Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Cesuca. Doutoranda em Enfermagem. E-mail: lucia.luz@cesuca.edu.br

de paciente crítico. **Métodos:** Trata-se de uma revisão de literatura que utilizou como fonte de pesquisa as bases eletrônicas: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e na Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE), usando as palavras chaves como norte da pesquisa. Foram incluídos estudos que tinham como linha principal o conhecimento dos enfermeiros nos exames e diagnósticos laboratoriais em unidade de paciente crítico, os que se encontravam disponíveis na íntegra, gratuitamente, em português, e por fim aqueles publicados entre 2017 e 2022. Foram excluídos os estudos que estavam em duplicidade os que não abordavam o assunto principal. **Resultados:** Na busca foram encontrados 25 artigos, sendo 15 dispostos na base de dados LILACS e 10 na MEDLINE. **Conclusão:** Com base no estudo, foi possível observar a necessidade de educação permanente e treinamento com a finalidade de contribuir na formação dos profissionais de enfermagem, tendo em vista a real necessidade do conhecimento teórico-prático para interpretação de exames, devendo demonstrar destreza, agilidade e habilidades específicas, com o intuito de manter assistência de forma rápida, consciente e segura ao paciente.

Palavras-chave: Enfermeiros. Diagnósticos e Exames laboratoriais. Cuidados Críticos.