

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL PELA EQUIPE DE ENFERMAGEM AOS ANTINEOPLÁSTICOS USADOS EM TRATAMENTOS ONCOLÓGICOS

**Relatoria:** CLAUDIA RAFAELA BRANDAO DE LIMA

Élida Fernanda Rêgo de Andrade

**Autores:** Natasha de Almeida de Souza

Gisela Pereira Xavier Albuquerque

Fernanda Furtado da Cunha

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Formação, Educação e Gestão em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A quimioterapia antineoplásica é utilizada no tratamento do câncer por meio de fármacos que agem a nível celular a fim de destruir células tumorais. A exposição ocupacional aos antineoplásicos pode ocasionar prejuízos a saúde do profissional que o manipula. Para evitar os riscos ocupacionais é fundamental que os trabalhadores sigam as medidas de controle para manusear com segurança esses agentes. **OBJETIVO:** Elucidar os principais riscos ocupacionais e descrever medidas de prevenção dos riscos ocupacionais em que a equipe de enfermagem está exposta. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo descritivo, com base em uma revisão bibliográfica de produção científica dos anos 2018-2023, em base de dados eletrônicas, cujo termos de inclusão foram: “risco ocupacional” e “antineoplásicos”. **RESULTADOS:** Estudos apontam que a exposição ocupacional aos antineoplásicos aumentam em decorrência do aumento do número de tratamentos com esses medicamentos. Com isso, o risco ocupacional e os efeitos agudos e crônicos não podem ser desprezados uma vez que os profissionais da enfermagem estão em contato direto com esses agentes. A exposição ocupacional aos antineoplásicos pela equipe de enfermagem pode ocorrer em diferentes fases da manipulação, no transporte, na administração, no contato com fluidos corporais até 48 horas após o término da administração e no descarte. O risco de contaminação pode ocorrer principalmente em casos de derramamento dos antineoplásicos no ambiente ou até mesmo no descarte inadequado dos frascos. Portanto, a medida mais eficaz para proteger das eventuais exposições ao quimioterápicos é o uso adequado dos Equipamentos de Proteção Individual e emprego de Equipamentos de Proteção Coletiva. Além disso, é importante ter protocolos e guias atualizados de administração, transporte e condutas no derramamento de antineoplásicos para orientar o manuseio seguro desses agentes; atenção absoluta pelos profissionais ao manipulá-los e descartá-los em local apropriado e identificado como risco químico para evitar contaminação do ambiente e do trabalhador. Essas medidas de controle visam diminuir os riscos ocupacionais aos quais esses profissionais estão expostos. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Diante dos riscos que a enfermagem está exposta é fundamental que o profissional esteja qualificado e treinado para eventuais intercorrências como os casos de derramamento, e informado dos riscos ao qual estão expostos em todas as fases de manipulação dos quimioterápicos.