

---

## **XX MOSTRA CIENTÍFICA DO CURSO DE FARMÁCIA**

---

### **ATUAÇÃO DO FARMACÊUTICO NA ONCOLOGIA**

**Ana Suelen Alves dos Santos**

Discente do Curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).  
E-mail: anasuelenalves654@gmail.com

**Raquel Rabelo Ferreira**

Discente do Curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).  
E-mail: 2020010118@unicatolicaquixada.edu.br

**Diogo Nobre de Oliveira**

Discente do Curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).  
E-mail: diogonobre386@gmail.com

**Ranieri Sales de Souza Santos**

Docente do Curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).  
E-mail: ranierisantos@unicatolicaquixada.edu.br

#### **RESUMO**

O câncer é caracterizado como um crescimento descontrolado de células anormais, que podem ser caracterizadas como benignas ou malignas. Depois de detectado o câncer, começa o tratamento com intervenção cirúrgica, quimioterapia e radioterapia, sendo feita uma avaliação do melhor tratamento para cada paciente. A oncologia é a ciência que estuda os diversos tipos de câncer, com objetivo paliativo ou curativo. São utilizados fármacos que auxiliam na terapia, que tem a função de impedir o crescimento descontrolado das células cancerígenas, mas podendo atingir células saudáveis. As reações adversas que são comuns no tratamento são náuseas, vômitos, diarreia. A Assistência Farmacêutica (AF) é a melhor opção para uma segurança do tratamento, proporcionando uma qualidade de vida e uma boa recuperação. Analisar qual a importância do profissional farmacêutico no âmbito da oncologia. Observando sua influência nos resultados da melhor adesão ao tratamento e diminuição nos erros de prescrição, conhecer e explorar por meio de um levantamento bibliográfico as contribuições do cuidado farmacêutico ao paciente oncológico por meio de terapias farmacológicas e não farmacológicas e através da assistência farmacêutica. O presente estudo constitui-se de uma revisão de literatura, publicados no período de 2017 a 2020 disponíveis nas bases de dados Repositório UFC (Universidade Federal do Ceará), Repositório ASCES (Centro Universitário Tabosa de Almeida), Revista de Investigação Biomédica, ACTA de Ciências & Saúde (Revista Científica), Scientific Electronic Library Online (Scielo Brasil), Brazilian Applied Science Review, Revista Uningá e Conexão Ciência, por meio dos descritores digitados em inglês e português: "cuidados farmacêuticos", "oncologia", "assistência farmacêutica", "cuidados paliativos". A responsabilidade do tratamento do câncer não é apenas do oncologista, mas engloba toda uma equipe multidisciplinar, que inclui o profissional farmacêutico. A inclusão do farmacêutico na equipe é de grande importância, pois garante, um resultado positivo sobre a terapia. O farmacêutico é a melhor opção para aprimorar o uso correto dos medicamentos, buscando um uso racional e melhoramentos dos resultados. Diante de reações e interações adversas, a identificação desses eventos só é possível através da farmacovigilância. A Atenção Farmacêutica (AF) começa quando o paciente fala sobre seu tratamento, e assim, o farmacêutico auxilia na posologia, interações medicamentosas e qual o melhor local do armazenamento dos medicamentos. Contudo, ainda é preciso que alguns pacientes entendam mais a importância o farmacêutico, pois é o profissional mais capacitado para ajudar a amenizar as reações e as interações. Mediante todas as informações repassadas e os artigos analisados considera-se que o profissional farmacêutico tem um papel de suma importância a ser desenvolvido no acompanhamento do paciente com câncer e que o cuidado farmacêutico tem resultados positivos ao promover uma melhoria no tratamento, na prevenção de efeitos adversos, na qualidade de vida

e na adesão ao tratamento. Portanto, o farmacêutico é um profissional da área da saúde que é indispensável no tratamento oncológico, visto que, suas atividades abrangem desde de garantir a efetividade do tratamento, a adesão por parte dos pacientes e a efetividade dos medicamentos, promovendo-se assim um serviço de saúde seguro e de qualidade.

**Palavras-chave:** Oncologia. Cuidados Farmacêuticos. Terapia Farmacológica. Farmacêutico.