Resistência a Anticorpos Monoclonais em Terapia do Câncer

Autor(res)

Camilla Oliveira
Diego Nascimento Dias Da Silva
Sara Alves De Souza
Lara Gabriella Sales Costa

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

Nos últimos anos, a terapia com anticorpos monoclonais tem se destacado como uma conquista notável na luta contra o câncer, oferecendo tratamentos altamente seletivos que visam especificamente células tumorais, minimizando os danos às células saudáveis. No entanto, à medida que essa modalidade de tratamento evolui, emergem desafios clínicos complexos, e a resistência a anticorpos monoclonais é um dos mais notáveis entre eles. É um fenômeno multifacetado e desafiador que exige uma investigação aprofundada.

Neste contexto, esta pesquisa busca não apenas compreender os mecanismos subjacentes que levam à resistência a anticorpos monoclonais, mas também explorar as profundas implicações clínicas que isso acarreta. Quando as células cancerosas desenvolvem resistência, a eficácia do tratamento pode ser comprometida, impactando diretamente a qualidade de vida dos pacientes e o desafio dos profissionais de saúde.

5ª SEMANA DE CONHECIMENTO