



Publicado em 30/03/2026 - 09:52

Oncologia personalizada: Futuro do tratamento do câncer, conheça com Kalil

Biópsia líquida, imunoterapia e terapias-alvo revolucionam o combate ao câncer colorretal, permitindo tratamentos mais precisos com menos efeitos colaterais

Da CNN Brasil

A oncologia personalizada tem se mostrado um caminho promissor no tratamento do câncer colorretal, com abordagens que consideram as características genéticas específicas de cada paciente e tumor. Através de técnicas avançadas como a biópsia líquida, médicos conseguem detectar o DNA tumoral circulante no sangue, permitindo diagnósticos mais precoces mesmo quando exames de imagem ainda não mostram sinais da doença, conforme os especialistas Sidney Klajner, cirurgião do aparelho digestivo e coloproctologista e presidente do Einstein Hospital Israelita, e Sérgio Araújo, diretor da rede cirúrgica do Einstein Hospital Israelita, explicaram no CNN Sinais Vitais.

Um dos pilares dessa nova abordagem é a imunoterapia, descrita por especialistas como um avanço revolucionário no tratamento do câncer de intestino. Este método utiliza anticorpos que estimulam a resposta imune do próprio paciente contra o tumor, aumentando significativamente a eficácia do tratamento em casos específicos.

Tratamentos direcionados para mutações específicas

As terapias-alvo representam outro avanço significativo neste campo. O câncer é uma doença genética, embora nem sempre hereditária, resultante de mutações em células específicas. Cada tumor de câncer colorretal pode apresentar diferentes alterações genéticas, como mutações nos genes BRAF, HER2 ou KRAS, e as terapias-alvo são desenvolvidas especificamente para pacientes portadores dessas

mutações.

"Se nós damos uma terapia-alvo para um paciente que não tem aquela mutação, não vai funcionar", explicou Araújo. A oncologia personalizada permite identificar precisamente estas alterações genéticas, direcionando o tratamento adequado para cada caso e aumentando as chances de sucesso.

Além dos avanços no diagnóstico e tratamento medicamentoso, programas de recuperação acelerada também têm transformado o cuidado pós-operatório. Estas abordagens envolvem equipes multiprofissionais que incluem cirurgiões, anestesistas, fisioterapeutas, enfermeiros e nutricionistas, permitindo que pacientes tenham menor tempo de internação hospitalar sem comprometer a qualidade do tratamento.

O trabalho conjunto destas equipes tem resultado em menor incidência de complicações, mesmo com períodos de hospitalização reduzidos. Esta abordagem beneficia tanto pacientes do sistema público quanto do privado, permitindo que retornem mais rapidamente ao convívio familiar, fator especialmente importante para aqueles com doenças sistêmicas.

<https://www.cnnbrasil.com.br/saude/oncologia-personalizada-futuro-do-tratamento-do-cancer-conheca-com-kalil/>

Veículo: Online -> Portal -> Portal CNN Brasil