



Início > Notícias > Educação > Terapia Celular: edição gênica já é discutida no Brasil, afirma especialista

Notícias Educação

Terapia Celular: edição gênica já é discutida no Brasil, afirma especialista

04/08/2022




O CAR-T Cell é uma terapia celular que tem como objetivo tratar doenças modificando células de defesa do próprio paciente para utilizá-las no tratamento. Essa tecnologia vem revolucionando, por exemplo, o tratamento do câncer. "Ainda que as células CAR-T sejam um assunto relevante em terapia celular avançada e vem sendo discutido há muitos anos, temos também discutido o que tem de novidade recente na área como um todo, como edição gênica, com especial atenção às doenças hematológicas benignas", diz Dr. Rodrigo Calado, chair do TACG e vice-diretor científico da ABHH.

Em 2022, a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) aprovou duas terapias com CAR-T Cell no Brasil, produzidas pela indústria farmacêutica, para o tratamento de leucemia linfóide aguda, de linfoma difuso de grandes células B e de mieloma múltiplo. A entidade também está avaliando utilizá-las para outros tipos de cânceres no sangue.


Com o objetivo de discutir novidades sobre o CAR-T Cell, a Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular (ABHH) realiza o Simpósio Terapias Avançadas Células e Genes (TACG), nesta sexta-feira (5) e sábado (6). A programação científica contempla palestras sobre os princípios e tecnologias para edição de genoma e a manufatura de CAR-T Cell.

PESQUISAR NO SITE


OUÇA OS PODCASTS




Sistema para aquecimento de água economiza até 85% no consumo de...
Colaborando para a saúde dos hospitais



Cursos e certificações: como a Fundação Vanzolini pode contribui...
Colaborando para a saúde dos hospitais



Quais os maiores desafios da área de lavanderia e roupa hospitalar?
Colaborando para a saúde dos hospitais



Novidades em tratamento de feridas e diagnósticos na tireoide
Colaborando para a saúde dos hospitais