










	Клеточные линии	Органоиды	CDX-модели	Сингенные модели	PDX-модели
					
Временные затраты на модель					
Техническая сложность	Низкая	Низкая	Умеренная	Умеренная	Умеренная
Стоимость	\$	\$\$	\$\$	\$\$\$	\$\$
Трансляционность	Эволюция опухоли/гетерогенность				
	Метастазирование				
	Взаимодействие опухоли и иммунной системы				
	Изучение/скрининг лекарственных кандидатов				

Характеристика некоторых моделей для трансляционных исследований в онкологии. Цветовое кодирование указывает степень релевантности модели для определенного типа трансляционных исследований: **темно-красный** – плохо подходит; **темно-зеленый** – хорошо подходит.

Адаптировано из: Lee MW, Miljanic M, Triplett T, Ramirez C, Aung KL, Eckhardt SG, Capasso A. Current methods in translational cancer research. Cancer Metastasis Rev. 2021 Mar;40(1):7-30. doi: 10.1007/s10555-020-09931-5.