

Воссозданный тимус человека

Строма человека в каркасе крысы выращивает Т-клетки

CD3-
предшественники

TEC + TIC

TCR
зрелые Т-клетки

NSG, без HSC

~90%

жизнеспособность
предшественников

77.5%

имплантаты с Т-клетками

~3:1

CD4:CD8

Строма человека строит нишу для зрелых Т-клеток

