Таблица S1. Условия для амплификации 4С библиотек

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Клетки | Якорь | H-праймер | D-праймер | Stepout-праймер | Первый ПЦР | Второй (step-out) ПЦР |
| MIA PaCa2\_rep1 | K1 | K1-3a | K1D2N | SO2 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| MIA PaCa2\_rep1 | K3 | K3-3a | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_rep1 | K1 | K1-4a | K1D2N | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_rep1 | K3 | K3-4a | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| MIA PaCa2\_rep2 | K1 | K1-5 | K1D2N | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| MIA PaCa2\_rep2 | K3 | K3-5 | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_rep2 | K1 | K1-6 | K1D2N | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_rep2 | K3 | K3-6 | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| MIA PaCa2\_Cont | K1 | K1-7 | K1D2N | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| MIA PaCa2\_Cont | K3 | K3-7 | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_Cont | K1 | K1-8 | K1D2N | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 30 | Тпр=55С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |
| Capan2\_Cont | K3 | K3-8 | K3D3N | Тпр=52С, циклов 2  Тпр=65С, циклов 32 | Тпр=53С, циклов 2  Тпр=60С, циклов 7 |