

# Y40

## Набор реагентов для амплификации STR- локусов SureID® Y40 Human Y STR kit

6-красочная мультиплексная технология для СИК-анализа

Набор позволяет анализировать 40 локусов на Y-хромосоме, включая 3 инсерционно-делеционных маркера.

Набор валидирован для идентификации личности в криминалистике и судебной медицине, а также для установления отцовства и родства



## Широкий спектр объектов исследования

Набор позволяет анализировать как экстрагированную ДНК человека, так и невыделенную из следующих видов образцов:

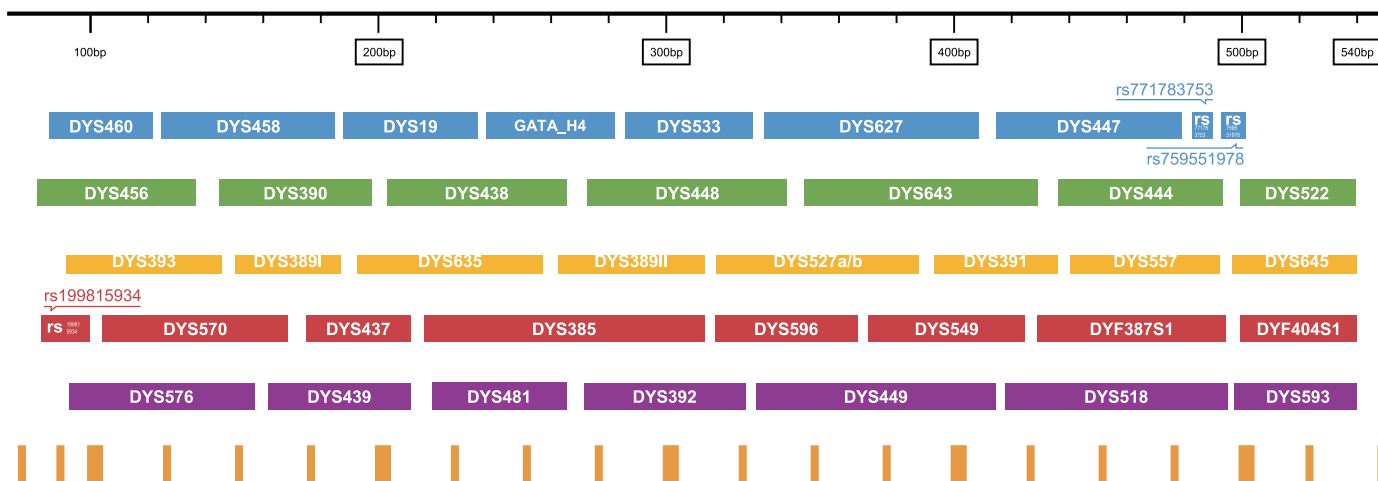
- Выделенная и очищенная ДНК человека
- Слюна на FTA-картах
- Кровь на FTA-картах
- Волосы с волосяными луковицами
- Буккальный эпителий на зонд-тампонах
- Кровь и слюна на целлюлозных носителях

## Простой в использовании

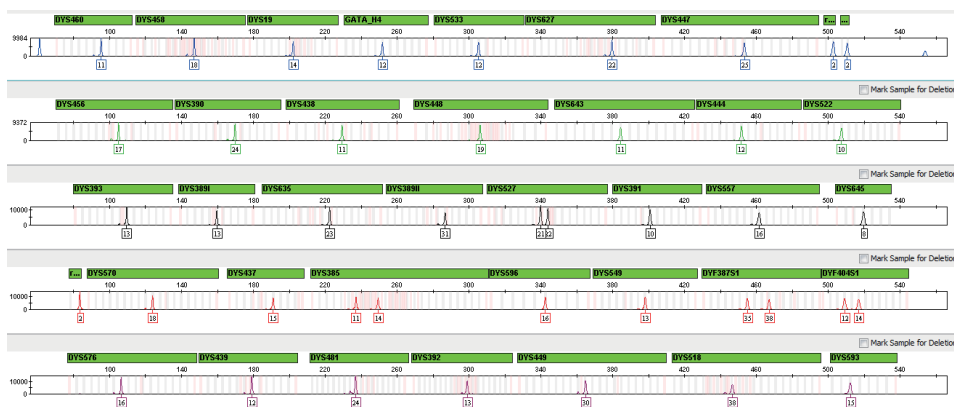
Набор имеет стандартный ПЦР-протокол, что позволяет его легко внедрить и использовать в повседневных исследованиях

## Высокая чувствительность

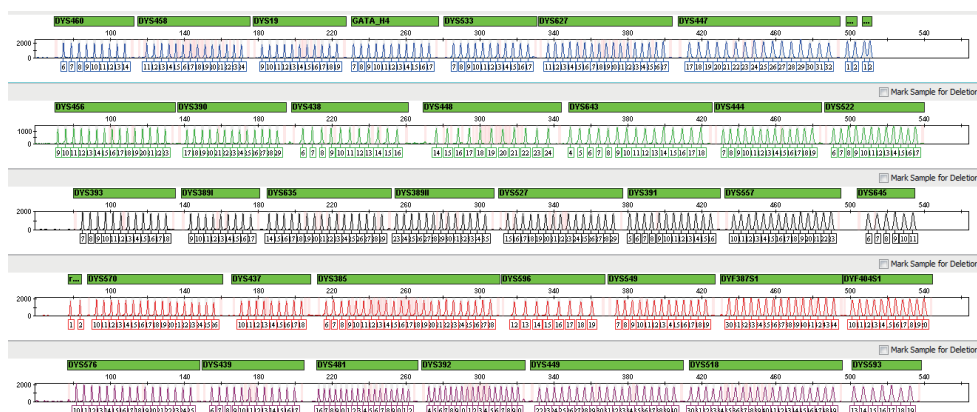
Созданный на основе высокоэффективной ПЦР-смеси, набор обладает чрезвычайно высокой чувствительностью к малым количествам ДНК и устойчивостью к различным ингибиторам.



☉ SureID® Y40 Human Y-STR kit положительный контроль 9948



☉ SureID® Y40 Human Y-STR kit аллельный леддер



Состав набора SureID® Y40 Human Y-STR kit

Реагенты для амплификации	SureID® Y40 Master Mix
	SureID® Y40 Primer Mix
	SureID® Y40 DNA Polymerase
	Positive Control 9948
	DNase/RNase-Free H <sub>2</sub> O
Реагенты для фореза	SureID® Y40 Allelic Ladder Mix
	ILS-600

3500 series / 6 Dye for 3130 series / GA118 series

Набор совместим с генетическими анализаторами