

ФИО Иванов Петр Иванович
Пол: Муж
Возраст: 14 лет
ИНЗ: 111111111
Дата взятия образца: 08.09.2024 07:00
Дата поступления образца: 08.09.2024 15:15
Врач: 12.09.2024 15:16
Дата печати результата: 12.09.2024

Исследование	Результат	Комментарий
БР/РП	СМ.КОММ.	Результат прилагается на отдельном бланке.
Исполнитель Петров П.П., врач - лабораторный генетик		

Комментарии к заявке:

- 1.1 ФИО предполагаемой матери: ФИО: Иванова Мария Петровна
- 1.2 Дата рождения предполагаемой матери: ДД.ММ.ГГГГ: 01.01.1990
- 1.3 Расовая принадлежность предполагаемой матери: Европеоидная
- 1.4 У предполагаемой матери была трансплантация костного мозга/ствол.клеток: Нет
- 1.5 Пробирки маркированы в присутствии предполагаемой матери и заверены подписью с расшифровкой: Да
- 2.1 ФИО предполагаемого отца: ФИО: Иванов Иван Иванович
- 2.2 Дата рождения предполагаемого отца: ДД.ММ.ГГГГ: 01.01.1990
- 2.3 Расовая принадлежность предполагаемого отца: Европеоидная
- 2.4 У предполагаемого отца была трансплантация костного мозга/ствол.клеток: Нет
- 2.5 Пробирки промаркированы в присутствии предполагаемого отца и заверены им подписью с расшифровкой: Да
- 3.1 ФИО РЕБЕНКА: ФИО: Иванов Петр Иванович
- 3.2 Дата рождения РЕБЕНКА: ДД.ММ.ГГГГ: 01.01.2010
- 3.3 Расовая принадлежность РЕБЕНКА: Европеоидная
- 3.4 У РЕБЕНКА была трансплантация костного мозга/ствол.клеток: Нет
- 3.5 Пробирки маркированы в моем присутствии. Подпись РЕБЕНКА/ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ с расшифровкой: Да

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

Заключение о биологическом родстве

12.09.2024

Номер заказа: 111111111

	Предполагаемая мать	Ребёнок	Предполагаемый отец
Заявленный донор:	Иванова Мария Петровна	Иванов Петр Иванович	Иванов Иван Иванович
Дата рождения:	01.01.1990	01.01.2010	01.01.1990
Тип объекта:	Ротовой мазок	Ротовой мазок	Ротовой мазок

Комбинированный индекс родства: 2.8796760E+19

Вероятность родства: 99.99999%

Основываясь на результатах, полученных при анализе исследованных генетических систем (маркеров), биологическое родство на уровне родительская пара (состоящая из Предполагаемой матери и Предполагаемого отца) – Ребенок не может быть исключено, так как для всех исследованных молекулярно-генетических индивидуализирующих систем выполняются условия комплементарного совпадения аллелей в профилях заявленной родительской пары и Ребенка. Величина Комбинированного Индекса Родства 2.8796760E+19 является произведением величин Индекса Родства по каждому проанализированному маркеру и свидетельствует о том, что полученные генетические данные в 2.8796760E+19 раз более вероятны, если родительская пара, состоящая из Предполагаемой матери и Предполагаемого отца, является биологическими родителями донора образца Ребенок, а не случайно взятыми мужчиной и женщиной. Считая априорную вероятность родства равной 50%, вероятность родства в настоящем случае составляет 99.99999%. Расчет суммарного индекса и вероятности родства проводился с использованием генетических частот аллелей, полученных для европеоидов.

Маркер	Предполагаемая мать Иванова Мария Петровна	Ребёнок Иванов Петр Иванович	Предполагаемый отец Иванов Иван Иванович	Индекс отцовства
AMEL	X	X, Y	X, Y	
D3S1358	17	17	17	21.790852
TH01	6, 9,3	9, 9,3	9, 10	2.127532
D12S391	16, 20	20, 25	25	155.145532
D1S1656	11, 16	11, 15	15	17.178643
D10S1248	13, 16	13	13, 17	4.6609
D22S1045	11, 16	15, 16	15	5.986654
D2S441	11	10, 11	10	6.437211
D7S820	10, 11	10, 11	10	4.229484
D13S317	8, 12	9, 12	9	13.862014
FGA	21	21, 24	24	23.025036
TPOX	8, 12	8, 12	8, 11	6.5020
D18S51	12, 13	13, 14	11, 14	7.800464
D16S539	9, 10	9, 10	10, 13	19.778078
D8S1179	13, 14	13	13	4.647409
CSF1PO	10, 11	11	11, 12	3.372874
D5S818	9, 11	9, 11	11, 12	7.378359
VWA	19	18, 19	17, 18	13.303644
D21S11	30.2, 33.2	30, 30.2	30, 31.2	9.188979
SE33	20, 24.2	18, 20	17, 18	67.770294

Исследования проведены в объеме, определенном заказчиком. Результаты действительны только для исследованных объектов, доноры которых не идентифицированы и указаны заказчиком. Исполнитель не несет никакой ответственности за происхождение и/или транспортировку образцов до того момента, как они попали в лабораторию. Настоящее исследование по условиям заказа является внепроцессуальным, следовательно, не подпадает под действие и не предусматривает полное соответствие нормам законодательства, регламентирующим производство судебных экспертиз. В этой связи, результаты проведенных анализов могут не иметь силы при судебном разбирательстве. ДНК анализ, содержащийся в заключении, выполнен исключительно в объеме информации, предоставленной заказчиком, и не предусматривает предоставление дополнительной информации, консультаций и пояснений. Сохранение материалов, поступивших на исследование, образцов биологического материала, результатов исследования не гарантируется лабораторией, в связи с этим предоставление материалов по запросам не осуществляется. Все участники исследования, а также лица, оценивающие данный документ, понимают и принимают тот факт, что результаты проведенного ДНК анализа даются исключительно для личной информации заказчика.