О гаплогруппах в общем и русских в частности

версия от 25/09/2016

Автор: Виталий Мельников

гаплогруппа R1a-Z280 Волго-Карпатская ветвь

История ДНК

- Y-хромосомная (Y-ДНК) гаплогруппа передаётся с Y-хромосомой исключительно по отцовской линии (то есть от отца сыновьям). Таким образом, только мужчины являются носителями маркеров Y-ДНК.
- Все ныне живущие мужчины происходят от общего предка, так называемого «Y-хромосомного Адама», жившего примерно 200 000 лет назад.
- В процессе эволюции у потомков «Y-хромосомного Адама» периодически возникали мутации и они разделялись на разные гаплогруппы, обозначаемых латинскими буквами от А до R
- Самая древняя гаплогруппа A (около 200 000 лет назад), а самая молодая гаплогруппа R (около 25 000 лет назад)

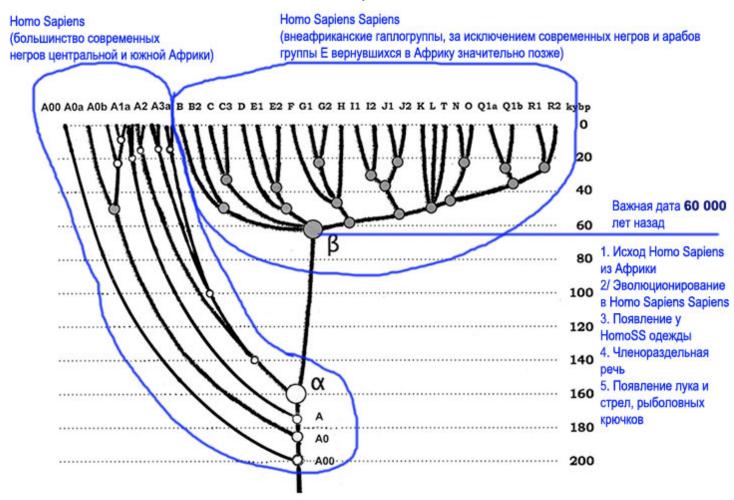
Дерево всех Ү-гаплогрупп

за последние 200 000 лет

A00 A0a A0b A1a A2 A3a B B2 C C3 D E1 E2 F G1 G2 H I1 I2 J1 J2 K L T N O Q1a Q1b R1 R2 kybp α A0

Дерево всех Ү-гаплогрупп

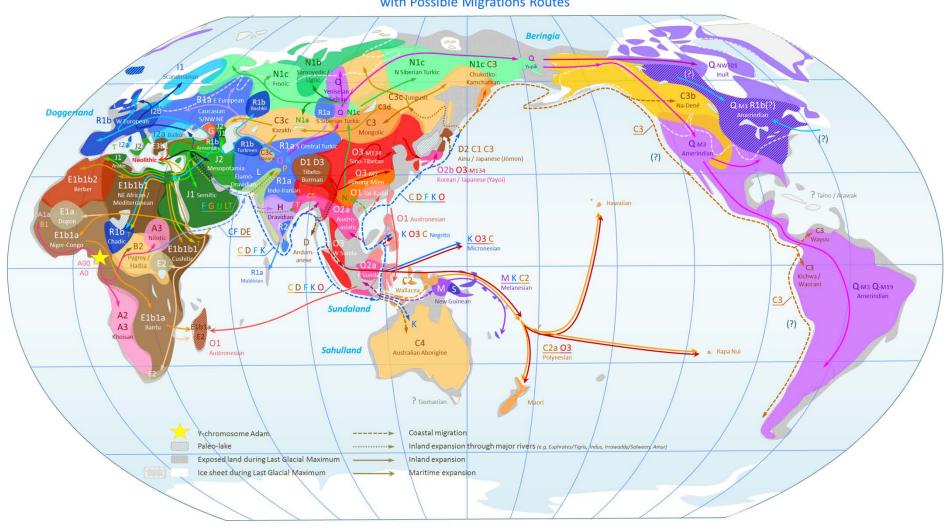
с комментариями



Карта мира преобладающих Y-гаплогрупп и пути миграций

World Map of Y-Chromosome Haplogroups

Dominant Haplogroups in Pre-Colonial Populations with Possible Migrations Routes



Гаплогруппы в современных народах

На данный момент практически нет народов с 100% принадлежностью к одной гаплогруппе. В большей или меньшей степени произошло смешение. Основные группы называются доминирующими.

Известные народы Европы и ближнего Востока и их мажорные гаплогруппы

Region/Haplogroup	11	12*/12a	l2b	R1a	R1b	G	J2	J*/J1	E1b1b	T	Q	N
England	14	2.5	4.5	4.5	67	1.5	3.5	0	2	0.5	0.5	0
Finland	28	0	0.5	5	3.5	0	0	0	0.5	0	0	61.5
Germany	16	1.5	4.5	16	44.5	5	4.5	0	5.5	1	0.5	1
Russia	5	10.5	0	46	6	1	3	0	2.5	1.5	1.5	23
Spain	1.5	4.5	1	2	69	3	8	1.5	7	2.5	0	0
Turkey/Anatolia	1	4	0.5	7.5	16	11	24	9	11	2.5	2	4

Region/Haplogroup	1	R1a	R1b	G	J2	J1	Е	T	L	Q	N	Others
Ashkenazi Jews	4	10	9	9.5	19	19	20.5	2	0.5	5	0	1.5
Sephardic Jews	1	5	13	15	25	22	9	6	0	2	0	2
Armenians	4.5	5	30	11.5	22	10.5	6	4	3	1	0.5	2
Chechens	0.5	4	2	5.5	56.5	21	0	0	7	0	0	3
Georgians	2	9	10	30	27	16	2	1.5	1.5	1	0	0
Ingush	1	3.5	0	2	88	2.5	0	0	3	0	0	0

Гаплогруппы в современных народах

Анализируя доминирующие группы можно понимать состав современной нации в проекции истории

Germany 16 1.5 4.5 16 44.5 5 4.5 0 5.5 1 0.5 1

44,5% - «римляне R1b», 16% - «германцы/викинги – I1», 16% - «арийцы-R1a» частично или полностью онемеченные полабские славяне

3.5

Finland

=> Sort countries by region

Ukraine

3.5

28

0

0.5

5

Sample

0

0

0.

0

6

61.5

61,5% - «финно-угры – N», 28% - «германцы/викинги – I1»,

Ashkenazi Jews	4	10	9	9.5	19	19	20.5	2	0.5	5	0	1.5
Sephardic Jews	1	5	13	15	25	22	9	6	0	2	0	2

22% - «семиты – J1» (потомки Авраама-Ибрагима), 20,5% - «междуреченцы – J2», 14,5% - «древние египтяне - E», 11% - «римляне – R1b», 7,5% - «арийцы-R1a» (в основном левиты ветви Z93/Z94, к примеру Биньямин Нетаньяху)

Region/Haplogroup	11	12* + 12a	12b	R1a	R1b	G	J2	J* + J1	E1b1b	Т	Q	N	size
Belarus	5.5	17.5	1	51	5.5	1.5	2.5	1	4	0	0	10	***
Bosnia-Herzegovina	3	55.5	0	15	3.5	1.5	4	0.5	12	1	2	2	***
■ Bosniaks	4	56	0	16	3	2	3.5	0.5	10	0.5	0.5	0.5	***
■ Bosnian Croats	0	71	2	12	2	1	1	0	9	0	0	0	******
■ Bosnian Serbs	2.5	31	2.5	13.5	6	1	8.5	0	22.5	2	2	2.5	******
Bulgaria	4	20	2	17	11	5	11	3	23.5	1.5	0.5	0.5	AAAAA
Croatia	5.5	37	1	24	8.5	2.5	6	1	10	0.5	1	0.5	AAAAA
Czech Republic	11	9	4	34	22	5	6	0	6	1	1.5	0.5	AAAAAA
Kosovo	5.5	2.5	0	4.5	21	0	16.5	0	47.5	0	0	0	******
Macedonia	3	23	1.5	13.5	12.5	4	14	2	21.5	1.5	0.5	0.5	AAAAA
Montenegro	6	29.5	1.5	7.5	9.5	2.5	9	0.5	27	0	2	1.5	AAAAA
Poland	8.5	5.5	2	57.5	12.5	1.5	2.5	0	3.5	0.5	0.5	4	***
Russia	5	10.5	0	46	6	1	3	0	2.5	1.5	1.5	23	AAAAA
Serbia	8.5	33	0.5	16	8	2	8	0.5	18	1	1.5	2	常常常常
Slovakia	6.5	16	1.5	41.5	14.5	4	2	1	6.5	0.5	0.5	3	***
Slovenia	9	20.5	1.5	38	18	1.5	2.5	0	5	1	0	0	AAAAAA

По славянам:

у восточных и западных славян: 40-60% – «арийцы – R1a»,

5-20% - «фракийцы – I2a»

у южных славян:

15-35% – «арийцы – R1a»,

20-40% - «фракийцы – I2a»

Ү-ДНК гаплогруппы с известными представителями

Состав по всем русам-русинам (русским в их дореволюционном (досталинском) определении)

Region/Haplogroup	11	I2*/I2a	l2b	R1a	R1b	G	J2	J*/J1	E1b1b	Т	Q	N
Belarus	5.5	17.5	1	51	5.5	1.5	2.5	1	4	0	0	10
Russia	5	10.5	0	46	6	1	3	0	2.5	1.5	1.5	23
Ukraine	4.5	20.5	0.5	44	8	3	4.5	0.5	6.5	1	0.5	5.5

ΠΟ ΓΥΙ 1.	Русскіе							
	въ томъ {	M	але але	p	yc	CK	ій	
	Польскій Остальные					1		
E and	въ т. ч. ч.	еше	скі	ŭ				

45-50% – «условные арийцы (скифо-сарматы) – R1a (ветви Z280/M458)» - основная доминирующая группа



Прежевальский НМ































Боярский МС

Николаев ЮА

Симонов ЮП

Парфенов ЛГ

Миронов ЕВ

Рыбин ВВ

Вирастюк ВЯ

Шовковский АВ

10-20% - «условные фракийцы – I2a»









Рюрик











5-8% - «условные римляне R1b»





5% - «условные германцы/викинги – I1»



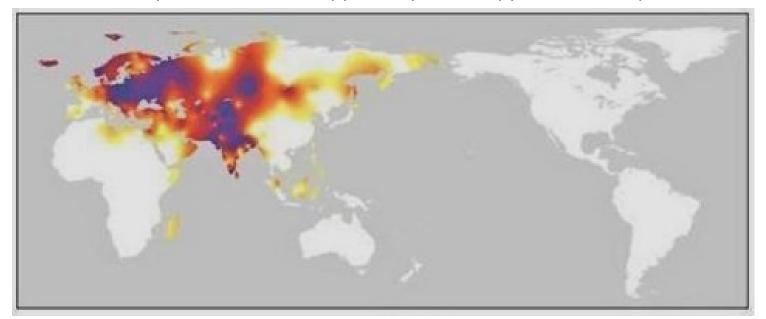




Толстой ЛН

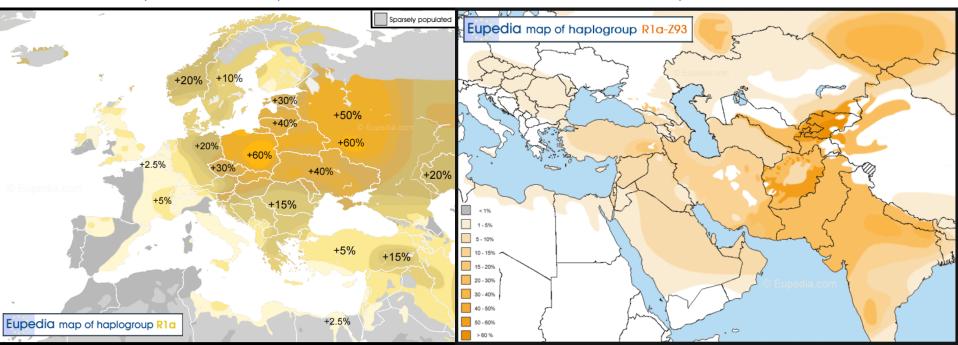
Селиванов АП Лукьяненко СВ

Распределение доминирующей у славян группы R1a в мире

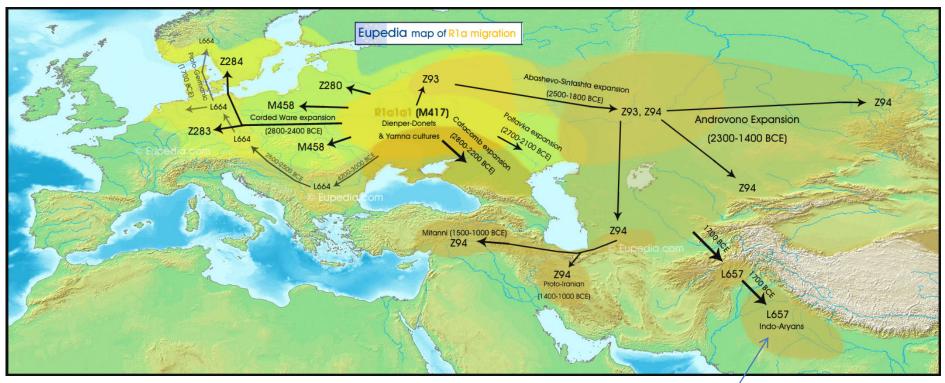


Распределение R1a в Европе

Распределение R1a в Азии



Пути миграции основной доминирующей у славян группы R1a (5 000 – 3 000 лет назад)



Схожесть санскрита с балтославянскими языками ясна не только лингвистам с их теорией сатем изоглосов индоевропейского языка

Сравните:

Первый - Пурва

Два – Два

Три – Три

Четыре – Чатара

Огонь - Агни

Бог – Бхага

Дом - Дхама

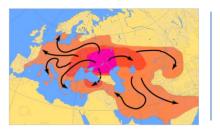
Мясо - Мас

Умирать - Мрит

Речь - Рич и т.д.

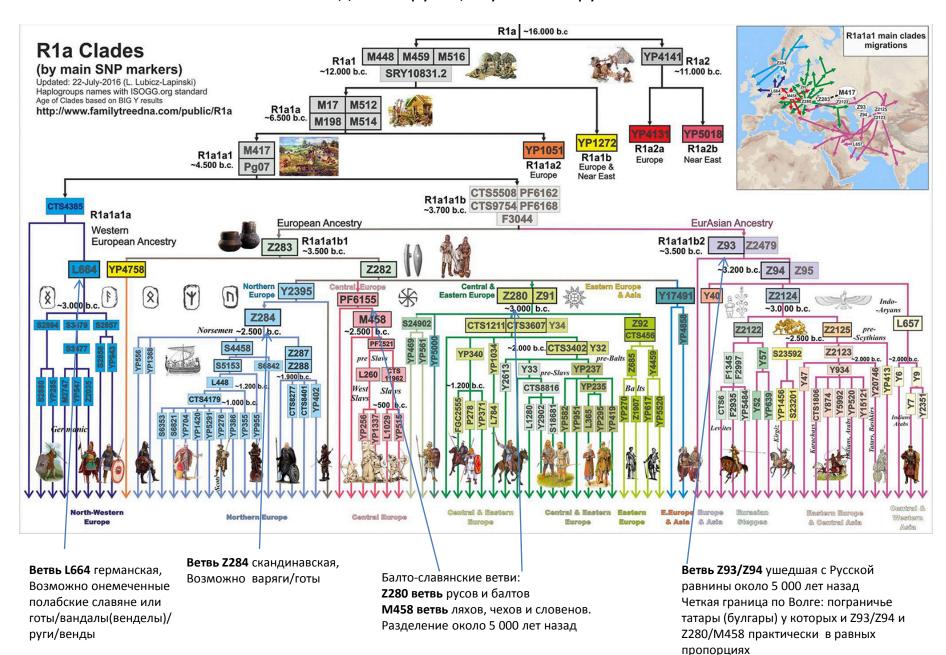


Приход ариев в Харрапскую цивилизацию долины Инда около 3500 лет назад. В высшей арийской касте брахманов на севере современной Индии R1a достигает до 70-80%



Археологи также показывают подобный путь. На карте слева: Пути миграций индоевропейцев около 6000 - 3000 лет назад, согласно курганной гипотезе

Ветви доминирующей у славян группы R1a



Ветви доминирующей группы R1a в связи с археологическими культурами 3500-6000 лет назад

