14 июня отмечается всемирный день донора, приуроченный ко дню рождения Карла Ландштайнера, австрийского ученого, впервые разделившего кровь на группы, за что в 1930 году ему была присуждена Нобелевская премия в области физиологии и медицины. А в 1940 г. Ландштайнер вместе с другими учеными Винером и Левайном открыли «резус-фактор». В древние времена кровь символизировала жизненный поток.

В теле взрослого человека содержится в среднем 6-8% крови от общей массы. Правда, среднее количество крови в теле ребенка чуть больше и составляет 8-9%. Кровь движется по человеческому организму с разной скоростью. Быстрее всего она течет по артериям — 1,8 км в час. Кровь состоит из межклеточного вещества — плазмы и клеток крови (эритроцитов, лейкоцитов и тромбоцитов). Каждому типу кровяных клеток присущи определенные функции.

Существует несколько делений человеческой крови на группы, но наибольшее значение имеет разделение крови на четыре группы: по системе «АВО» и на две группы — о системе «резус». Четыре группы крови обозначают символами: I(0), II(A), III(B), IV(AB).

Некоторые ученые придерживаются довольно интересного мнения. Они считают, что судьба человека напрямую зависит от группы крови. В мире проводится множество исследований на эту тему. Если у нас обычно интересуются знаком зодиака, то в Японии — группой крови. По мнению японцев, кровь в большей степени определяет характер и индивидуальные особенности человека, чем далекие звезды.

Так, группа крови I(0) «Охотник» самая распространенная — она встречается у 45% людей на Земле. Японцы уверены, что обладатели I группы крови — люди общительные, эмоциональные и энергичные.

А (II) «Земледелец» преобладает среди европейцев. Ее носителями являются около 35% людей. Люди со II группой крови более стрессоустойчивы, терпеливы, любят гармонию и порядок, однако несколько упрямы.

В (III) «Кочевник», ею обладают 10-20%. Люди с этой группой крови считаются впечатлительными, требовательными, властными и творческими личностями.

Самой редкой группой крови является IV(AB) «Загадка», встречается лишь у 5-7% людей. Люди с редкой IV группой в жизни руководствуются чувствами, уравновешены, решительны и резки. Они отличаются мягким и кротким нравом. Всегда готовы выслушать и понять других. Их можно назвать одухотворенными натурами и многогранными личностями.

Тема текста заключена в следующем заголовке

1) В организме человека много загадок.
2) Кровь как символ плодородия. 3) О человеческой крови.
4) Роль донора в медицине.