

# Содержание

Предисловие доктора Филиппа Шарлие . . . . .	7
Введение . . . . .	11
<b>1. 20 000 лье по океану крови</b>	
Полный набор услуг . . . . .	18
Воздуха! Воздуха! . . . . .	19
«Ешь шпинат!» . . . . .	24
Человек — живая батарейка . . . . .	29
Фестиваль цвета и запахов . . . . .	32
Полезные или вредные? . . . . .	36
Маленькое чудо коагуляции . . . . .	39
<b>2. Наша кровь живет и умирает</b>	
Микроскопический мир, покажись! . . . . .	45
Маршруты кровяных клеток . . . . .	47
История эволюции . . . . .	50
Кровь эмбриона человека . . . . .	52
Старение крови . . . . .	55
Есть ли у крови пол? . . . . .	58
«Система Д» . . . . .	62
Беременность и анемия . . . . .	64
«Гипотеза бабушки» . . . . .	67

### 3. Группа крови

Айсберги в клетках . . . . .	70
Настоящая новогодняя елка . . . . .	72
Наша кровь не любит чужую . . . . .	75
Генетическое кодирование . . . . .	77

### 4. Когда кровь больна

Ядерные катастрофы . . . . .	82
«Болезнь девственниц» . . . . .	86
Множество причин . . . . .	89
Красочный лыжник . . . . .	91
Радужная кожа . . . . .	94
Магазинчик редкостей . . . . .	98
Шаткое равновесие . . . . .	100
Группы крови и болезни . . . . .	102
Бури в кровеносных сосудах . . . . .	105
«Гамбургерная болезнь». . . . .	109

### 5. Кровь под атакой инфекционных агентов

Баллистические ракеты и корабли . . . . .	113
Шоу с переодеванием . . . . .	116
Осторожно, кошка! . . . . .	119
Невидимки . . . . .	121
Атавистические и новейшие страхи . . . . .	124
Кровавые фильмы ужасов . . . . .	128
Исследовать любой ценой? . . . . .	132

Маляриятерапия . . . . .	134
Опыты на себе . . . . .	137
<b>6. Расшифровка анализа крови</b>	
Общая картина крови . . . . .	143
<b>7. Кровь-шпионка</b>	
Синие пороки . . . . .	148
Быть больным еще до начала болезни . . . . .	151
Казаки-разбойники . . . . .	153
<b>8. Зеркало безопасности</b>	
Моральный выбор . . . . .	160
Живут ли микробы в нашей крови? . . . . .	163
История человечества . . . . .	166
Прибыльные медицинские данные . . . . .	167
<b>9. Переливание крови: от окопов до операционного блока</b>	
Преимущества кровопускания . . . . .	176
Исключение из биологических правил . . . . .	179
Прогресс по всем направлениям . . . . .	182
Как насчет искусственной крови? . . . . .	185
Взвешивать риски . . . . .	188

## 10. Дело о зараженной крови

Роковой инцидент . . . . .	193
Слабые звенья . . . . .	196
Можно ли было предотвратить? . . . . .	198
Битва тест-систем . . . . .	202
Вмешательство прессы . . . . .	205
Сочувствие не всегда хороший советчик . . . . .	207

## 11. Современное переливание крови: благотворные эффекты и осложнения

Правильное применение препаратов крови . . . . .	210
Доверие к донорской крови . . . . .	213
Объяснение пользы — задача непростая . . . . .	214
Выявление и предотвращение осложнений . . . . .	215
Аллергическая «гусиная кожа» . . . . .	217
Переливание крови: история донорской щедрости . . . . .	221
Этический аспект . . . . .	225
Тихий скандал . . . . .	227
Территория свободы . . . . .	231

## 12. Кровь в мифологии

Что символизирует кровь? . . . . .	234
Кровь в космогониях . . . . .	236
Кровь в легендах и сказках . . . . .	238
Кровь — пища богов... . . . .	241
...и героев . . . . .	242
Легенда о святом пеликане . . . . .	243
Предубеждения и суровая реальность . . . . .	245
Ценой крови . . . . .	250
Отношение монотеистов к крови . . . . .	253
Кровь революционная и мирная . . . . .	255
В границах и за пределами моральных норм . . . . .	257
Страх перед диагнозом . . . . .	263
Кровь хорошая и дурная . . . . .	264

## Заключение

Донорская кровь для младенцев . . . . .	269
Магическая формула . . . . .	270

Благодарности . . . . .	273
-------------------------	-----

Библиография . . . . .	274
------------------------	-----