

УДК 612.11/.12-b616.155

ББК 54.11

К 59

**Козинец Г.И., Сарычева Т.Г., Луговская С.А. и др.**

К 59 Гематологический атлас: настольное руководство  
врача-лаборанта. — М.: Практическая медицина,  
2014. - 192 с.: ил.

ISBN 978-5-98811-259-4

**Интерпретация лабораторных исследований занимает одно из ведущих мест в клинической практике. По мере развития новых методов исследований и получения более широкого спектра данных постоянно возрастает значение лабораторных исследований крови.**

**В книге, наряду с базовыми сведениями о системе крови (рН, система свертывания и др.), рассматривается морфофункциональная характеристика заболеваний системы крови — анемий и наиболее распространенных лейкозов. Отдельная глава посвящена вопросам автоматизации гематологического анализа.**

**Для врачей-лаборантов, врачей-клиницистов и студентов медицинских вузов.**

© Козинец Г.И., Сарычева Т.Г., Луговская С.А. и др., 2008

ISBN 978-5-98811-259-4 © «практическая медицина», 2014

# Оглавление

<b>Список сокращений.....</b>	<b>5</b>
<b>Введение.....</b>	<b>8</b>
<b>Глава 1. Консерватизм и стабильность кроветворения.....</b>	<b>10</b>
<b>Глава 2. Общие сведения о функциях и компонентах крови.....</b>	<b>21</b>
2.1. Функции крови.....	22
2.2. рН крови.....	25
2.3. Компоненты крови.....	26
2.4. Свертывание крови.....	49
<b>Глава 3- Морфофункциональная характеристика заболеваний системы крови.....</b>	<b>52</b>
3.1. Анемии.....	52
3.2. Острые лейкозы.....	69
3.3. Миелодиспластический синдром.....	86
<b>3.4. Хронический миелолейкоз.....</b>	<b>92</b>
3.5. Истинная полицитемия.....	95
3.6. Хронический лимфолейкоз.....	97
3.7. Волосатоклеточный лейкоз.....	98

<b>Глава 4. Автоматизация гематологического анализа.....</b>	<b>100</b>
4.1. Использование эритроцитарных показателей в дифференциальной диагностике анемий.....	110
4.2. Возможности высокотехнологичных гематологических анализаторов.....	121
4.3. Проточная цитофлюориметрия в гематологии.....	123
<b>Методическое приложение.....</b>	<b>135</b>
<b>Список литературы.....</b>	<b>182</b>