

УДК 616.155.392-036.11

ББК 54.11

МЗЗ

Авторы

Матвеева Ирина Ивановна — профессор кафедры клинической лабораторной диагностики ФГОУ дополнительного профессионального образования Института повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства, доктор медицинских наук.

Блиндарь Валентина Николаевна — доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФГОУ дополнительного профессионального образования Института повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства, доктор биологических наук.

Матвеева И.И.

МЗЗ Алгоритм лабораторной диагностики острого лейкоза: Руководство для врачей / И.И. Матвеева, В.Н. Блиндарь. — М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2013. — 56 е.: ил.

ISBN 978-5-9986-0136-1

В книге представлены морфологические, цитохимические, иммунологические и цито[генетические] особенности властных клеток при различных вариантах острого лейкоза. Рассматриваются сложности интерпретации лейкограммы при лабораторной диагностике острых лейкозов. Отдельной главой выделена дифференциальная диагностика острых лейкозов с другими гемобластозами. Издание проиллюстрировано фотографиями бластных клеток.

Для врачей клинической лабораторной диагностики, студентов медицинских вузов.

УДК 616.155.392-036.11
ББК 54.11

ISBN 978-5-9986-0136-1

© Матвеева И.И., Блиндарь В.Н., 2013

© Оформление ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2013

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав

Содержание

Схема кроветворения.....	3
Список сокращений.....	4
Предисловие.....	5
ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТРОГО ЛЕЙКОЗА.....	10
Лимфобластные лейкозы.....	15
Нелимфобластные лейкозы.....	16
СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ВАРИАНТОВ ОСТРОГО ЛЕЙКОЗА.....	32
Острый миелобластный лейкоз с минимальной дифференцировкой М0.....	33
Острый миелобластный лейкоз без созревания М1.....	34
Острый миелобластный лейкоз с созреванием М2.....	34
Острый базофильно-клеточный лейкоз М2баз.....	34
Острый промиелоцитарный лейкоз М3 и атипичный вариант М3 _у	34
Острый миеломонобластный лейкоз М4 биклональный и бифенотипический, миеломонобластный с эозинофилией М4ЕО.....	35
Острый монобластный лейкоз без созревания М5а.....	35
Острый монобластный лейкоз с созреванием М5в.....	36
Острый эритробластный лейкоз (М6): эритромиелоз, эритролейкоз.....	36
Острый мегакариобластный лейкоз М7.....	37
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТРЫХ ЛЕЙКОЗОВ С ДРУГИМИ ГЕМОБЛАСТОЗАМИ.....	43
СЛОЖНОСТИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ЛЕЙКОГРАММЫ ПРИ ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ ЛЕЙКОЗОВ.....	45
Литература.....	47
Классификация ВОЗ, 2008. Иммунофенотипические и клинико-лабораторные особенности ОМЛ.....	49