

УДК 616-053.31-08-039.74(079)

ББК 57.303-5я77+53.50я77

Н52

01-УПС-2416

Авторы — сотрудники кафедры педиатрии ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России: *Безроднова Светлана Михайловна* — профессор, д-р мед. наук, зав. кафедрой; *Кулакова Елена Владимировна* — ассистент кафедры; *Бондаренко Галина Михайловна* — доцент, канд. мед. наук, доцент кафедры, заслуженный врач РФ; *Савина Галина Яковлевна* — ассистент кафедры; *Дрепа Тамара Григорьевна* — ассистент кафедры.

Рецензенты:

Зрячкин Николай Иванович — д-р мед. наук, проф., заслуженный врач РФ, зав. кафедрой педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им В.И. Разумовского» Минздрава России;

Касохов Тимофей Борисович — д-р мед. наук, проф., зав. кафедрой детских болезней №3 ГБОУ ВПО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Н52 Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе : учебное пособие /

[С. М. Безроднова и др.]. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 168 с.: ил.

ISBN 978-5-9704-3961-6

Учебное пособие посвящено актуальной проблеме педиатрии — клинической диагностике и объему неотложной терапии новорожденным, наиболее распространенным в практике врача-педиатра патологическим синдромам и заболеваниям. Представлена техника основных медицинских манипуляций на догоспитальном этапе.

Предназначено интернам, ординаторам и врачам, обучающимся в системе дополнительного образования по специальности «Педиатрия».

УДК 616-053.31 -08-039.74(079)

ББК 57.303-5я77+53.50я77

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

ISBN 978-5-9704-3961-6

© ООО Коллектив авторов, 2016

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016

О ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,

оформление, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений.....	5
Введение.....	6
Асфиксия новорожденных.....	7
Дыхательные нарушения у новорожденных.....	11
Острые нарушения деятельности сердечно-сосудистой системы у новорожденных.....	16
Шок у новорожденных.....	16
Сердечная недостаточность.....	19
Сердечные аритмии.....	22
Тахикардии.....	23
Поведенческие расстройства и острые неврологические нарушения у новорожденных	26
Кома.....	26
Синдром острой внутричерепной гипертензии.....	28
Менингеальный синдром.....	29
Судорожный синдром.....	31
Абстинентный синдром.....	34
Синдром немотивированного продолжительного крика и беспокойства новорожденного.....	35
Синдром вынужденного положения конечности у новорожденного.....	41
Синдром вялого ребенка.....	44
Остро возникшие нарушения терморегуляции у новорожденных.....	48
Повышение температуры тела (гипертермия и лихорадка) у новорожденного.....	48
Неонатальная гипотермия.....	51
Кровотечения и кровоизлияния у новорожденного.....	54
Остро возникшие эндокринные нарушения и патология обмена веществ у новорожденного ...	58
Острая надпочечниковая недостаточность у новорожденных (синдром Уотерхауса-Фридериксена).....	58
Отеки у новорожденных.....	60
Эксикоз у новорожденных.....	62
Врожденные дефекты метаболизма с острым началом в неонатальном периоде.....	65
Изменения кожи и подкожной клетчатки.....	67
Цианоз.....	67
Бледность у новорожденных.....	70
«Мраморность» кожи у новорожденных.....	72
Патологическая желтуха новорожденных.....	74
Сыпь у новорожденных.....	80
Эпидермолиз у новорожденных.....	87
Патология пупочной ранки и пупочных сосудов.....	91
Патологическое отделяемое из пупочной ранки у новорожденных.....	91
Пальпирующиеся тяжи пупочных сосудов у новорожденных.....	94
Патологическое отделяемое из глаз у новорожденных.....	97
Нарушения диуреза у новорожденных.....	101
Полиурия.....	101
Олигурия у новорожденных.....	103
Острая задержка мочи у новорожденных.....	106

Проблемы вскармливания и пищеварения.....	108
Затрудненное сосание у новорожденных.....	108
Дисфагия у новорожденных.....	111
Синдром срыгиваний и рвоты у новорожденных.....	115
Диарея у новорожденных.....	121
Отсутствие стула в течение 48 часов у новорожденных.....	128
Большой живот у новорожденных.....	134
Пальпируемое образование брюшной полости у новорожденных.....	137
Медицинские манипуляции при оказании амбулаторной помощи детям.....	139
Восстановление проходимости дыхательных путей.....	139
Проведение закрытого массажа сердца.....	147
Согревание новорожденного.....	149
Венепункция.....	151
Внутрикостное введение лекарственных средств.....	153
Зондирование желудка.....	154
Катетеризация мочевого пузыря.....	158
Определение транскутанного билирубинового индекса.....	161
Проведение фототерапии.....	161
Инфузионная терапия у новорожденных.....	162
Рекомендуемая литература.....	167