

РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ*Вавилова Т.В., Годков М.А., Куликова И.Б.*

Победы и неопределенности на «анти-ковидном» фронте лабораторной диагностики 5

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ*Стериополо Н.А.*

Нерешенные вопросы серологического тестирования при новой коронавирусной инфекции COVID-19 10

Колотьева Н.А., Гусякова О.А., Гильмиярова Ф.Н., Синайский И.Е., Стадницкая Н.А., Горбачева И.В., Кузнецова О.Ю., Виноградова Л.Н., Куц О.С.

Применение математической модели Гиперкуб для исследования SARS-CoV-2 18

Вавилова Т.В., Сироткина О.В., Ермаков А.И., Жиленкова Ю.И., Гайковая Л.Б.

Молекулярные механизмы активации гемостаза при COVID-19 на госпитальном этапе 25

Годков М.А., Шустов В.В., Кашиолкина Е.А.

Динамика и гендерно-возрастные особенности эпидемического процесса COVID-19 в городе Москве (итоги скринингового обследования за 1,5 года) 30

Осипова А.В., Данишевский А.М., Чегодарь А.С., Бодунова Н.А.

Молекулярная диагностика SARS-CoV-2: оптимизация скорости диагностики в условиях многопрофильного стационара 38

ОБЗОРЫ*Жиленкова Ю.И., Черныш Н.Ю.*

Клинико-патогенетическое значение определения ферритина сыворотки при коронавирусной инфекции (COVID-19) 41

Перевезенцев О.А., Холодная Т.О., Буцнев Д.В.

Зарубежный опыт молекулярно-генетической и иммунологической диагностики SARS-CoV-2 47

ПЕРЕВОДНАЯ СТАТЬЯ*Саймон Томпсон, Мэри Кэтрин Бон, Никазио Манчини, Цзе Пин Ло, Чэн-Бин Ван, Маттиас Гриммлер, Го-Юн Юэнь, Роберт Мюллер, Дэвид Кох, Сунил Сетхи, Уильям Д. Ролинсон, Массимо Клементи, Раджив Эрасмус, Марк Лепортье, Ге Чхоль Квон, Мария Элизабет Менезес, Мария-Магдалена Патру, Маурицио Граменья, Кришна Сингх, Осаму Наджар, Маурицио Феррари, Джузеппе Липпи, Хосров Адели, Андреа Р. Хорват, а также Целевая группа Международной федерации клинической химии и лабораторной медицины (IFCC) по COVID-19.*

Временные Рекомендации IFCC по биохимическому/гематологическому мониторингу пациентов с COVID-19 55

СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ*Филиппова Ю.Н., Цветкова Т.Г., Синайская Е.В.*

Гематологические аномалии на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19 64