

ФСВОК-2019

Программа межлабораторных
сличительных испытаний

Раздел «МИКРОСКОПИЯ КРОВИ С ПОДСЧЕТОМ ЛЕЙКОЦИТАРНОЙ ФОРМУЛЫ (виртуальный препарат мазка крови)»

Циклы 1-19 и 2-19

ИНСТРУКЦИЯ

по исследованию виртуальных препаратов и оформлению результатов

Уважаемые коллеги!

Мы направили Вам CD/DVD-диски и документы для проведения **двух циклов** оценки качества микроскопического исследования крови с подсчетом лейкоцитарной формулы с использованием виртуальных препаратов мазка крови. Каждый диск содержит четыре виртуальных препарата и программу «МЕКОС-ВИМ^К», обеспечивающую возможность их просмотра на экране компьютера.

ВНИМАНИЕ! ИССЛЕДУЙТЕ ВИРТУАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ через равные промежутки времени в сроки, указанные в бланках для представления результатов (приложения 1) и направленном Вам расписании анализа контрольных образцов.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ

1. В выбранный Вами день исследования проанализируйте полученные виртуальные препараты соответствующего цикла.

2. Вставьте CD/DVD-диск в дисковод. Через несколько секунд на экране появится меню или, в зависимости от настройки компьютера, панель «Автозапуск», на которой для открытия меню необходимо выбрать строку «выполнить shell.exe». Вы также можете вызвать меню, запустив файл shell.exe из корневого каталога компакт-диска. Если у Вас ранее уже была установлена программа, кликните на строчке «Проверка/обновление версии», в противном случае установите программу в соответствии с представленным в меню «Руководством по инсталляции». После этого откроется рабочее окно программы, а на рабочем столе Вашего компьютера появится иконка «Мекос-ВИМ^К», посредством которой Вы сможете впоследствии открывать программу¹.

3. Загрузите в программу имеющиеся на диске виртуальные препараты, щелкнув левой кнопкой мыши по строчке меню «Импорт препаратов с

CD/DVD-диска в программу «МЕКОС-ВИМ^К». Далее следуйте появляющимся на экране указаниям, после чего Вам будет доступна подробная инструкция по работе с виртуальными препаратами.

4. Просмотрите на экране компьютера виртуальные препараты, меняя при необходимости увеличение, ознакомьтесь с приведенными дополнительными данными, включающими анализ периферической крови пациента.

5. Проведите дифференциальный подсчет лейкоцитов в виртуальных препаратах в соответствии с методикой, принятой в Вашей лаборатории. Одновременно подсчитайте число нормобластов, приходящихся на 100 лейкоцитов.

6. Исследуйте морфологию эритроцитов.

Внесите и отправьте полученные результаты в Вашем личном кабинете на интернет-порталах <http://www.fsvok.ru> или <http://asnpcvkk.fsvok.ru>^{2,3}.

Заполните форму для результатов исследования с **нужным (ПРОВЕРЬТЕ!) номером цикла**. При заполнении формы:

1. Внесите в графы таблицы в соответствии с пятизначными номерами проанализированных виртуальных препаратов общее число подсчитанных в препарате лейкоцитов, **результаты подсчета лейкоцитарной формулы, выраженные в процентных долях разных видов лейкоцитов, и число нормобластов (на 100 лейкоцитов)**. Если препарат не содержит нормобласты, внесите цифру «0».

2. Если Вы отнесли часть клеток в строку «Другие лейкоциты», обязательно назовите их, иначе они не будут учтены при оценке Ваших результатов.

² Созданы для каждого участника МСИ. С инструкцией по работе в личном кабинете можно ознакомиться на указанных интернет-порталах.

³ В отсутствие доступа к сети Интернет заполните соответствующую бумажную форму и отправьте ее почтой по указанному выше адресу АСНП «ЦВКК». **Не дублируйте отправку результатов разными способами!**

¹ При возникновении проблем с программой обращайтесь в ООО «МЕКОС» по телефону (495) 961-18-24 или по электронной почте mecos@mecos.ru.

3. На основании результатов исследования морфологии эритроцитов внесите⁴ в таблицу **числа с бумажной формы, соответствующие найденным видам эритроцитов**. Если эритроциты в препарате не имеют морфологических особенностей, внесите цифру «1».

4. Введите число, соответствующее Вашей оценке качества контрольных образцов. В случае неудовлетворительной оценки изложите Ваши замечания, а также предложения по совершенствованию данного раздела (при их наличии), открыв закладку «Сообщение/вопрос специалисту АСНП «ЦВКК» на рабочем столе Вашего личного кабинета, или письмом на наш электронный или почтовый адрес.

⁴ При использовании бумажной формы – обведите.

5. Заполнив форму, нажмите кнопку «Отправить».

Отчет по оценке качества выполненных исследований будет размещен в Вашем личном кабинете⁵ не позже, чем через две недели после представления результатов, о чем Вам будет сообщено электронным письмом.

С уважением,

*АСНП «Центр внешнего контроля качества
клинических лабораторных исследований»*

⁵ По запросу заведующего лабораторией отчет по оценке качества может быть направлен на его почтовый адрес.