

Биохимические исследования крови

ФСВОК-2020

Программа межлабораторных
сличительных испытаний

ПРЕНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ в 1-м ТРИМЕСТРЕ (для анализаторов DELFIA) Циклы 1-20, 2-20 и 3-20

ИНСТРУКЦИЯ

по исследованию контрольных образцов и оформлению результатов

Уважаемые коллеги!

Вы получили контрольные образцы¹ и документы для выполнения оценки качества исследований по пренатальному скринингу в 1-м триместре (для анализаторов DELFIA) **во всех трех циклах данного раздела.**

До использования храните образцы при 2 - 8° в маркированных упаковках, в которых Вы их получили. Примите во внимание, что на Вас лежит ответственность за правильное хранение полученных образцов до их исследования.

ВНИМАНИЕ! В каждом из циклов результаты исследования контрольных образцов должны быть представлены к датам, указанным в бланках для представления результатов (приложения 1) и направленно Вам расписании анализа контрольных образцов.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ ОБРАЗЦОВ

Образцы предназначены для оценки качества исследований по пренатальному скринингу в 1-м триместре на анализаторах DELFIA.

Не создавайте «специальные» условия для анализа контрольных образцов. Исследование контрольных образцов должно быть проведено вместе с рутинными пробами в текущих аналитических сериях, с соблюдением условий окружающей среды, рекомендованных руководствами по использованию оборудования и реагентов, и действующих нормативных требований по технике безопасности работы в медицинских лабораториях (ГОСТ Р 52905-2007).

В день исследования:

1. Извлеките из холодильника контрольные образцы **с нужным (ПРОВЕРЬТЕ!) номером цикла** и доведите их температуру до комнатной.
2. Перед вскрытием флаконов легким постукиванием по крышке сбейте с пробки частицы сухого вещества. Осторожно вскройте каждый из флаконов. Пробки

¹ Изготовлены в соответствии с техническим заданием АСНП «ЦВКК». Свойства образцов позволяют осуществлять их транспортировку при температуре окружающей среды.

кладите на стол внешней стороной, не встряхивайте их.

3. Аккуратно, по стенке, **добавьте в каждый из флаконов дистиллированную воду²** комнатной температуры **в объеме, указанном на этикетке флакона.** Используйте для этого пипетку возможно более высокого класса точности: *точность дозирования добавляемой воды прямо влияет на точность получаемых результатов.*

4. Плотно закройте каждый флакон снятой с него резиновой пробкой и оставьте их стоять в течение 30 мин при комнатной температуре. Добейтесь полного растворения содержимого флаконов, перемешивая их (без взбалтывания! - образование пены может повлиять на результаты анализа).

5. Проведите по два определения свободного β-ХГЧ и/или РАРР-А в каждом контрольном образце. Если при измерении на Вашем анализаторе необходимо задать значение «срок беременности» - задайте «12-ая неделя».

Все анализы должны быть выполнены в день растворения лиофилизата, в крайнем случае - в течение 3-х дней после его растворения и последующего хранения при 2 - 8°.

ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

Внесите и отправьте полученные результаты в Вашем личном кабинете на интернет-портале <http://www.fsvok.ru>^{3,4}:

1. Заполните форму для результатов исследований **с нужным (ПРОВЕРЬТЕ!) номером цикла.** При заполнении формы следуйте имеющимся на ней указаниям.

² Используйте дистиллированную воду высокого качества, наличие в ней примесей может повлиять на получаемые результаты.

³ Созданы для каждого участника МСИ. С инструкцией по работе в личном кабинете можно ознакомиться на указанном интернет-портале.

⁴ 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!**

(См. на обороте)

2. Найдите в кодификаторе (на форме) коды измерительных устройств, использованных при анализе контрольных образцов, внесите эти коды⁵ и полученные результаты⁶ в соответствующие клетки таблицы.

3. **Проверьте, что все результаты анализа выражены в указанных единицах.**

4. Оцените качество 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.

⁵ В отсутствие кодов в форме они переносятся из формы предыдущего цикла текущего года автоматически.

⁶ Приводите предусмотренное формой количество десятичных знаков после запятой.

В ЦИКЛЕ 3-20 ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

Если Вы желаете оценить Ваши результаты по параметрам «сигмаметрии» за год, заполните вторую страницу формы, содержащую запрос о параметрах карты внутрилабораторного контроля качества. Если в течение 100 серий (или 6 мес.) используемый Вами лот контрольных образцов не менялся, в конце года будет проведена дополнительная оценка параметров сигмаметрии.

Отчет по оценке качества будет размещен в Вашем личном кабинете⁷ не позже, чем через две недели после назначенной даты представления результатов, о чем Вам будет сообщено электронным письмом.

Результаты, поступившие с опозданием, могут быть обработаны со значительной задержкой. ПОЖАЛУЙСТА, ПРЕДСТАВЛЯЙТЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ КОНТРОЛЬНЫХ ОБРАЗЦОВ СВОЕВРЕМЕННО!

С уважением,
АСНП «Центр внешнего контроля качества
клинических лабораторных исследований»

⁷ По запросу заведующего лабораторией отчет может быть направлен на его почтовый адрес.