

# ФСВОК-2019

Программа межлабораторных  
сличительных испытаний

## Раздел «ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАРИОТИПА (препараты лимфоцитов лаборатории)»

### ИНСТРУКЦИЯ

по отбору препаратов, оформлению результатов, упаковке и отправке

*Уважаемые коллеги!*

Мы направили Вам контейнеры для отправки препаратов Вашей лаборатории для их оценки и повторного исследования, бланк для представления результатов их исследования (приложение 1) и этикетки на препараты для проведения **одного цикла** оценки качества цитогенетических исследований по определению кариотипа с использованием препаратов Вашей лаборатории.

**Сохраните гофрокоробку и пузырчатый пакет, в который были упакованы контейнеры, для их повторного использования при отправке препаратов!**

#### ОТБОР И ЭТИКЕТИРОВКА ПРЕПАРАТОВ

1. В течение месяца после получения посылки отберите **три препарата лимфоцитов периферической крови** разных пациентов, которые были исследованы для постановки цитогенетического диагноза с использованием метода G-дифференциальной окраски, из числа исследованных в Вашей лаборатории. Желательно, чтобы препараты одного из пациентов содержали **метафазные пластинки с нормальным кариотипом**, двух других пациентов - **структурные перестройки, аномалии числа хромосом, комплексные перестройки**.

2. Проверьте, удалено ли с препаратов иммерсионное масло, если нет, то накройте их фильтровальной бумагой, смочите ее несколькими каплями ксилола, толуола или этилового спирта и через 2-3 минуты удалите бумагу. Дайте препаратам просохнуть.

3. Наклейте на препараты полученные из АСНП «ЦВКК» этикетки.

#### ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

Внесите и отправьте полученные результаты в Вашем личном кабинете на интернет-порталах <http://www.fsvok.ru> или <http://asnpcvkk.fsvok.ru><sup>1,2</sup>.

1. Для каждого из препаратов укажите в соответствии с номерами на этикетках:

- дату цитогенетического исследования;

- пол пациента;

- показания к кариотипированию (клинический диагноз), с которыми препарат поступил в лабораторию;

- установленный в Вашей лаборатории цитогенетический диагноз (кариотип);

- словесную расшифровку формулы кариотипа, если такая форма выдачи результатов принята в Вашей лаборатории

2. Укажите модель и название производителя используемого микроскопа; кратность увеличения объектива и окуляра.

3. Введите число, соответствующее Вашему желанию о возврате препаратов<sup>3</sup>.

4. Заполнив форму, нажмите кнопку «Отправить».

#### УПАКОВКА И ОТПРАВКА ПРЕПАРАТОВ

1. Вложите препараты в полученные из АСНП «ЦВКК» промаркированные контейнеры, плотно закройте их и заклейте скотчем. Поместите контейнеры в пузырчатый пакет и вложите его вместе с копией заполненной электронной формы<sup>4</sup> в гофрокоробку. Заклейте гофрокоробку скотчем.

2. Позвоните по тел. **(495) 225-50-31** и сообщите оператору, что Вам необходимо вызвать курьера для отправки препаратов в АСНП «ЦВКК».

3. По приезде курьера вложите гофрокоробку с препаратами в предложенную курьером упаковку.

4. Полученные от Вас препараты будут переданы экспертам МСИ «ФСВОК» для оценки качества препаратов и правильности цитогенетического диагноза. Результаты экспертного исследования, заключение и рекомендации по повышению качества выполняемых исследований будут размещены в Вашем личном кабинете<sup>5</sup>.

С уважением,

АСНП «Центр внешнего контроля качества  
клинических лабораторных исследований»

<sup>1</sup> Созданы для каждого участника МСИ. С инструкцией по работе в личном кабинете можно ознакомиться на указанных интернет-порталах.

<sup>2</sup> В отсутствие доступа к сети Интернет заполните соответствующую бумажную форму и отправьте ее в АСНП «ЦВКК» согласно разделу «Упаковка и отправка препаратов» данной инструкции. **Не дублируйте отправку результатов разными способами!**

<sup>3</sup> В бумажной форме – отметьте соответствующий прямоугольник.

<sup>4</sup> В отсутствие доступа к сети Интернет вложите в гофрокоробку заполненную бумажную форму Эцг-1.

<sup>5</sup> По запросу заведующего лабораторией отчет по оценке качества может быть получен на его электронный или почтовый адрес.