



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Калининградской  
области  
«Центральная городская клиническая больница»

# Порядок проведения химико- токсикологических исследований в ЦГКБ





## СОДЕРЖАНИЕ

Когда проводятся химико-токсикологические исследования в ЦГКБ	3
Алгоритм проведения химико-токсикологических исследований	4
Направление на химико-токсикологические исследования	7
Справка о доставке биологических объектов на химико-токсикологические исследования	8



1. Химико-токсикологические исследования в ЦГКБ проводятся в следующих случаях:

1.1. при проведении медицинского освидетельствования работника, появившегося на работе с признаками опьянения (далее — пункт 1).

Химико-токсикологическое исследование проводится только при получении направления работодателя и наличии договора с ЦГКБ на проведение химико-токсикологического исследования или гарантийного письма от работодателя об оплате.

1.2. при проведении медицинского освидетельствования лиц для подтверждения либо опровержения факта совершения преступления или административного правонарушения, для расследования по уголовному делу, для объективного рассмотрения дела об административном правонарушении и др. (далее — пункт 2).

Химико-токсикологическое исследование проводится только при получении протокола (или постановления), вынесенного должностными лицами, осуществляющими производство по делу.

1.3. для определения тактики лечения пациента при подозрении на острое отравление химическими веществами (далее — пункт 3).

Проводится по назначению лечащего врача и/или решению консилиума.



## 2. Алгоритм проведения химико-токсикологических исследований

### 2.1. Отбор проб.

Для проведения химико-токсикологических исследований необходимо отобрать кровь или мочу.

Рекомендации по отбору крови:

- кровь отбирается из поверхностной вены с использованием пробирок с ЭДТА К3 или К2;
- кровь отбирается в две пробирки по 5 мл (контрольный образец) и 10 мл (анализируемый образец).

Рекомендации по отбору мочи:

1. отбор мочи производится в условиях, исключающих возможность замены или фальсификации биологического объекта (сбор мочи катетером является предпочтительным);
2. моча собирается пациентом в контейнер для сбора мочи в количестве до 100 мл, но не менее 50 мл; пациент передает контейнер с мочой медицинскому персоналу;
3. медицинский сотрудник переливает мочу в два контейнера (можно в центрифужные пробирки): 40 мл (анализируемый образец) и 10 мл (контрольный образец).

### 2.2. Опечатывание пробирок.

Пробирки опечатываются и маркируются:

- код объекта из шести знаков (например, дата рождения 120159). На контрольном образце добавить букву «К» к коду;
- фамилия, имя, отчество полностью;
- дата рождения полностью;
- дата и время отбора.



Пример маркировки пробирки с анализируемым образцом

170578  
Чистяков Михаил Иванович,  
17.05.1978 г.р.  
12.07.2024 17:15

Пример маркировки пробирки с контрольным образцом

K170578  
Чистяков Михаил Иванович,  
17.05.1978 г.р.  
12.07.2024 17:15

### 2.3. Оформление сопроводительных документов:

2.3.1. направление на химико-токсикологические исследования - в 1 экземпляре (приложение № 1).

В графе «Цель химико-токсикологических исследований (на обнаружение какого вещества (средства) или группы веществ (средств) требуется провести исследования)» указать:

- при проведении химико-токсикологического исследования по пункту 1, пункту 2: медицинское освидетельствование по приказу Минздрава России от 18.12.2015 № 933н;

- при проведении химико-токсикологического исследования по пункту 3: этанол, наркотические средства, психотропные средства и их метаболиты.

2.3.2. справка о доставке биологических объектов на химико-токсикологические исследования - в 2 экземплярах (приложение № 2);

2.3.3. при проведении химико-токсикологического исследования по пункту 2 копия протокола (или постановления), вынесенного должностными лицами, осуществляющими производство по делу.

### 2.4. Хранение проб.

Пробирки с кровью/мочой после отбора до момента отправки в лабораторию хранятся в холодильнике при температуре 0–2°C. Доставка проб должна быть осуществлена в течение 2 суток. При отсутствии возможности доставки проб в лабораторию в течение 2 суток, биоматериал хранится в морозильной камере.



### 2.5. Доставка проб.

Пробы доставляются в лабораторию в сумке-холодильнике в сопровождении работника, ответственного за доставку биологических объектов. Подписанный экземпляр справки о доставке биологических объектов на химико-токсикологические исследования возвращается в структурное подразделение, производившего отбор проб.

Адрес химико-токсикологической лаборатории: г. Калининград, ул. Барнаульская, ба. Режим работы: с понедельника по пятницу с 07:30 до 15:12. Заведующий химико-токсикологической лабораторией: Селецкая Ульяна Игоревна, тел. 8-929-165-9923.

### 2.6. Выдача результатов исследования.

При проведении химико-токсикологического исследования по пункту 1 результат исследования выдается после оплаты исследования работодателем.



Приложение № 1 к алгоритму  
проведения химико-  
токсикологических исследований

Государственное бюджетное  
учреждение здравоохранения  
Калининградской области  
«Центральная городская  
клиническая больница»

Медицинская документация  
Учетная форма N 452/у-06

Направление  
на химико-токсикологические исследования

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№ \_\_\_\_\_

в химико-токсикологическую лабораторию Государственного бюджетного учреждения  
здравоохранения «Наркологический диспансер Калининградской области»

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Калининградской области  
«Центральная городская клиническая больница»

-----  
(Наименование медицинской организации и его структурного

-----  
подразделения, выдавшего направление)

-----  
(Фамилия, имя, отчество освидетельствуемого, дата рождения)

Код биологического объекта \_\_\_\_\_

Дата и время отбора объекта \_\_\_\_\_

Условия хранения объектов \_\_\_\_\_

Биологический объект и его количество и показатели \_\_\_\_\_

Предварительный клинический диагноз \_\_\_\_\_

Цель химико-токсикологических исследований (на обнаружение какого вещества  
(средства) или группы веществ (средств) требуется провести  
исследования) \_\_\_\_\_

Дополнительные сведения \_\_\_\_\_

Дата и время отправки биологических объектов в химико-токсикологическую  
лабораторию \_\_\_\_\_

Ф.И.О. врача (фельдшера),  
выдавшего направление \_\_\_\_\_

(подпись)



