



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ  
ЭКСПЕРТИЗЫ»

195067, Санкт-Петербург,  
Екатерининский пр., 10  
тел. (812) 544-17-17; факс (812) 545-03-40  
ОКПО 01932390 ОКОГУ 23340  
E-mail: [sudmed@zdrav.spb.ru](mailto:sudmed@zdrav.spb.ru)  
[www.bsmespb.ru](http://www.bsmespb.ru)

№

В диссертационный совет Д 208.070.01 при  
федеральном государственном бюджетном  
учреждении "Российский центр судебно-  
медицинской экспертизы" Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
(125284, г. Москва, ул. Поликарпова, 12/13).

### О Т З Ы В

**на автореферат диссертации Ивановой Натальи Александровны  
«Судебно-медицинская экспертиза смертельных отравлений клозапином»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук  
по специальности 14.03.05 – «Судебная медицина»**

Диагностика отравлений «функциональными» ядами, не вызывающих специфических морфологических изменений, является важной проблемой судебной медицины. В современных крупных городах и регионах России в последние 10–15 лет увеличилось число криминальных отравлений психотропными препаратами, среди которых одно из первых мест занимает клозапин. В ряде случаев такие отравления приводят к смерти пострадавшего. Таким образом, выбранная автором тема исследования представляется крайне актуальной.

Для судебно-медицинской экспертизы важное значение имеет систематизация различных признаков отравлений в соответствии с уровнем токсического вещества в крови. На сегодняшний день диагностика смертельных отравлений клозапином основывается на результатах судебно-химического определения вещества в тканях и органах погибшего, при этом вопрос интерпретации положительного результата данного исследования является спорным. В связи с этим возникает задача качественного и количественного поиска новых экспертных критериев диагностики острых отравлений клозапином. В судебной медицине перспективным является комплексный подход, когда производится анализ и сопоставление всех имеющихся данных: обстоятельств и условий наступления смерти, морфологических признаков, результатов лабораторных исследований, в случаях оказания медицинской помощи – клинических данных.

Научная новизна выполненной Н.А.Ивановой работы заключается в комплексной оценке и сопоставлении клинических, секционных и токсикологических данных при отравлениях клозапином. В диссертационном исследовании впервые для судебно-медицинской практики предложена адаптированная номенклатура концентраций клозапина в крови для посмертной диагностики отравлений. Автором работы предложено использовать в судебно-медицинской практике методику измерения параметров интервала *QT* на ЭКГ (показателей риска развития аритмий) с целью оценки аритмогенного действия клозапина.

Вх. № 25/А-С 12 МАР 2015

В ходе исследования был проанализирован объёмный судебно-медицинский и клинический материал, что позволило создать системное представление как о сущности самого острого отравления клозапином, так и о комплексной интерпретации клинических, токсикологических и патоморфологических данных. О достоверности полученных результатов свидетельствует большой объём исследованного материала и применение адекватных методов математико-статистической обработки

Практическая значимость диссертации состоит в разработке рекомендаций (алгоритма) по совершенствованию судебно-медицинской диагностики смертельных отравлений клозапином. Применительно к целям и задачам судебно-медицинской экспертизы впервые определены достоверные критерии судебно-медицинской оценки токсикологических данных о погибших в случаях обнаружения клозапина в крови. Разработанные автором критерии изложены в автореферате, в разделе «Практические рекомендации», и в утверждённых методических рекомендациях «Посмертная диагностика острых отравлений клозапином».

Автореферат написан хорошим литературным языком, правильно оформлен и полностью отражает структуру и сущность работы.

Существенных замечаний не имеется.

Таким образом, диссертационная работа Ивановой Натальи Александровны «Судебно-медицинская экспертиза смертельных отравлений клозапином» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи в области судебной медицины, и по объёму проведённого научного исследования, достоверности полученных результатов и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а сам соискатель заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 – «Судебная медицина».

Заместитель начальника СПб ГБУЗ  
«Бюро судебной медицины»,  
доктор медицинских наук, профессор

В.Д. Исаков

Врач судебно-медицинский эксперт  
отдела особо сложных повторных  
и комплексных экспертиз СПб ГБУЗ  
«Бюро судебной медицины»,  
доктор медицинских наук, доцент

В.М. Караваев

**Подписи В.Д. Исакова и В.М. Караваева заверяю**

Заведующая канцелярией СПб ГБУЗ «БСМЭ»

Морозова О.В.