

П Р И К А З

ПО МИНИСТЕРСТВУ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР

г. Москва

№ 1021

25 декабря 1973 г.

О введении нового перечня токсических веществ, подлежащих судебно-химическому исследованию и лабораториях бюро судебно-медицинской экспертизы

При судебно-медицинском исследовании трупов нередко возникают вопросы, связанные с установлением отравления. В этих случаях с судебно-медицинские лаборатории направляются различные объекты исследования, преимущественно внутренние органы из трупа и биологические жидкости.

В отдельных случаях лечебные учреждения могут направлять в судебно-медицинские лаборатории рвотные массы, промывные воды, мочу, кровь и остатки лекарственных веществ.

Судебно-химический анализ объектов исследования производится на основании: постановления органов дознания, следствия прокуратуры, определения суда, письменного направления судебно-медицинского эксперта; письменного направления руководителя лечебного учреждения с визой начальника бюро судебно-медицинской экспертизы.

В постановлении (определении) или направлении должна быть точно сформулировать цель исследования, в соответствии с которой выполняется судебно-химический анализ на указанное конкретное вещество или группу веществ.

При отсутствии достаточных данных (определенной клинической и секционной картины, обстоятельств дела и т.д.) перед экспертом-химиком может быть, в порядке исключения, поставлен вопрос о проведении общего анализа.

Номенклатура веществ, на которые производятся судебно-химические исследования, в последние годы значительно расширилась.

Перечень исследуемых веществ, приведенный в «Правилах судебно-химической экспертизы вещественных доказательств с судебно-химических отделений судебно-медицинских лабораторий органов здравоохранения», утвержденных в 1956 г., не отражает настоящего положения и не способствует составлению экспертом-химиком объективно обоснованного плана анализа направленных ему биологических объектов.

В связи с изложенным, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и вести в действие новый «Перечень токсикологических веществ, подлежащих судебно-химическому исследованию в лабораториях бюро судебно-медицинской экспертизы органов здравоохранения» (см. Приложение).
2. Считать утратившими силу 54 и 55 «Правил судебно-химической экспертизы вещественных доказательств с судебно-химических отделений судебно-медицинских лабораторий органов здравоохранения» утвержденных 1 декабря 1956 г. Министерством здравоохранения СССР.

Заместитель Министра

Е.Новикова

ПЕРЕЧЕНЬ

токсикологических веществ, подлежащих судебно-химическому исследованию в лабораториях бюро судебно-медицинской экспертизы

1. Группы веществ, на которые должны производиться исследования при общем анализе

1.1. Вещества, изолируемые с водяным паром.

Синильная кислота и ее соединения,
метилловый, этиловый, пропиловый, бутиловый, амиловый спирты,
формальдегид,
хлороформ, хлоралгидрат, четыреххлористый углерод, дихлорэтан,
фенол, крезолы.

1.2. Вещества, изолируемые минерализацией:

ртуть
мышьяк
таллий
кадмий
свинец
барий
медь
марганец
хром
цинк
сурьма
серебро
висмут.

1.3. Органические вещества, изолируемые подкисленной водой или подкисленным спиртом, другими органическими растворителями:

Барбитал, фенотбарбитал, барбитамил, этаминал, циклобарбитал, гексобарбитал, бензонал

Морфин, кодеин, дионин, героин, гидрокодон, папаверин.

Промедол

Стрихнин, атропин, гиосциамин, скополамин, кокаин.

Пахикарпин, анабазин, никотин

Аминазин, дипразин, тизерцин, мажептил, трифтазин, имизин и его аналоги

Карбофос, метафос, метилэтилтиофос, метилнитрофос, трихлорметафос-3, метилмеркаптофос, мид, фталофос, фозалон, бутифос, хлорофос, октаметил, сецин.

2. Вещества, на которые расширяют общий анализ в зависимости от клинической и секционной картины, результатов гистологического, гистохимического исследования, особенностей течения химических реакций и т.д.

2.1. Вещества, изолируемые с водяным паром:

Тетраэтилевинец, этиленгликоль, ацетон, нитро-и динитробензолы, анилин, бензол, ксилол, толуол, бензил, керосин,.

2.2. Вещества, изолируемые минерализацией:

Селен, теллур, олово, железо, молибден, бериллий, никель, кобальт, литий, ванадий.

2.3. Вещества, изолируемые подкисленной водой и подкисленным спиртом, другими органическими растворителями:

Салициловая, ацетилсалициловая, бензойная кислоты, производные барбитуровой и тиобарбитуровой кислот, не указанные в п. 1.3; сантонин; феликс-флороглюциды; мепробамат; триоксазин; мидокалм; ноксирон; новокаин; дикаин; лидокаин; амидопирин; анальгин; антипирин; бутадиион; ареколин, бруцин, кониин; кофеин; хинин, хинидин; резерпин; галантамин; секу ; эфедрин; пилокарпин; платифиллин, саррацин; акони ; вератрин; прозерин, хингамин; ипразид, тубазид, фтивазид, ИНГА-17; производные фенотиазинового ряда, не отмеченные в п. 1.3; элениум, нитразепам, седуксен; карбахолин, декаметоний, димедрол, гексамидин; строфантин К и Г, лантозиды, олеандрин, дигитоксин, дигоксин; фосфорорганические соединения, не отмеченные в п. 1.3; ДДТ, гексахлоран, 2, 4-Д, полихлорпинен, гептахлор; зоокумарин; альфа-нафтилтиомочевина, антабус, тиурам; ДНОК, ртутьорганические соединения.

2.4. Вещества, изолируемые диализом:

Азотная кислота, нитраты, нитриты, серная, соляная, уксусная, муравьиная, щавелевая и другие кислоты, едкие кали и натр. гидроокись аммония.

2.5. Вещества, изолируемые специальными методами:

Фосфид цинка; соли фтористоводородной, кремнефтористой, хлорной кислот; йод, бром; окись углерода.

Главный судебно-медицинский экспертиза
Министерства здравоохранения СССР
Заслуженный деятель науки РСФСР
профессор **В.И. Прозоровский**