***Основанные итоги***

***работы коллектива ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» министерства здравоохранения Краснодарского края в 2020 году***

***и задачи на 2021 год***

*Введение*

Задачей государственной судебно-экспертной деятельности, в соответствии со статьей 2 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации», является оказание содействия судам, судьям, органам дознания, лицам, производящим дознание, следователям в установлении обстоятельств, подлежащих доказыванию по конкретному делу, посредством разрешения вопросов, требующих специальных знаний в области науки, техники, искусства или ремесла.

Судебно-медицинская экспертная служба Российской Федерации в настоящее время представлена ФГБУ «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – РЦ СМЭ) и 87 бюро судебно-медицинской экспертизы субъектов Российской Федерации, расположенными в 85 регионах России (из них, по 2 БСМЭ в Кемеровской области и Краснодарском крае). В нашем Южном федеральном округе - 9 БСМЭ.

По данным РЦ СМЭ общее число экспертных исследований, проведенных в период с 2010 по 2019 годы, превысило 34 млн. При этом наблюдается тенденция к постепенному снижению общего числа экспертных исследований, преимущественно за счет уменьшения количества судебно-медицинских экспертиз живых лиц, имеющих наибольшие долевые значения в общей структуре экспертных исследований (35,4% от суммарного числа экспертных исследований, выполненных в 2010-2019 годы).

Общее число экспертных исследований трупов, проведенных в период с 2010 по 2019 годы, составило 18,2% от суммарного числа всех экспертиз, выполненных в 2010-2019 годы. Судебно-химические (химико-токсикологические) и судебно-гистологические экспертизы также составляют значительную долю в общей совокупности всех видов экспертиз, выполненных в 2010-2019 годы - 23,8% и 12,7% соответственно.

Установлено, что более 94% из всех ежегодно выполняемых в Российской Федерации судебно-медицинских экспертиз выполняется в срок до 30 дней.

В большинстве случаев сроки проведения всех видов судебно-медицинских эксперт являются оптимальными и в редком числе случаев превышают 30-дневный срок.

Увеличение длительности проведения отдельных видов экспертных исследований объективно обусловлено как нарастающей их сложностью, так и необходимостью применения арсенала новых высокотехнологичных методов исследования для обоснованного и аргументированного решения поставленных судебно-следственными органами вопросов.

*О бюро*

В структуре ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» министерства здравоохранения Краснодарского края (далее ГБУЗ «Бюро СМЭ») действует 51 отдел и отделение, в том числе 2 городских (Анапа, Новороссийск), 35 районных и 3 межрайонных отделения (Армавир, Кропоткин, Новопокровская).

Укомплектованность врачей в 2020 году составила 67,42% (штатных единиц – 211, занятых – 142, 25), средний медицинский персонал – 72% (штатных единиц – 196, занято – 142,25), младший медицинский персонал – 62,43% (штатных единиц – 183, занято – 114,2). По физическим лицам: врачей – 113 человек, средних медицинских работников 134, младших медицинских работников – 107.

В феврале 2020 года высшая категория была подтверждена 9 врачам –судебно-медицинским экспертам, высшая категория присвоена 1 врачу, первая категория присвоена 2 врачам, вторая категория – 2 врачам.

Осенью 2020 года заседание квалификационной комиссии было отменено из-за ограничений в связи с COVID-19, и состоялась только в феврале 2021 года. При этом высшая квалификационная категория была подтверждена 7 врачам – судебно-медицинским экспертам, высшая категория присвоена 5 врачам, первая категория присвоена 9 врачам, вторая категория – 3 врачам.

Вся работа бюро в 2020 году проходила под знаком карантинных мероприятий и ограничений в связи новой коронавирусной инфекции COVID-19: целый ряд лечебных учреждений в Краснодарском крае были перепрофилированы в госпитали для лечения COVID-19 (Горячий Ключ, Крымск, Ленинградская, Усть-Лабинск, Лабинск и др.), поэтому была изменена маршрутизация трупов и живых лиц, что значительно усложнило производство судебно-медицинских экспертиз в крае.

*Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупов*

Всего в 2020 году было выполнено 32 763 экспертизы (исследования) трупов, что на 15% больше, чем в 2019 году. Рост произошел за счет ненасильственной смерти.

Наибольшее количество экспертиз и исследований трупов было выполнено в следующих структурных подразделениях:

1. Краснодар – 5 992,
2. Новороссийск – 2 828,
3. Армавир – 2 365,
4. Тихорецк – 1 411,
5. Кропоткин – 1 284,
6. Тимашевск – 1 265,
7. Северская – 1 195,
8. Ейск – 1 141,
9. Геленджик – 904,
10. Абинск – 881.

Судебно-медицинских экспертиз было выполнено 9 617 (30%), исследований – 23 146 (70%) – это при том, что в настоящее время в соответствии со ст. 144 УПК РФ судебные экспертизы могут назначаться до возбуждения уголовного дела. Основная масса умерших исследуется на основании направления участковых уполномоченных полиции.

Количество экспертиз и исследований трупов с насильственной смертью сократилось до 4 889 в 2020 году (5 140 в 2019 году) и составило 15% по сравнению с ненасильственной смертью (18,6% в 2019 году).

Гистологические исследования были выполнены в 16 987 случаях, что составило 52% от всех вскрытий.

Этиловый алкоголь был обнаружен 4 163 раза, то есть в 12,7% всех экспертиз и исследований.

Что касается сроков выполнения экспертиз (исследований) трупов, то в 84% случаях срок их выполнения составил до 1 месяца и 16% свыше 1 месяца (в 2019 году – 44%), и это при том, что производство данного вида экспертиз является затратным по времени, так как требует проведения дополнительных лабораторных исследований (гистологических, химических, медико-криминалистических и других).

Заслуга в этом, в частности, принадлежит зональным экспертам, которые в минувшем году работали с районными и городскими экспертами в особо плотном режиме, постоянно контролируя сроки производства экспертиз и исследований.

*О новой коронавирусной инфекции COVID-19*

В 2020 году мы впервые столкнулись с COVID-19. В структуре ненасильственной смерти в 18 случаях основной причиной смерти явилась новая коронавирусная инфекция. Во всех случаях вирус был прижизненно либо посмертно идентифицирован.

В 213 случаях COVID-19 не явился основной причиной смерти и был отнесен к прочим важным состояниям.

В 175 случаях из них вирусная инфекция оказала существенное влияние на развитие смертельных осложнений хронических заболеваний, ранее имевших место.

В 38 случаях насильственной смерти COVID-19 не оказал существенное влияние на развитие смертельных осложнений различного рода травм (но был прижизненно либо посмертно идентифицирован).

Причины смерти при этом распределились следующим образом:

- автомобильная транспортная травма – 2;

- падения – 4;

- травма тупыми предметами – 27;

- травма острыми орудиями – 2;

- прочие асфиксии – 1;

- действие низкой температуры – 1;

- действие высокой температуры – 1.

*Судебно-гистологическое отделение*

В отчетном году было выполнено 17 006 исследований, общее количество исследуемых кусочков – 100 793, количество объект-исследований – 225 808.

В срок до 14 дней было выполнено 78,5% исследований, до 1 месяца – 20,5%, свыше месяца – 1%. Таких высоких показателей работы судебно-гистологического отделения у нас еще не было. Снижение сроков производства судебно-гистологических исследований является одним из факторов снижения сроков производства экспертиз и исследований трупов.

*Судебно-медицинская экспертиза (обследование)*

*потерпевших, обвиняемых и других лиц*

В 2020 году было выполнено 33 795 экспертиз и обследований (в 2019 году – 36 103), то есть меньше на 2 308 (6,4%). Тенденция снижения данного вида экспертиз прослеживается и в Краснодарском крае.

Наибольшее количество экспертиз и обследований было выполнено в следующих отделениях (отделах):

1. Краснодар – 6 085,

2. Кропоткин – 2 413,

3. Новороссийск – 2 020,

4. Анапа – 1 602,

5. Армавир – 1 410,

6. Геленджик – 1 396,

7. Тимашевск – 1 004,

8. Динская – 994,

9. Лабинск – 991,

10. Ейск – 925.

Экспертизы составили 87%, обследование – 13%. Все обследования производились на основании личного обращения граждан, на договорной основе. При этом было составлено 4 358 актов – это самая низкая цифра за последние годы. Одна из причин этого – карантинные мероприятия и связанные с ними ограничения.

При производстве экспертизы живых лиц в подавляющем большинстве случаев производилась оценка степени вреда, причиненного здоровью человека – 35 237, определение половых состояний (преступлений) составило 763 случая. В прошлом году совсем не проводилась экспертиза рубцов у инвалидов Великой Отечественной войны и наркоманов.

О сроках выполнения экспертиз (обследований): подавляющее большинство их было окончено до 14 дней – 81%, до 1 месяца – 16% и свыше месяца – 3%. Во всех этих случаях месячный срок был превышен по объективным причинам: экспертам не вовремя представлялись необходимые объекты (живые лица, медицинские документы, результаты обследований и т.д.).

*Судебно-биологическое отделение*

В 2020 году в судебно-биологическом отделении было выполнено 1 542 экспертизы и исследования, из них экспертиз – 534 (35%), исследований – 1008 (65%). По сравнению с 2019 годом количество экспертиз сократилось незначительно.

В срок до 14 дней выполнено 82%, до 1 месяца – 15%, свыше месяца – 3% экспертиз (исследований).

*Молекулярно-генетическое отделение*

Всего в отчетном году было выполнено 650 экспертиз и исследований, 319 на конец года не были закончены, – меньше, чем в 2019 году (764). Это можно объяснить трудностями поставки реактивов из-за ограничений в связи с новой коронавирусная инфекцией COVID-19.

Подавляющее большинство, как и в 2019 году, составили экспертизы – 97%, исследований – 3%.

74% молекулярно-генетических экспертиз выполнялись в срок более 1 месяца.

*Судебно-химическое отделение*

В 2020 году в судебно-химическом отделении было выполнено 22 865 исследований и экспертиз (экспертиз было выполнено всего 23, что составило 0,1%), количество исследуемых объектов – 26 471. Объем работы по сравнению с 2019 годом увеличился на 8%.

В 92% случаях производилось определение этилового алкоголя (21 129), в 3% - наркотических веществ (781), лекарственных средств – 1,3% (302).

Все судебно-химические исследовании выполнялись в срок до 1 месяца, 99,9% в срок до 14 дней.

*Медико-криминалистическое отделение*

Медико-криминалистических экспертиз и исследований в 2020 году было выполнено 264 (количество объектов – 9 090), что на 7% больше, чем в 2018 году. Экспертиз было выполнено 64, что составило 24% от всего объема.

Трассологических экспертиз и исследований выполнено 174 (66%), баллистических – 22 (8%), идентификационных – 51 (19%).

Все экспертизы и исследования были выполнены в срок до 1 месяца, 99% – до 14 дней.

*Отдел сложных судебно-медицинских экспертиз и отдел судебно-медицинских экспертиз по делам о профессиональных правонарушениях медицинских работников*

Количество комиссионных и комплексных экспертиз в отчетном году осталось практически на одном уровне по сравнению с 2019 годом. Всего было выполнено 797 экспертиз, из них – 375 первичных, 359 повторных, 64 дополнительных комиссионных экспертиз и 8 комплексных. На конец года 183 экспертизы находились в работе.

С целью установления причины и давности смерти, а также механизма травмы погибших было выполнено 176 экспертиз, с целью оценки тяжести вреда здоровья у живых лиц – 287 экспертиз, определения трудоспособности – 39 экспертиз, определения состояния здоровья – 50 экспертиз, определение половых состояний – 3 экспертизы.

286 экспертиз было выполнено по так называемым «врачебным делам», что меньше, чем в 2019 году (294). Экспертизы проводились в отношении следующих медицинских специальностей (всего – 30):

1. Хирургия – 45
2. Акушерство и гинекология – 43
3. Анестезиология и реанимация – 43
4. Терапия – 36
5. Педиатрия – 28
6. Неврология – 25
7. Травматология – 23
8. Инфекционные болезни – 21
9. Неонатология – 18
10. Кардиология – 15
11. Стоматология – 15
12. Пластическая хирургия – 14
13. Нейрохирургия – 8
14. Онкология – 8
15. Скорая медицинская помощь – 7
16. Урология – 7
17. Офтальмология – 6
18. Дерматовенерология – 4
19. Сосудистая хирургия – 4
20. Пульмонология – 3
21. Наркология – 2
22. ЛОР-болезни – 2
23. Эндокринология – 2
24. Аллергология – 1
25. Гастроэнтерология – 1
26. Кардиохирургия – 1
27. Патанатомия – 1
28. Рентгенология – 1
29. Трансфузиология – 1
30. УЗИ-диагностика – 1

В 2020 году экспертизы по так называемым «врачебным делам» выполнялись также для следственных органов и судов, расположенных на других, необслуживаемых территориях: из Ростовской области поступило – 27, Ставропольского края – 5, Республики Адыгея – 3, Астраханской области – 2.

Прямая причинно-следственная связь между недостатками (дефектами) оказания медицинской помощи и наступившими неблагоприятными последствиями была установлена в 70 случаях, что составило 25,5%.

По срокам выполнения экспертизы распределились следующим образом: 30% до 1 месяца, 70% – свыше месяца, что обусловлено в первую очередь сложностью выполняемых экспертиз, необходимостью привлечения врачей-специалистов клинического профиля, карантинными мероприятиями, а также загруженностью врачей – судебно-медицинских экспертов.

В 2020 году в наши экспертные учрежденья поступило более 150 запросов о возможности выполнения комиссионных и комплексных экспертиз из других регионов Российской Федерации: из Алтайского, Забайкальского, Хабаровского, Приморского, Камчатского краев, Республик Бурятия, Карелия, Татарстан и Марий-Эл, Архангельской, Амурской, Белгородской, Брянской, Кировской, Московской, Орловской, Пермской, Свердловской, Тюменской областей, Ямало-Ненецкого автономного округа и других регионов страны, включая ЮФО, СКФО, Республику Крым.

*О перспективе*

Несмотря на действующие ограничения в 2021 году возобновляются активные проверки городских, районных и межрайонных отделений. Часть отделений будут проверены очно, часть заочно по представленным материалам. График проверок следующий:

март – Приморско-Ахтарское, Северское отделения;

апрель – Темрюкское, Новопокровское, Отрадненское, Армавирское отделения;

май – Новокубанское, Анапское, Крыловское, Павловское, Геленджикское отделения;

июнь – Славянское, Апшеронское, Кореновское, Староминское отделения;

июль – Динское, Кущевское отделения;

август – Кропоткинское, Тихорецкое отделения;

сентябрь – Тимашевское, Каневское, Щербиновское, Ейское, Туапсинское, Курганинское отделения;

октябрь – Белореченское, Красноармейской, Выселковское отделения;

ноябрь – Брюховецкое, Крымское, Ленинградское, Мостовское, Лабинское, Горячеключевское отделения;

декабрь – Абинское, Усть-Лабинское, Новороссийское отделения.

Основное направление нашей работы прежнее – это улучшение качества и снижение сроков выполнения судебно-медицинских экспертиз и исследований.

В завершении своего выступления от лица всех сотрудников нашего бюро хочу поздравить коллектив кафедры судебной медицины со славным юбилеем, столетием, пожелать успехов в научной и образовательной деятельности, финансового благополучия и крепкого здоровья. Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество! Спасибо за внимание!