

"МУ 5.1.1037-01. 5.1. Организация Госсанэпидслужбы России. Нормы затрат времени на проведение исследований в вирусологических лабораториях центров Госсанэпиднадзора. Методические указания" (утв. Минздравом РФ 23.05.2001)

Документ предоставлен КонсультантПлюс

www.consultant.ru

Дата сохранения: 23.07.2024

Утверждаю Главный государственный санитарный врач Российской Федерации -Первый заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации Г.Г.ОНИЩЕНКО 23 мая 2001 года

> Дата введения -1 октября 2001 года

### 5.1. ОРГАНИЗАЦИЯ ГОССАНЭПИДСЛУЖБЫ РОССИИ

# НОРМЫ ЗАТРАТ ВРЕМЕНИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В ВИРУСОЛОГИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЯХ ЦЕНТРОВ ГОССАНЭПИДНАДЗОРА

### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

#### MY 5.1.1037-01

- Подготовлены 1. специалистами Федерального центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора Минздрава России: Ясинским А.А., Воронцовой Т.В., Чуркиным Г.С., Власовой Т.П. При участии специалистов центров госсанэпиднадзора в субъектах Российской Федерации: Поповой Т.А. (ЦГСЭН в Тульской области), Курибко С.Г. (ЦГСЭН в г. Москве), Исаевым С.В. (ЦГСЭН в Самарской области), Джапаридзе Н.И. (ЦГСЭН во Владимирской области), Турищевой Г.Г. (ЦГСЭН в Воронежской области), Лесниковым И.Р. (ЦГСЭН в Вологодской области).
- 2. Утверждены Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации Первым заместителем Министра здравоохранения Российской Федерации Г.Г. Онищенко 23.05.01.

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: "Нормы затрат времени на проведение исследований в вирусологических лабораториях центров ГСЭН" утверждены 19.07.1992. а не 15.07.1992.

3. С введением данных Методических указаний утрачивают силу "Нормы затрат времени на проведение исследований в вирусологических лабораториях центров ГСЭН" 15.07.92.

# 1. Назначение и область применения

Настоящие Методические указания устанавливают расчетные затраты времени на проведение исследований в вирусологических лабораториях, предназначенные для расчета производственной мощности и оценки нагрузки специалистов вирусологических лабораторий центров госсанэпиднадзора.

Настоящие Методические указания предназначены для определения фактического объема работы врачей - вирусологов, лаборантов, выполняющих вирусологические исследования в учреждениях государственной санитарно-эпидемиологической службы.

## 2. Общие положения

Статистический материал для расчета производственной мощности лабораторий и фактической нагрузки сотрудников берется из регистрационных журналов и других учетных документов.

Производственная мощность лаборатории определяется суммарными затратами времени на

вирусологические исследования за отчетный период без учета дней отпуска и нетрудоспособности.

Норма загрузки одного сотрудника за отчетный период рассчитывается умножением числа рабочих дней на норму его дневной нагрузки. Фактическая нагрузка лаборатории или сотрудника - это затраты времени на вирусологические исследования и связанные с ними работы, выполненные в соответствии с нормами затрат времени за отчетный период.

Дневная норма производственной нагрузки врача - вирусолога и лаборанта - 5 часов, заведующего лабораторией со штатом 4 и менее должностей - 2 часа и со штатом 4 и более врачебных должностей - 0 часов.

Производственные и непроизводственные виды деятельности составляют для лаборанта вирусолога 6 часов, для врача - 5 часов при пятидневной рабочей неделе.

Производственная деятельность включает работу по выполнению исследований, оказанию практической и консультативной помощи подведомственным лабораториям, выезды в очаги, на объекты для отбора проб и др.

К непроизводственным видам деятельности относится организационно-методическая работа, работа в системе службы медицины катастроф и др.

Выполнение лабораторных исследований нормируется настоящим документом. Все остальные виды деятельности, в т.ч. отбор проб, оцениваются по фактически затраченному времени или по нормативам, разработанным на местах.

Настоящий документ не нормирует затрат времени врачей и лаборантов в отдельности, т.к. их нагрузка колеблется в значительных пределах в зависимости от укомплектованности штатов соответствующими специалистами. Соотношение нагрузки врача и лаборанта может устанавливаться и меняться заведующим лабораторией исходя из конкретных ситуаций.

Работа за пределами лабораторий, не связанная с выполнением исследований, а также оргметодработа, учитывается по фактически затраченному времени. Время на подготовительные работы включено в норму времени на проведение анализов.

Настоящие нормы разработаны для лабораторий, в которых данные исследования проводятся постоянно в рамках текущего госсанэпиднадзора и для нужд лечебно-профилактических учреждений. При единичных исследованиях временные затраты необходимо рассчитывать с коэффициентом 2 по отношению к настоящим нормам.

Приложение

## НОРМЫ ЗАТРАТ ВРЕМЕНИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В ВИРУСОЛОГИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЯХ

N n/n	Наименование видов работ	Затраченное время, в минутах		
1	2	3		
1. Приготовление клеточных культур				
1.1	Перевиваемые линии клеточных культур на одну пробирку	6,0		
1.2	Пересев на 1 матрац	30,0		

1.3	Первично-трипсинизированные клеточные культуры на одну пробирку	10,0
	2. Вирусологические исследования на кул	ьтуре ткани
2.1	Исследование пробы на одной линии культуры клеток с отрицательным результатом (заражение и два пассажа)	
2.1.1	фекалии и носоглоточные секреты	90,0
2.1.2	СПИННО-МОЗГОВАЯ ЖИДКОСТЬ	75,0
2.1.3	секционный материал	150,0
2.1.4	пустулезная жидкость, соскобы кожных поражений	100,0
2.2	Идентификация одного ЦПА на культуре клеток в реакции нейтрализации	400,0
2.2.1	на каждую дополнительную сыворотку	120,0
2.3	Исследование на энтеровирусы на мышах - сосунках (заражение и два пассажа)	480,0
2.4	Идентификация на энтеровирусы на мышах - сосунках с одной сывороткой	450,0
2.5	Пассаж эталонного штамма на культуре клеток	20,0
2.6	Определение титра цитопатогенного агента	100,0
2.7	Определение биологической активности одной серии коревой вакцины	1150,0
	3. Санитарно-вирусологические иссле	здования
3.1	С отрицательным результатом	
3.1.1	вода открытых водоемов, водопроводная вода	300,0
3.1.2	сточная вода и почва	240,0
3.1.3	молочные продукты	140,0
	4. Вирусологические исследования ма на куриных эмбрионах (заражение, два реакция гемагглютинации)	=
4.1	С отрицательным результатом	
4.1.1	носоглоточного мазка	120,0
4.1.2	секционного материала	140,0
4.2	Идентификация выделенного вируса	
4.2.1	с одной диагностической сывороткой	120,0
4.2.2	с каждой дополнительной сывороткой	30,0

4.2.3	проведение дополнительного пассажа одной пробы	40,0
	5. Вирусологическое исследование на ар (клещевой энцефалит) - на один мате	
5.1	Первичное заражение культуры клеток и два пассажа	90,0
5.2	Пассаж вируса на мышах - сосунках	750,0
5.3	Идентификация методом бионейтрализации	
5.3.1	с одной сывороткой	750,0
5.3.2	на каждую последующую сыворотку	120,0
5.4	Идентификация вируса методом флуоресци- рующих антител (МФА)	
5.4.1	с одной сывороткой	750,0
5.4.2	с каждой последующей сывороткой	10,0
	6. Реакция гемадсорбции (на одну про- бирку)	20,0
	7. Серологические исследования	I
7.1	Реакция непрямой гемагглютинации (РНГА) с одной сывороткой, с одним антигеном	25,0
7.2	Реакция связывания комплемента (РСК) с одним антигеном	150,0
7.3	Реакция торможения гемагглютинации (РТГА) с одним антигеном	45,0
7.4	Метод флуоресцирующих антител (МФА) с одним типом иммуноглобулина (прямой метод)	
7.4.1	носоглоточный секрет	28,0
7.4.2	секционный материал	68,0
7.4.3	на каждый последующий иммуноглобулин	8,0
7.5	Реакция непрямой иммунофлуоресценции (РНИФ) при исследовании на ГЛПС	80,0
7.6	РНИФ на другие инфекции с нанесением антигена	105,0
7.7	Реакция нейтрализации на полиомиелит и др. энтеровирусы (одна сыворотка с одним штаммом)	120,0
7.8	Определение антител методом ИФА в одной сыворотке с раститровкой	12,0
7.8.1	без раститровки	5,0

8.1	В одной сыворотке крови	10,0		
8.2	В одной пробе фекалий	15,0		
	9. Обнаружение антигенов методом РНГА в фекалиях (на одно исследование)	30,0		
	10. Прием, регистрация и выдача результатов на одно исследование	7,5		
11. Диагностика методом ПЦР				
11.1	Единичное исследование	180,0		
11.2	Каждое последующее	90,0		