



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## *Кафедра судебной медицины*

# Медицинские, правовые, этические аспекты умирания и смерти глазами будущих врачей



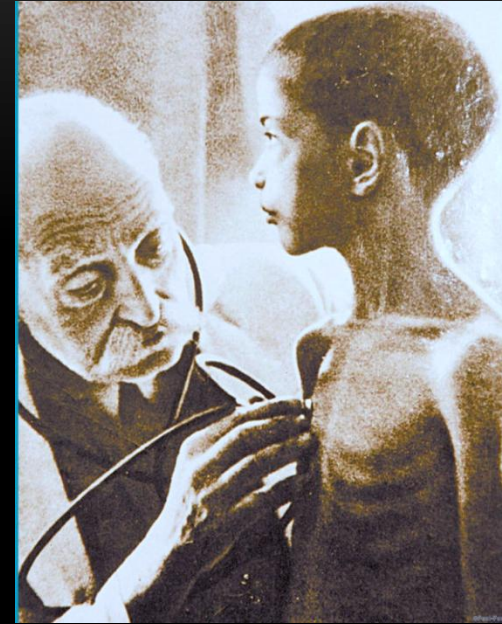
Подготовили -  
студенты  
педиатрического  
факультета  
Громова А.А. (3 курс),  
Савченко Н.С. (1 курс)

Научный руководитель -  
Ануприенко С.А.

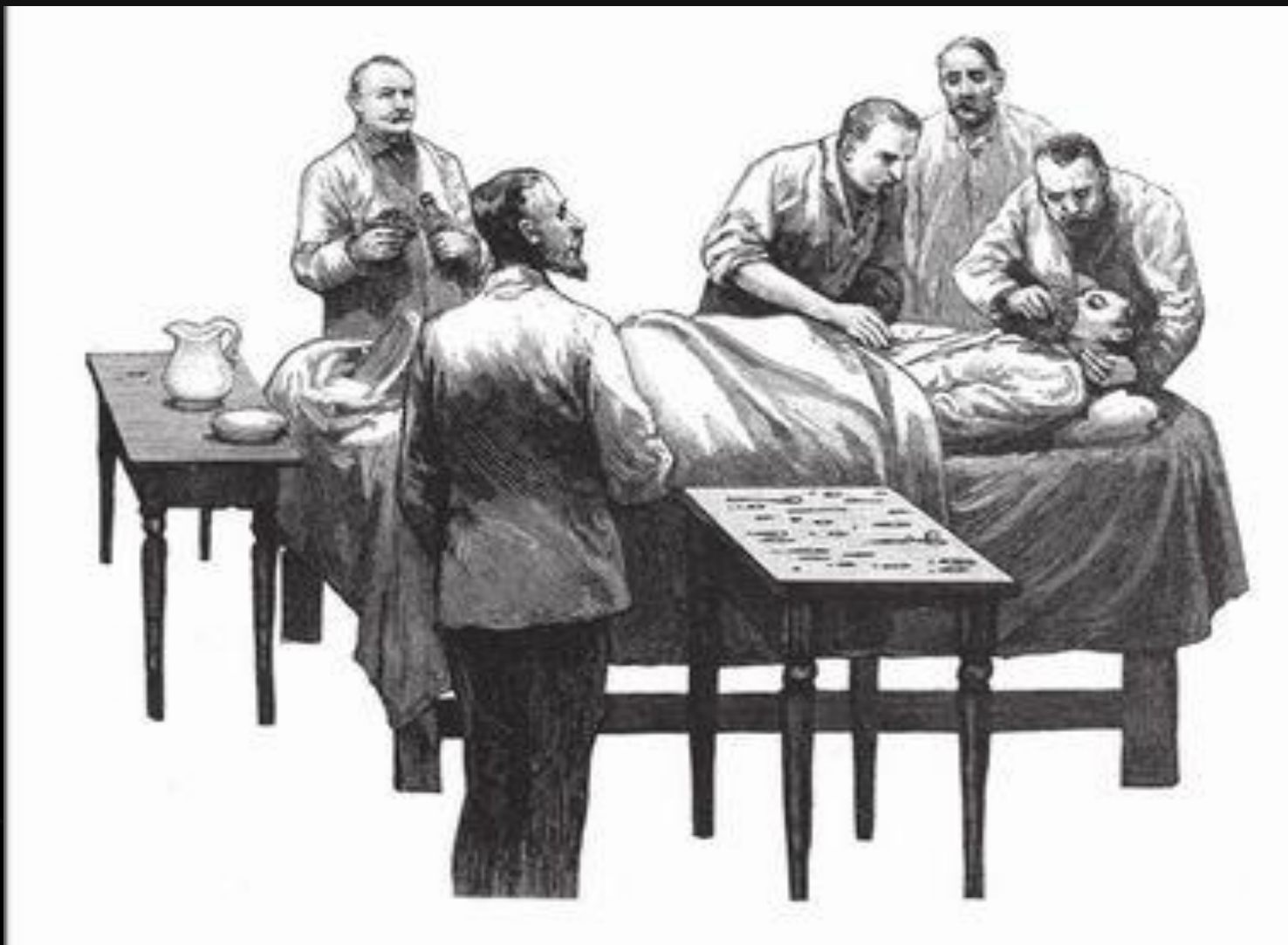
**Краснодар - 2020**

# АКТУАЛЬНОСТЬ

Ежегодно в мире умирает более 55 миллионов человек. Среди основных причин смерти лидируют эндогенные факторы, связанные со старением организма и его наследственностью, однако, по данным ООН, 18 тысяч детей на нашей планете каждый день погибают от голода и недоедания. Смерть - непреложный и закономерный итог существования человека. «Когда наступит смерть? Где? Как? Что будет после?» - эти вопросы рано или поздно неизбежно встают перед человеком, однако ответ на них в повседневной суетной жизни часто откладывается на «завтра», которое может и не наступить...



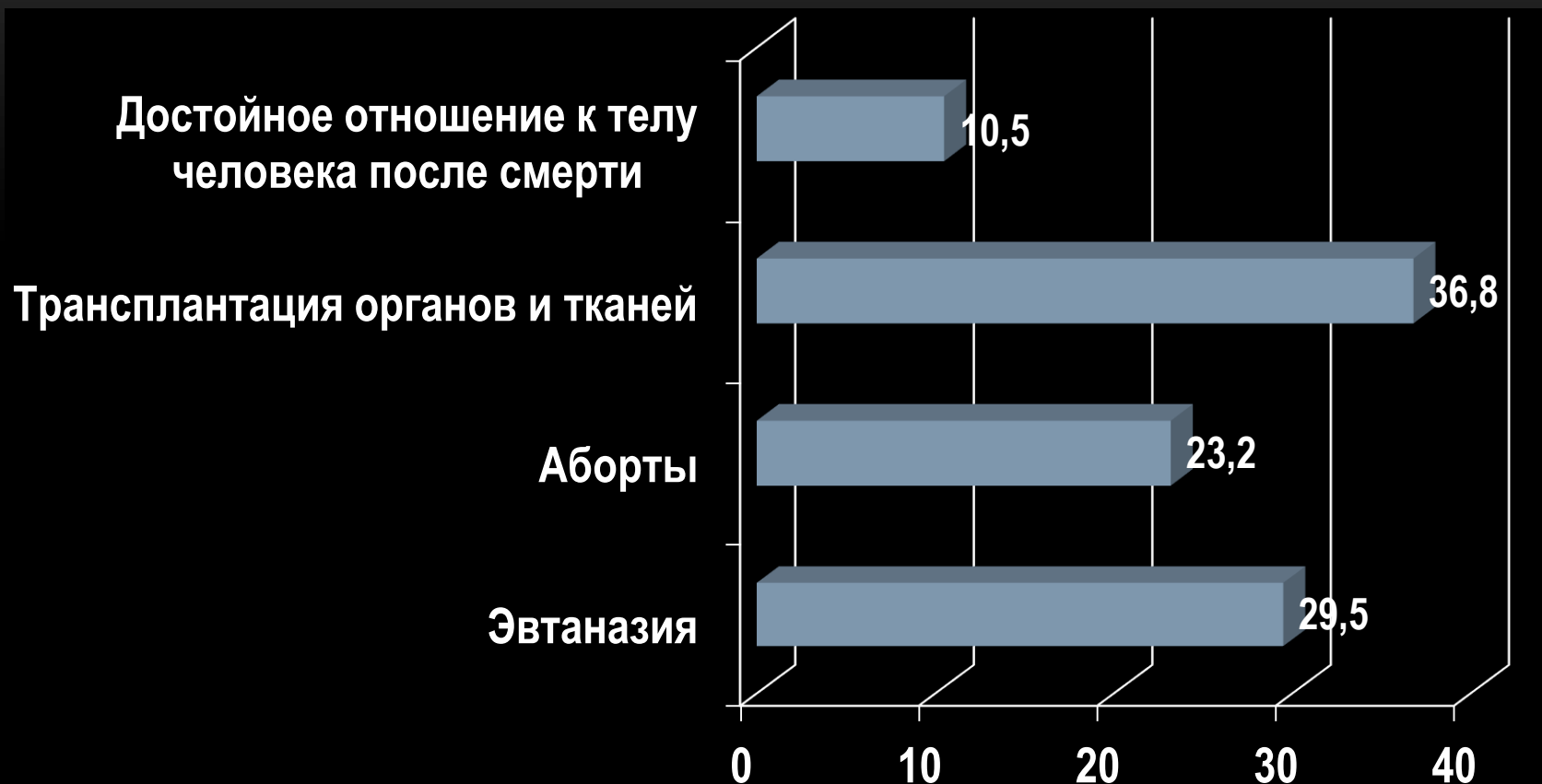
Профессия врача тесным образом связана с вопросами умирания и смерти - врач спасает смертельно раненых и больных людей, облегчает участь умирающих, когда медицина уже бессильна, констатирует смерть, изымает органы у умершего для трансплантации, проводит вскрытие для определения причины смерти.



ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ: выяснить отношение студентов к актуальным вопросам умирания и смерти в медицинской деятельности.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ: проведено анкетирование студентов ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России. Всего в исследовании приняли участие 95 респондентов - студентов 6 курсов лечебного (41) и педиатрического (54) факультетов. 72,4% опрошенных – лица женского пола, 26,4% - мужского. Средний возраст респондентов составил 23 года. Статистическая обработка данных проводилась с помощью компьютерной программы Microsoft Excel.

# НАИБОЛЕЕ АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА (%)



36,8% респондентов считают, что из всех проблем, связанных с умиранием и смертью, первостепенное значение имеет трансплантация органов и тканей человека, 29,5% - эвтаназия, 23,2% - аборты, остальные озабочены проблемой достойного отношения к телу человека после смерти.

## **Декларация об эвтанази**

Эвтаназия как акт преднамеренного лишения жизни пациента, даже по просьбе самого пациента или на основании обращения с подобной просьбой его близких, не этична. Это не исключает необходимости уважительного отношения врача к желанию больного не препятствовать течению естественного процесса умирания в терминальной фазе заболевания.

*Принята 39-ой Всемирной Медицинской Ассамблеей, Мадрид, Испания, октябрь 1987 .*

## **Заявление о пособничестве врачей при самоубийствах**

Подобно эвтаназии, самоубийство при пособничестве врача является неэтичным и подлежит осуждению со стороны медицинской общественности. Врач поступает неэтично, если его действия направлены на помощь пациенту в деле совершения самоубийства. Вместе с тем, право пациента отказаться от медицинской помощи является одним из основных и действия врача, направленные на уважение этого права, даже если они ведут к смерти пациента, вполне этичны...

*Принята 44-ой Всемирной Медицинской Ассамблеей, Марбелла, Испания, сентябрь 1992.*

# ЭВТАНАЗИЯ

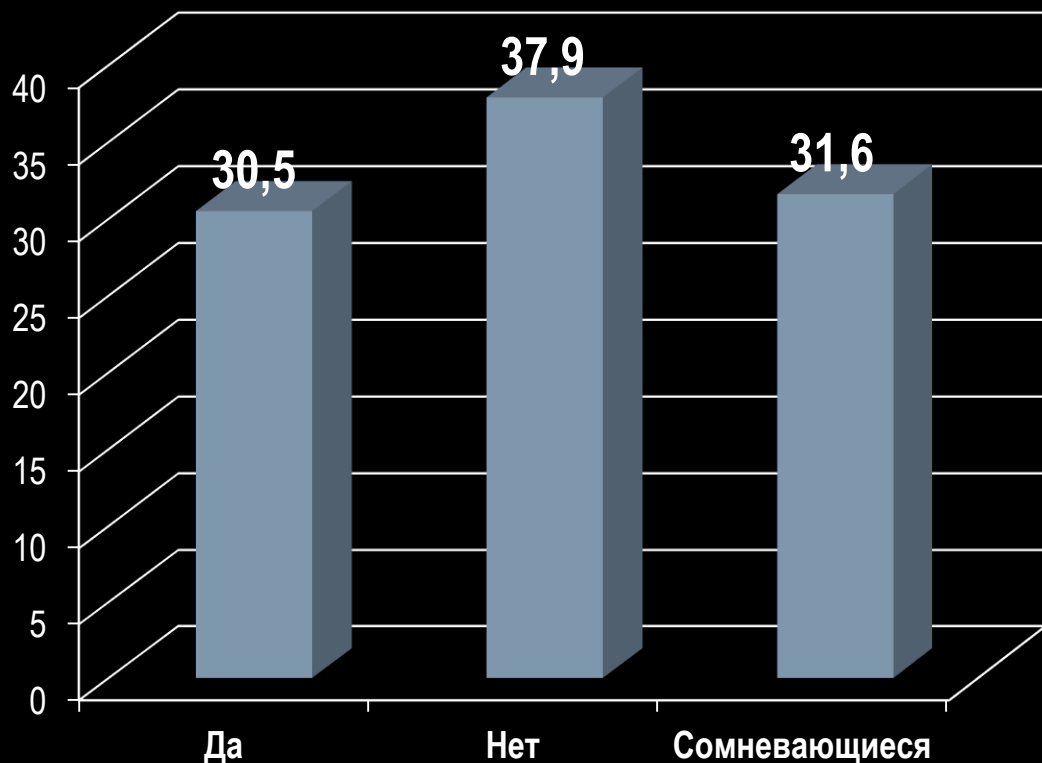
В ст. 45 ФЗ №323 от 21.11.2011 г. «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» даётся определение эвтаназии - ускорение по просьбе пациента его смерти какими-либо действиями (бездействием) или средствами, в том числе прекращение искусственных мероприятий по поддержанию жизни пациента.



Большинство опрошенных (72,6%) знает юридическое определение эвтаназии.

# ЭВТАНАЗИЯ

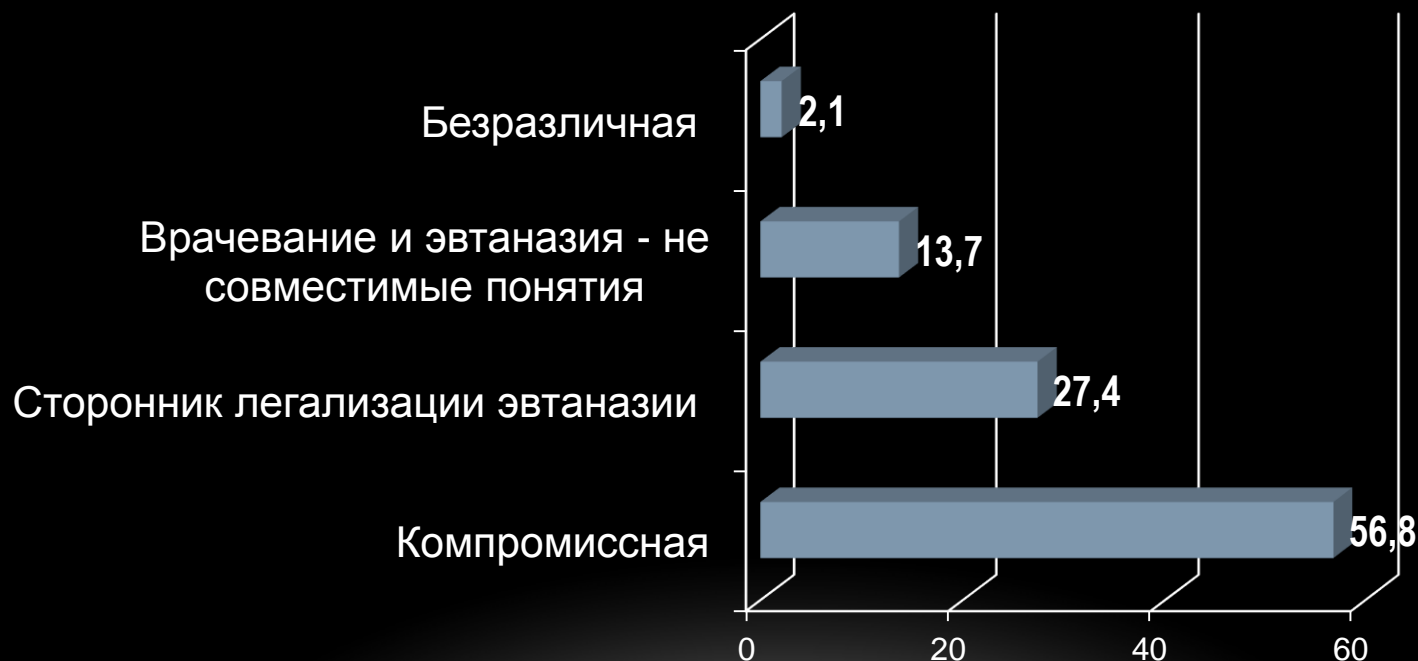
30,5% студентов ответили, что при необходимости смогли бы самостоятельно выполнить эвтаназию; 37,9% респондентов не смогли бы лишиться жизни пациента ни при каких обстоятельствах; 31,6% - в рядах сомневающихся.





# ПОЗИЦИЯ СТУДЕНТОВ ПО ПРОБЛЕМЕ ЭВТАНАЗИИ

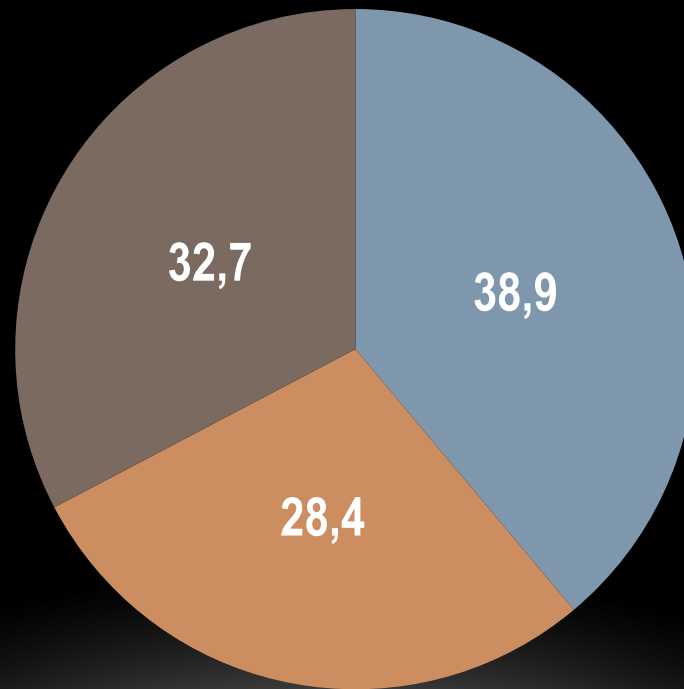
Более половины (56,8%) респондентов имеют компромиссную позицию в отношении эвтаназии (допускают ее проведение в исключительных случаях), 27,4% и вовсе являются сторонниками легализации эвтаназии в нашей стране, 13,7% опрошенных категорически против эвтаназии, считая это явление и врачевание несовместимыми понятиями.



93,7% опрошенных знают о том, что, согласно действующему законодательству, моментом смерти человека является момент смерти его мозга или его биологической смерти.

# РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

На вопрос: «Какова должна быть врачебная тактика при рождении детей с пороками развития, несовместимыми с жизнью, детей обреченных на глубокую инвалидность?» - 38,9% студентов ответили, что в такой ситуации будет правильным отказаться от реанимации и дать такому ребенку умереть; бороться за продление жизни ребенка, несмотря ни на что, готовы 28,4% респондентов; каждый третий затруднился с выбором своей позиции.

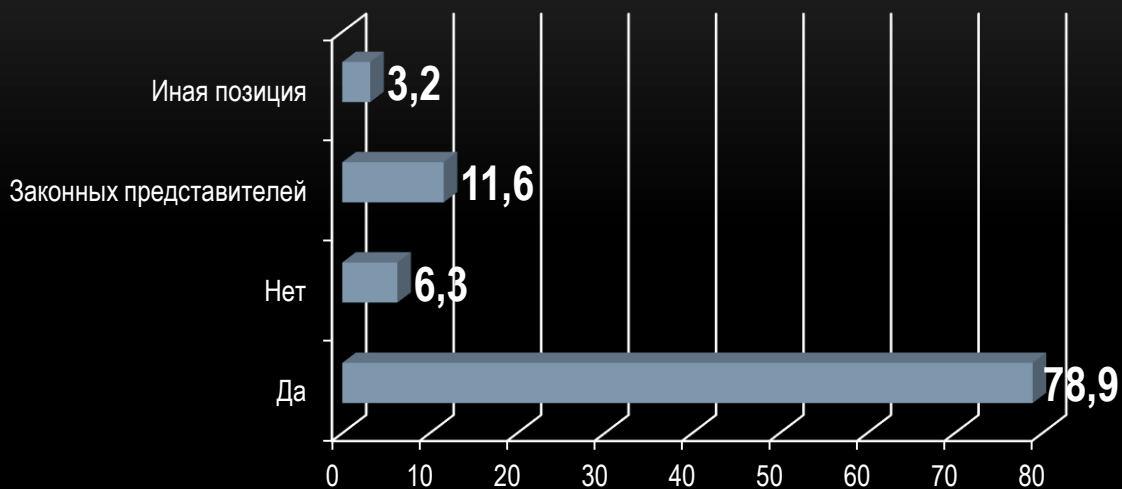


■ отказаться от реанимации

■ бороться за жизнь

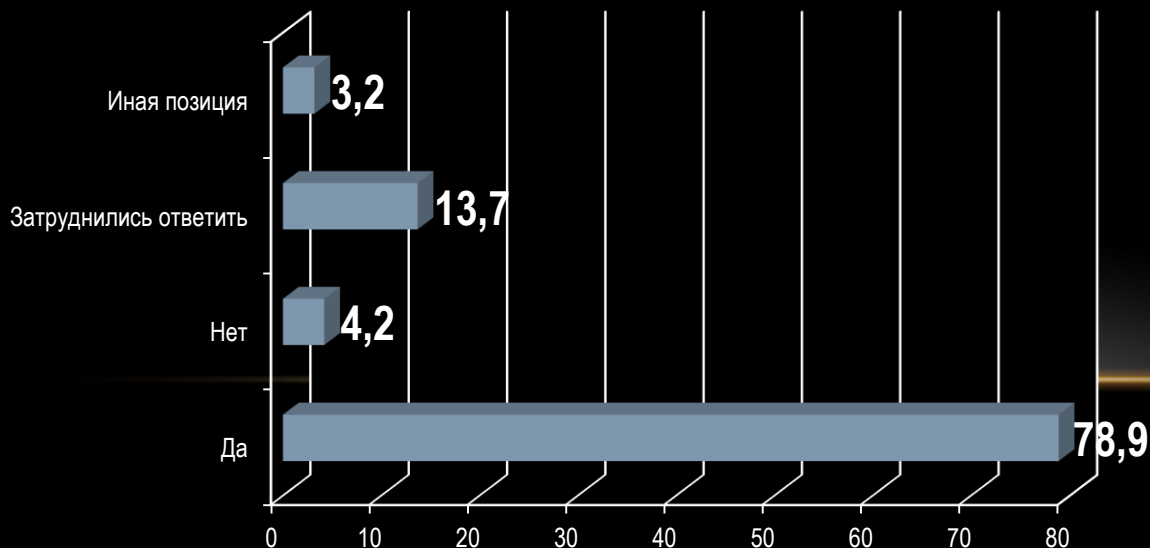
■ не определились

## «Информировать ли пациента о неизлечимой болезни и скором наступлении смерти?» (%)



79,8% будущих врачей считают правильным и необходимым информировать пациента о неизлечимой болезни и скором наступлении смерти; каждый десятый убежден, что такая информация должна быть передана только законным представителям больного.

## «Должен ли врач хранить врачебную тайну после смерти пациента?» (%)



Большинство будущих врачей знают о том, что врач обязан хранить врачебную тайну и после смерти пациента.

# ДОНОРСТВО ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ

Трансплантация (пересадка) органов и (или) тканей человека является средством спасения жизни и восстановления здоровья граждан и должна осуществляться на основе соблюдения законодательства Российской Федерации и прав человека в соответствии с гуманными принципами, провозглашенными международным сообществом, при этом интересы человека должны превалировать над интересами общества или науки.

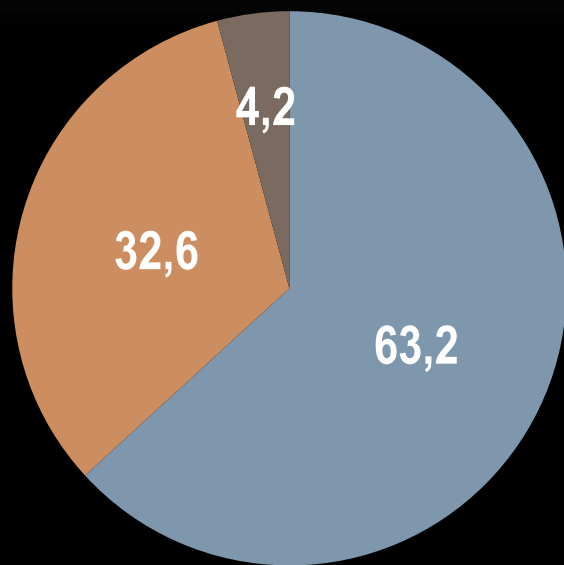


Органы и ткани для трансплантации (пересадки) могут быть изъяты у трупа после констатации смерти, в соответствии со статьей 66 ФЗ №323 от 21.11.2011 г. «Об основах охраны здоровья граждан РФ».

# Отношение к презумпции согласия на изъятие органов и тканей

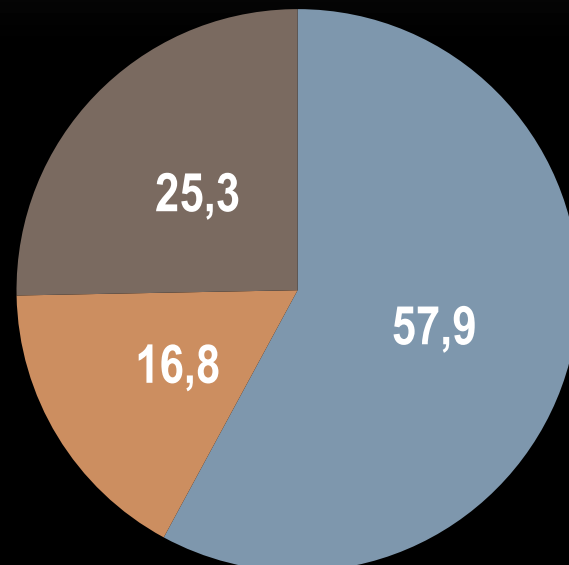
Каждый третий студент не согласен с «презумпцией согласия» на изъятие органов и тканей, большинство же не видит в этом ничего плохого. 74,7% респондентов размышляли о посмертном донорстве, 57,9% из них готовы быть донорами.

## Презумпция согласия (%)



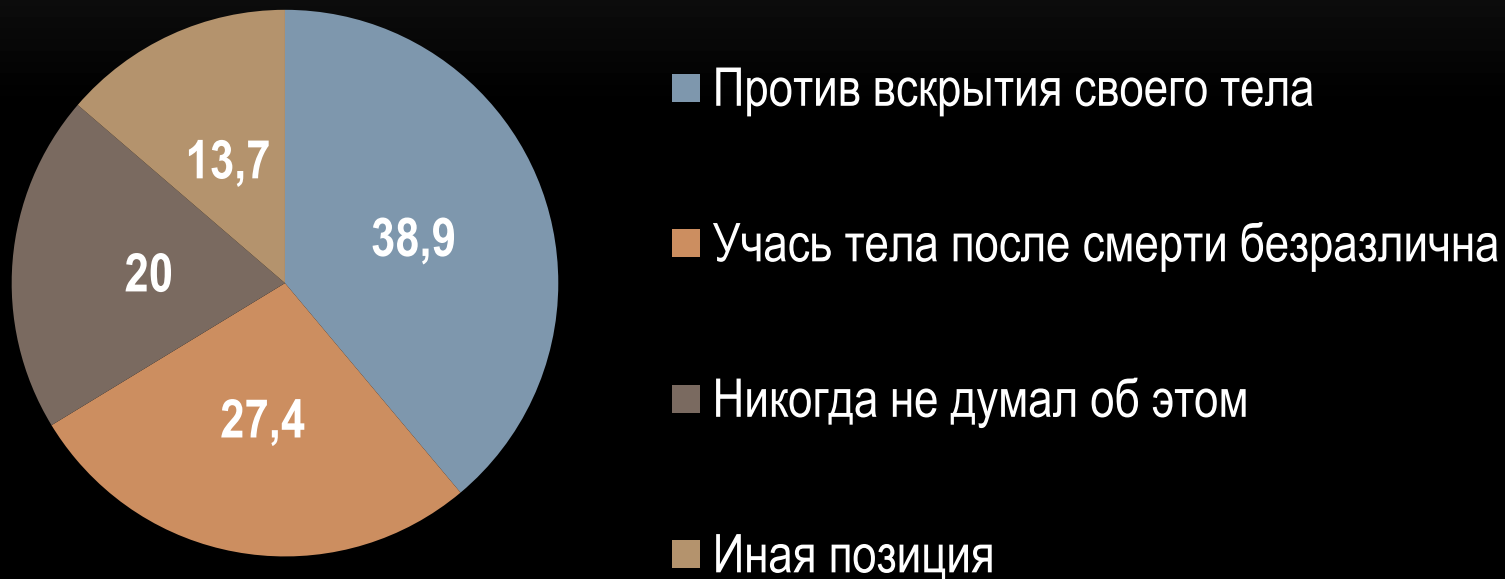
■ Да ■ Нет ■ Иная позиция

## Готовность быть донором (%)



■ Да, готов быть донором  
■ Не готов быть донором  
■ Не определились

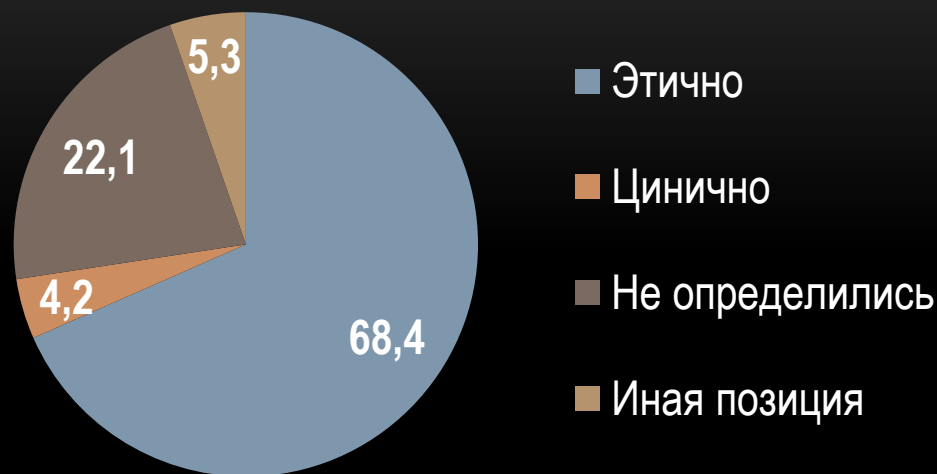
## Ответ на вопрос: «Задумывались ли вы об участии своего тела после смерти, если да, то каково ваше мнение о вскрытии?» (%)



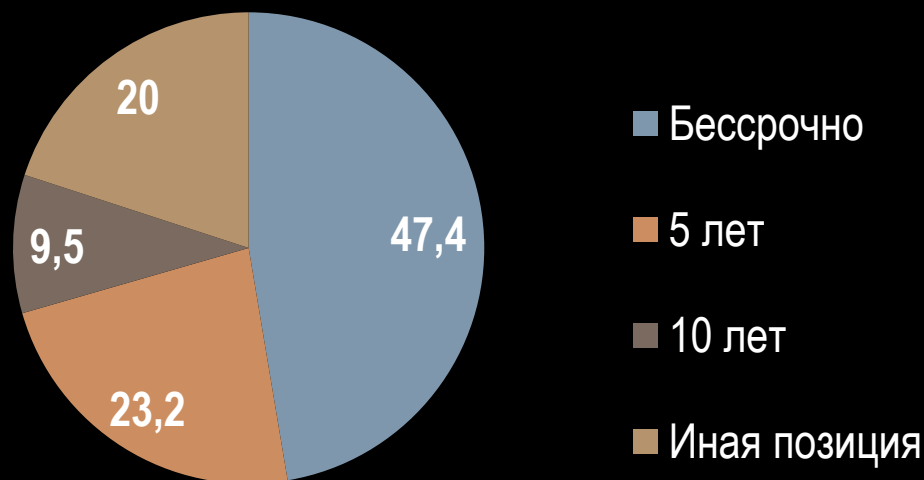
2/3 студентов задумывались об участии своего тела после смерти, при этом каждому четвертому (27,4%) безразлично, что будет с его телом после смерти, 38,9% опрошенных не хотели бы проведения вскрытия тела после смерти.

77,9% студентов присутствовали при проведении аутопсии. У 56,8% студентов существуют опасения по поводу достойного отношения к телу человека после его смерти в моргах.

# Отношение к используемым в процессе преподавания и обучения органам и тканям трупа человека, по мнению студентов (%)

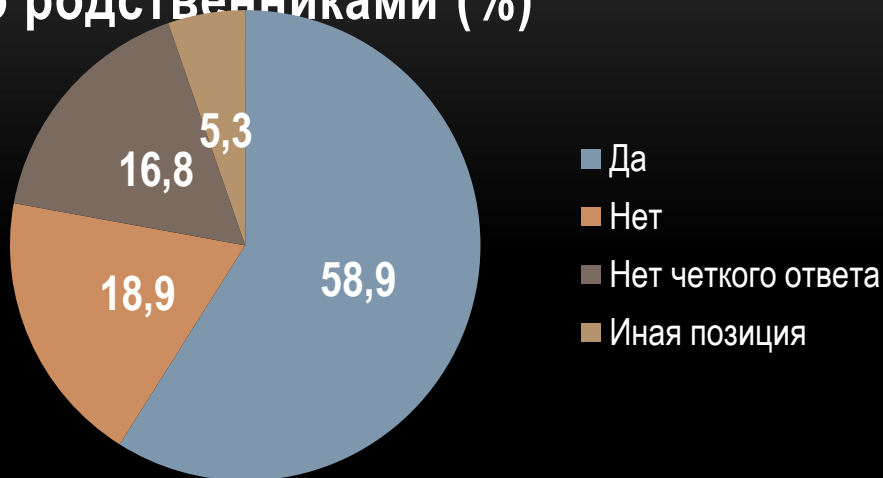


# Использование органов и тканей умершего человека в учебных целях, по мнению студентов (%)



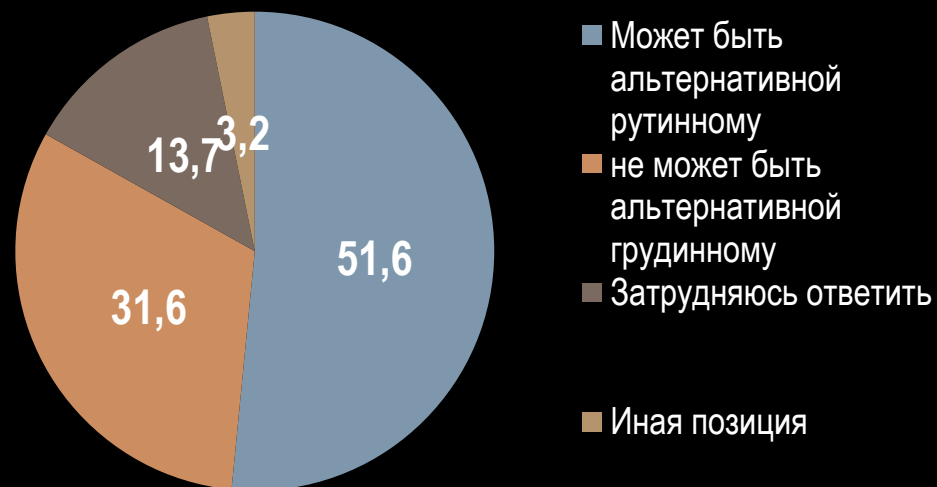
## Информированность студентов о возможности отказа от патологоанатомического вскрытия, при жизни умершим или после смерти его родственниками (%)

58,9% шестикурсников знают о законодательно закрепленной возможности отказаться от проведения патологоанатомического вскрытия, 18,9% не знали о такой возможности, 16,8% затруднились с выбором своей позиции по этому вопросу.



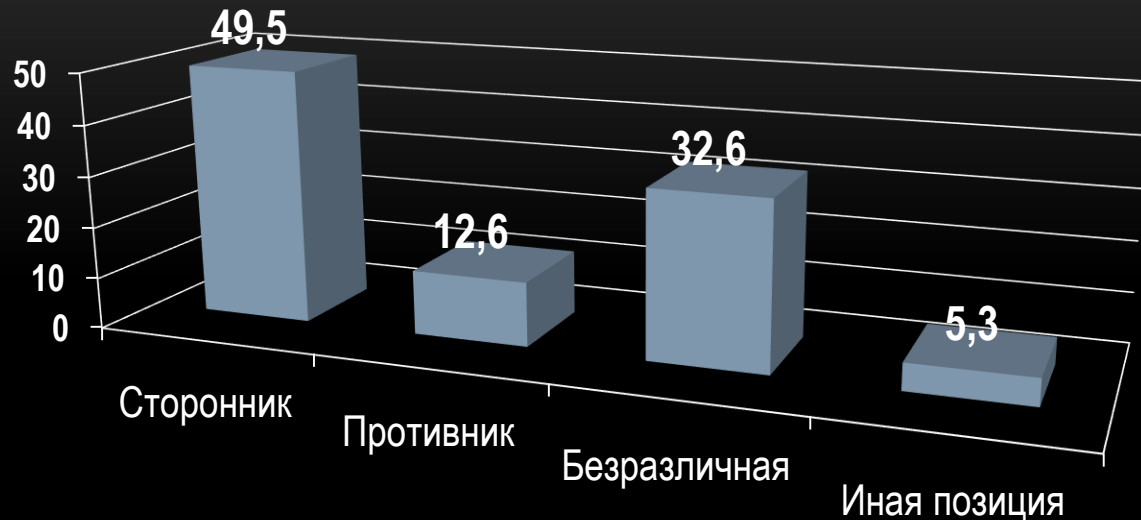
## «Виртуальное вскрытие» (%)

Половина опрошенных (51,6%) считают, что «виртуальное вскрытие» (использование компьютерной томография, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования, эндоскопических методов) может являться альтернативой рутинному.





## Позиция студентов по отношению к кремации трупов (%)



## Религиозная принадлежность респондентов (%)

Православие	47,4
Ислам	11,6
Буддизм	2,1
Другое	38,9

При сравнении ответов студентов, обучающихся на педиатрическом и лечебных факультетах, существенных различий в ответах не выявлено, за исключением того, что среди будущих детских врачей сторонников легализации эвтаназии в 2,5 раза больше.

# ВЫВОДЫ

Полученные результаты свидетельствуют о неоднозначном отношении студентов к вопросам умирания и смерти, выявлен высокий показатель положительного отношения к эвтаназии среди будущих врачей. Их анализ позволяет акцентировать внимание студентов на отдельных аспектах изучения этих вопросов при проведении практических занятий по судебной медицине и основам профессиональной деятельности врача.



***СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!!!***

ЗЕРВЕНКО

# СТЕПЕНЬ ЛИЧНОГО УЧАСТИЯ

1. Проведение анкетирования студентов
  2. Составление базы данных.
  3. Анализ полученных результатов.
  4. Написание тезисов.
  5. Подготовка презентации.
-