**ЦЕНТР МОЛОДЕЖНОГО ИННОВАЦИОННОГО ТВОРЧЕСТВА САМГМУ**

# КВЕСТЫ НА 2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД ДЛЯ ШКОЛЬНЫХ ГРУПП

# Медицинский квест "Белые халаты"

Станции универсальные, подача материала в зависимости от возраста! На каждой станции предусмотрено использование макетов, манекенов, микропрепаратов по тематике станции и проведение опытов с настоящими макропрепаратами.

Набор станций и длительность квеста обсуждается индивидуально.

**Первая станция «Микробиолог» - 20 минут**
Познакомимся с историей первого микроскопа и микропрепарата. Изучим строение этого удивительного прибора, его особенности и конечно же научимся им пользоваться. Ребята самостоятельно попробуют сделать свои микропрепараты с помощью различных методов окрашивания, изучат их под микроскопом и научатся правильно описывать то, что увидели.

**Вторая станция «Пульмонолог» - 20 минут**

На этой станции изучим строение лёгкого и его структуру. Ребята поймут каким образом осуществляется процесс дыхания и что в этот момент происходит в организме. Поговорим о важности дыхательного процесса. Далее, каждый участник изучит строение настоящего легкого на макропрепарате, проведет измерение объема лёгких и поставит опыты с легочной тканью, выявив её особенности, а также посмотрит на микропрепарат лёгкого под микроскопом.

**Третья станция «ЛОР» - 20 минут**

С помощью интерактивных макетов познакомимся с профессией лор-врача и со строением органов, которые он обследует. Изучим их функции, особенности строения, а также обсудим важность и необходимость данных органов для нашего организма. После этого ребята попробуют себя в роли лор-врача и самостоятельно проведут исследования с использованием рефлектора, камертона, фонарика, слуховой воронки и одноразового шпателя.

**Четвертая станция «Гастроэнтеролог» - 20 минут**

На данной станции участники изучают строение пищеварительной системы, особенности расположения её органов и их функции. Узнают о вредной пище и о последствиях, которые могут быть в результате её употребления. А еще ребята изучают настоящие макропрепараты желудка и печени. Сделают среду, похожую на желудочный сок, и проведут опыты с различной пищей, благодаря чему поймут, как она действует на организм. И конечно же изучим строение органов пищеварительной системы под микроскопом.

**Награждение, фото, перемещение по станциям еще плюс 20 минут к квесту.**

После прохождения медицинского квеста вручается **СЕРТИФИКАТ**!

**Возраст:** 1-11 класс (группы формируются по возрасту)
**Место:** ул. Гагарина, 16

**Длительность:** 1 час (2 станции на выбор)
**Стоимость:** 250 рублей с человека
**Возможен выезд:** 320 рублей с человека
**Группы детей:** от 10 до 17 человек (с соблюдением всех санитарных норм, на мероприятии все делятся на малые группы)

**Длительность:** 1 час 20 минут (3 станции на выбор)
**Стоимость:** 280 рублей с человека
**Возможен выезд:** 350 рублей с человека
**Группы детей:** от 18 до 30 человек (с соблюдением всех санитарных норм, на мероприятии все делятся на малые группы)

**Длительность:** 1 час 40 минут минут (4 станции)
**Стоимость:** 400 рублей с человека
**Возможен выезд:** 470 рублей с человека
**Группы детей:** от 18 до 30 человек (с соблюдением всех санитарных норм, на мероприятии все делятся на малые группы)

Сопровождающие 2-3 человека бесплатно!

**С СОБОЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО МАСКА и ВТОРАЯ ОБУВЬ!**

**ФОТОГРАФ:** по возможности присутствует наш фотограф
**ПРЕДОПЛАТА (БРОНЬ):** для того, чтобы забронировать за вами дату и время мероприятия, вносится предоплата 1000 рублей.
**ВОЗВРАТ:** если вы предупреждаете минимум за сутки о том, что не сможете приехать на мероприятие, предоплата возвращается. Если нет, то предоплата не возвращается. За исключением ситуаций, связанных с COVID-19.

**Скидки** на экскурсии не распространяются!

**ВЕДУЩИЕ КВЕСТОВ:**
- студенты 2-5 курсов СамГМУ

**Процедура оформления взаимоотношений:**
- заключаем договор

- оплата по безналу на расчетный счет, на основании выставленного счета
- своевременное подписание закрывающих документов

**Задать уточняющие вопросы Вы можете:**
- по телефону 8 (846) 215 08 98
- по телефону 8 927 784 57 54
- или написать нам на почту e-mail: preuniversity@samsmu.ru

группа в ВК (где можно посмотреть все фото с экскурсий и всю информацию):
https://vk.com/cmit_samsmu