

23 авг. Кадр. патологический  
Асс. Б. С. Серетскому

Министерство Здравоохранения РСФСР

Ленинградский санитарно-гигиенический медицинский институт

Проф. Серетскому -  
Министерство Здравоохранения РСФСР

МЕЖКАФЕДРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ МЕДИКО-  
БИОЛОГИЧЕСКИХ КАФЕДР

Пригласительный билет и программа

Ленинград  
1986

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 апреля 1986г., 15 часов  
Павильон №9

Уважаемый товарищ !

Ректорат, партийный комитет, комитет ВЛКСМ и Советы молодых ученых и студенческого научного общества Ленинградского санитарно-гигиенического медицинского института приглашают Вас принять участие в межкафедральной научной конференции молодых ученых и студентов медико-биологических кафедр.

Конференция состоится 21-24 апреля 1986г. в павильонах ЛСГМИ.

Адрес: 195067 Ленинград Пискаревский пр. 47

Транспорт:

трамвай - 7, 14, 22, 28, 46, 51

автобусы - 75, 91, 100, 102, 106, 107, 178.

троллейбусы - 18, 38.

Начало секционных заседаний в 10 часов, пленарного - в 15 часов.

Регламент - для докладов 10 мин., для выступления в прениях - 5 мин.

1. Вступительное слово ректора института профессора С.В.Алексеева.
2. Проф.К.Н.Хабибуллин. - 27 съезд КПСС о роли здравоохранения, повышении роли человеческого фактора в интенсификации производства.
3. Проф.С.В.Алексеев. - Вопросы научно-технического прогресса в медицинской науке и здравоохранении.
4. Подведение итогов секционных заседаний. Доклады кураторов секций.
5. Отчет о работе Совета молодых ученых за 1985-1986 учебный год. Председатель Совета молодых ученых Г.М.Пивоварова.
6. Выборы Совета молодых ученых ЛСГМИ.
7. Отчет о работе Совета СНО за 1985-1986 учебный год. Председатель Совета СНО О.И.Копытенкова.
8. Выборы Совета СНО ЛСГМИ.
9. Награждение лауреатов конференции.

СВЯЦИЯ ХИМИЯ — И МЕДИЦИНА

Павильон №26

Председатель: Д. Горелкин

Куратор: доц. В. И. Слесарев

1. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та Д. Горелкин (руковод. — доц. А. П. Захаров, доц. В. И. Слесарев, каф. неорг. химии) — Санитарно-химическое исследование летучих выделений из полимерных материалов методом дериватографии.

2. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та В. Цой, В. Роман (руковод. — асс. В. Г. Евдокимов, каф. неорг. химии) — Создание и использование термостатированной микрочайки для потенциометрического определения ионов  $Ca^{+2}$  в крови.

3. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та Е. Теренин (руковод. — асс. И. К. Вязанкина, каф. физики, доц. А. П. Захаров, каф. неорг. химии) — Определение содержания свинца в почве и воде водоемов.

4. Студ. II курса леч. фак-та Е. Орлова (руковод. — асс. Т. С. Погореленко, каф. иностр. языков, доц. А. П. Захаров) — Термодинамика растворов неэлектролитов.

5. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та В. Красильникова (руковод. — асс. В. И. Соловьев, каф. неорг. химии) — Определение содержания фреона  $SO_2$  с использованием производных барбитуровой кислоты.

6. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та К. Кубатаев (руковод. — асс. В. Г. Евдокимов, доц. В. И. Слесарев, каф. неорг. химии) — Определение фреонов в воздухе рабочей зоны фотоколориметрическим методом.

7. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та И. Коновалова (руковод. — асс. В. Г. Евдокимов) — Установка для приготовления стандартных газовых смесей.

8. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та В. Молоткова, Д. Соломонов, (руковод. — асс. Э. Л. Артемьева, мл. н. с. Д. В. Лестов, каф. неорг. химии) —

Синтез биологически активных анилинометиленбарбитуровых кислот.

9. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та Ю. Дмитриева, Р. Герасимчук (руковод. — доц. В. И. Слесарев) — Изучение 5-аминометиленпроизводных тиобарбитуровой кислоты.

Обсуждение докладов.

СВЯЦИЯ МОРФОГЕНЕЗ КЛЕТКИ, ТКАНЕЙ И ОРГАНИЗМА

Павильон №II

Председатель: А. Дробленков

Кураторы: проф. А. В. Борисов  
проф. Ю. А. Березанцев

1. Студ. У курса сан.-гиг. фак-та Ю. А. Андреев (руковод. — проф. А. В. Борисов) — Аfferентные лимфатические сосуды брыжейки тонкой кишки морской свинки.

2. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та И. А. Баландина, И. В. Михайлова (руковод. — асс. В. В. Орлов, каф. анатомии человека) — Действие полифуристов на лимфоидные органы белых крыс.

3. Студ. IV курса сан.-гиг. фак-та А. Н. Заводько (руковод. — доц. В. А. Миронова, каф. биологии) — Реактивные изменения в легких белых крыс при действии метилнитрозоомочевины.

4. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та С. А. Измайлова (руковод. — доц. Н. А. Пестерева, каф. анатомии человека) — Лимбическая система — мотивация поведения человека.

5. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та Е. Прошик (руковод. — асс. Л. А. Шарай и Э. Н. Мерабишвили, каф. гистологии) — Биологические барьеры: структура и функция.

6. Асп. Н. Г. Перевозчикова (каф. биологии, зав. каф. проф. Ю. А. Березанцев) — Стимуляция цистицерками хищатигера тениеформис репаративной регенерации печени белых крыс в динамике инвазии.

7. Асс. М. В. Обидина, О. В. Иванова, студ. VI курса сан.-гиг.

фак-та А. В. Дробленков (каф. биологии, зав. каф. проф. Ю. А. Березанцев)  
- Изменение цитологического состава островков поджелудочной железы грызунов при трихинеллезе и цистицеркозе.

8. Асс. Е. Н. Адоева (каф. биологии, зав. каф. проф. Ю. А. Березанцев)

- Дифференцировка эндокринного эпителия эмбриональной поджелудочной железы крыс в органных культурах под влиянием экзосметаболитов цистицерков кошачьего цепня.

9. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та И. Коваленко, II курса И. Иванова,

И. Гаврилова (руковод. - доц. Р. Н. Павлова, доц. В. С. Сорокина, каф. биохимии) - Возможность использования окислительно-восстановительного потенциала для оценки функционального состояния клетки.

10. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та Н. Н. Летуновский (каф. патанатомии)

- Морфологические критерии активности ядрожковых анализаторов при опухолевом росте.

#### Стеновые доклады:

1. Студ. II курса леч. фак-та И. Козак, В. Кочулова (руковод. -

асс. Р. И. Волкова, каф. гистологии) - Современные представления об особенностях структурной организации отделов молочной железы,

2. Асс. Б. С. Сережин, студ. V курса леч. фак-та М. Ю. Степанов (каф. патанатомии, зав. каф. проф. Н. М. Аничков) - Морфологические особенности алутом молочной железы.

3. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та Л. В. Навойдарская (руковод. - доц. Н. А. Пестерева) - Морфо-функциональные аспекты ретикулярной формации.

4. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та А. В. Егорова, В. М. Сребеле, А. В. Решетников (руковод. - доц. Т. Н. Чуносова, каф. анатомии человека) - Влияние фторорганических веществ на лимфатические узлы и сосуды матки белой крысы.

5. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та Ю. Петров (руковод. - асс. О. И. Куклина, И. М. Хохрякова, каф. анатомии человека) - Лимфатическое русло и нервный аппарат органов дыхания крысы в условиях нормы и при воздействии озона.

6. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та Н. А. Попов (руковод. - асс. В. А. Мартыгина, каф. анатомии человека) - Конструкция стенки грудного протока белой крысы.

7. Асс. И. В. Оксов (каф. биологии, зав. каф. проф. Ю. А. Березанцев) - К вопросу о паразитоформной вакуоли вокруг мышечных личинок трихинелл.

8. Студ. I курса сан.-гиг. фак-та Н. В. Мошина, М. В. Шешкова (руковод. - асс. И. В. Оксов, каф. биологии) - Характер инкапсуляции нематод семейства Спирурата в печени беломорской трески.

#### Обсуждение докладов.

#### СЕКЦИЯ ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Павильон №9

Председатель: А. Гашев

Куратор: проф. Р. С. Орлов

1. Студ. II курса леч. фак-та Л. Файзуллина, II курса сан.-гиг. фак-та Л. Устинова (руковод. - доц. Р. П. Борисова, каф. норм. физиологии) - Влияние солкосерила на моторику лимфатических сосудов.

2. Студ. II курса леч. фак-та Д. Деркач, А. Полячек (руковод. - доц. Р. П. Борисова) - Влияние мезатона на моторику лимфатических сосудов.

3. Студ. II курса леч. фак-та Д. Данилевич, С. Ланина (руковод. - доц. Р. П. Борисова) - Влияние компламина на моторику лимфатических сосудов.

4. Студ. II курса леч. фак-та Н. Г. Жураковский, В. И. Пустова (руковод. - ас. Н. А. Гладшева, асп. В. А. Мороз, каф. норм. физиологии) - Влияние гепарина на авторитмическую активность лимфатических узлов и лимфатических сосудов в условиях различного напряжения кислорода.

5. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та В. А. Пономарева (руковод. - ас. Л. В. Шебеко, каф. норм. физиологии) - Влияние лидазы на сократительные свойства лимфатических сосудов.

6. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та Э. В. Неостеров (руковод. - доц. Н. П. Ерфеев, каф. норм. физиологии, ас. Н. В. Жебровская, каф. хирург. болезней леч. фак-та) - Влияние аспирина и других анальгетиков на сокращение лимфангиона в условиях гипертермии".

7. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та А. Р. Завитков (руковод. - доц. Н. П. Ерфеев, ас. Н. В. Жебровская) - Сократительная деятельность лимфангиона при воздействии милдроната в условиях гипертермии.

8. Студ. IV курса леч. фак-та Е. Бакина (руковод. - доц. В. И. Николаев, каф. патфизиологии) - Изменение ЭКГ при длительном эмоциональном напряжении, вызванном электростимуляцией эмоциогенных зон гипоталамуса.

9. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та И. Богданова, И. Долгушин (руковод. - ас. В. Г. Приклонская, каф. норм. физиологии) - Особенности реактивности мозговых вен.

10. Студ. II курса леч. фак-та В. Веников (руковод. - ас. Е. Г. Приклонская) - Механизмы действия папаверина на гладкую мышцу.

11. Студ. II курса леч. фак-та Е. Султанова (руковод. - ас. В. Г. Приклонская) - Механизмы расслабления гладкой мышцы.

Обсуждение докладов.

#### СЕКЦИЯ ВРАЧЕБНОГО КОНТРОЛЯ

Павильон №17

Председатель: Г. Николаева

Куратор: доц. Б. С. Парнов

1. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та В. Мазур (руковод. - ст. преп. А. Н. Краснощеков, каф. диалектич. и историч. материализма) - Проблема качества жизни в свете "Технологического детерминизма".

2. Студ. IV курса сан.-гиг. фак-та А. Н. Марков (руковод. - ас. А. Я. Фомкин, каф. врачебного контроля) - Морфофункциональное соотношение студентов младших курсов.

3. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та Гульзар Юзе, Мабанга Морис (руковод. - ас. Г. М. Тараsoва, каф. норм. физиологии) - Состояние гемодинамики у студентов африканцев, обучающихся в ЛСГМИ.

4. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та А. А. Куцулин (руковод. - ст. преп. Ю. А. Федоров, каф. физвоспитания) - Исследование физической работоспособности студентов ЛСГМИ.

5. Студ. III курса сан.-гиг. фак-та А. Кубатаев (руковод. - асп. А. А. Цирульников, каф. патфизиологии) - Влияние физической нагрузки на состояние липидного обмена у спортсменов.

6. Студ. III курса леч. фак-та Н. О. Шабуров (руковод. - ас. А. Я. Фомкин) - Статус питания велогонщиков.

7. Студ. IV курса сан.-гиг. фак-та Я. С. Луцинская (руковод. - ас. А. Я. Фомкин, каф. врачебного контроля) - Морфофункциональное соотношение альпинистов.

8. Студ. IV курса сан.-гиг. фак-та Н. Н. Мискиевич (руковод. - ас. А. Я. Фомкин) - Специфика сил лиц с избыточной массой тела.

9. Студ. V курса сан.-гиг. фак-та А. В. Леванчук (руковод. - доц. Б. С. Парнов) - Изменение вкусовой чувствительности при ожирении.

10. Студ. II курса сан.-гиг. фак-та С. Гаврилова, К. Юрсакова (руковод. - проф. О. П. Добромислова, каф. норм. физиологии) - Значение биоритмологии для физиологических исследований.

11. Студ.У курса сан.-гиг.фак-та Р.Н.Домакин (руковод. - асс.А.Я.Фомкин) - Влияние точечного массажа при лечении фантомных болей.

12. Студ.У1 курса леч.фак-та Л.Плотникова (руковод. - асс. Г.Я.Сенотрусова,каф.врачебного контроля) - Механизм действия минеральных вод при внутреннем применении.

13. Стендовые доклады:

1. Студ.У курса леч.фак-та А.Н.Фетисов (руковод. - доц. Б.С.Парнов, каф.врачебного контроля) - Двигательный режим студентов.

2. Студ.П курса сан.-гиг.фак-та С.Гаврилова, О.Гуценко, С.Корсакова, О.Раосенева, Н.Сливкер, Х.Измаил (руковод. - проф. О.П.Добронислова, каф.норм.физиологии) - Суточная ритмичность показателей общей гемодинамики у студентов ЖГМИ.

3. Студ.П курса сан.-гиг.фак-та Ю.Якимов, М.Тодоришен (руковод. - асс.Г.М.Тарасова, каф.норм.физиологии) - Сравнение гемодинамики студентов-спортсменов и незанимающихся спортом.

4. Студ.У курса леч.фак-та О.В.Мишеловина (руковод. - асс.А.Я.Фомкин) - Показатели гемодинамики у лиц с избыточной массой тела.

5. Студ.У курса сан.-гиг.фак-та Г.А.Николаева (руковод. - доц.Б.С.Парнов) - Физическая работоспособность лиц с избыточной массой тела.

6. Студ.УУ курса сан.-гиг.фак-та И.А.Мисюкевич (руковод. - асс.А.Я.Фомкин) - Состояние опорно-двигательного аппарата у лиц с избыточной массой тела.

7. Студ.УУ курса сан.-гиг.фак-та В.А.Голубев (руковод. - асс.А.Я.Фомкин) - Гигиеническая характеристика физического развития лиц с избыточной массой тела.

8. Студ.У1 курса леч.фак-та Т.Иванова (руковод. - асс. С.Я.Сенотрусова) - Применение сауны при гипертонической болезни.

Обсуждение докладов.

СЕКЦИЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ НОВЫХ  
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Павильон №9

Председатель: И.Сипарова

Куратор: проф.Л.П.Денисенко

1. Асп.Н.В.Федорова (каф.фармакологии, зав.каф.проф.Л.П.Денисенко) - Фармакологическое изучение веществ растительного происхождения.

2. Студ.Ш курса сан.-гиг.фак-та Э.Руамучно, У курса И.Манзеник (руководит. - асс.Г.Я.Лапкина,каф.фармакологии) - К фармакологии некоторых растений, произрастающих в Руанде.

3. Студ.Ш курса сан.-гиг.фак-та К.Меликов, У курса И.Манзеник (руковод. - асс.Г.Я.Лапкина) - Изменение функционального состояния печени под влиянием некоторых соединений кумаринового ряда.

4. Студ.УУ курса сан.-гиг.фак-та А.Маничев (руковод. - ст. н.с.Н.В.Федорова, каф.фармакологии) - Противовоспалительное и регенеративное действие веществ из представителей низших животных.

5. Студ.У курса леч.фак-та Н.П.Денисенко (руковод. - П.Д.Шабанов,каф.фармакологии).- Фармакологические свойства новых производных тауриновой кислоты.

6. Студ.Ш курса сан.-гиг.фак-та Д.Тимошин (руководит. - асс.Н.И.Савельева, каф.фармакологии) - Поиск антигипертензивных средств среди новых соединений химического синтеза.

7. Студ.УУ курса сан.-гиг.фак-та Т.Ятченко, УУ курса леч.

фак-та Л.Сипарова (руковод. - асс.Т.П.Вишневецкая, каф.фармакологии) - К оценке противосвертывающей активности производных пиримидина.

8. Студ.Ш курса леч.фак-та В.Лебедева (руковод. - доц. М.Д.Хегай, каф.патфизиологии) - Влияние  $\alpha$  и  $\beta$ -адреноблокаторов на изменение внутренних органов при развитии гипоксической гипоксии.

9. Асп.В.С.Латышев (каф.фармакологии, зав.каф.проф.П.П.Денисенко) - Усиление гипотермического действия нейролептиков антигипоксантами.

10. Студ.УІ курса леч.фак-та В.Лукин, ІУ курса сан.-гиг.фак-та Ф.Лукичев (руковод. - доц.В.И.Малыгина, каф.фармакологии) - Изучение действия масляного экстракта валерианы на эмбриотоксичность и тератогенность у крыс.

11. Студ.Ш курса сан.-гиг.фак-та Т.Е.Журавская, В.Ю.Лаврентьева (руковод. - асс.А.А.Трояшкин, каф.микробиологии) - Влияние гепарина на иммунный ответ у мышей.

12. Асс.А.Ф.Сафонова (каф.фармакологии, зав.каф.проф.П.П.Денисенко) - Влияние изотиорбамина на физическую выносливость крыс при экспериментальной миопатии.

Стендовые доклады:

1. Мл.н.с.Н.И.Шевченко (каф.фармакологии, зав.каф.проф.П.П.Денисенко) - Лечение и профилактика производными пиримидина нарушений сердечно-сосудистой системы при гипокинезии.

2. Студ.ІУ курса сан.-гиг.фак-та А.Загриков, Ш курса К.Меликов (руковод. - ст.преп.Г.И.Дьячук, каф.фармакологии, доц.В.И.Колмаков, каф.биохимии) - Изменение проницаемости эритроцитарных мембран под влиянием некоторых соединений кумаринового ряда.

3. Асп.Т.И.Червякова (каф.фармакологии, зав.каф.проф.П.П.Денисенко) - К механизму антикоагулянтного действия нового синтетического соединения.

4. Студ.ІІ курса леч.фак-та В.Кочеулова (руковод. - асс.Т.П.Вишневецкая) - Изучение антикоагулянтных свойств некоторых кумариновых производных.

5. Студ.ІУ курса сан.-гиг.фак-та Н.Бахтадзе, Ш курса П.Баталов, В.Христенко (руковод. - асс.Н.И.Савельева) - Влияние некоторых гетероциклических соединений на сердечно-сосудистую систему крыс.

Обсуждение докладов.

СЕКЦИЯ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ

Павильон №26

Председатель: В.Коваль

Куратор: проф.А.А.Матышев

1. Студ.Ш курса леч.фак-та В.Г.Макаров (руковод. - проф.А.А.Матышев) - Особенности повреждений, причиняемых специальными автомобилями с вагонной компоновкой кузова.

2. Студ.УІ курса сан.-гиг.фак-та В.А.Коваль (руковод. - асс. В.С.Мишин, каф.судебной медицины) - Выявление и установление видовой и групповой принадлежности наложений крови и клеток кожи на петлях при strangulationной асфиксии.

3. Студ.У курса сан.-гиг.фак-та Г.А.Деметрашвили (руковод. - асс.Л.В.Сибилева, каф.судебной медицины) - Некоторые вопросы танатогенеза компрессионной асфиксии в эксперименте.

4. Студ.Ш курса сан.-гиг.фак-та А.Р.Евстигнеев, Т.А.Стрижова (руковод. - доц.Э.П.Александров, каф.судебной медицины) - Определение псевдопланктона в сосудистом сплетении головного мозга методом эмиссионного спектрального анализа.

5. Студ.УІ курса леч.фак-та Я.Н.Кузнецова (руковод. - асс. В.С.Мишин) - Анализ смертельных и несмертельных отравлений препаратом но-шпа.

6. Студ. П. Курова сан.-гиг. факультета Н.В. Курочкина (руковод. - доц. Л.С. Потылячанин, каф. судебной медицины) - Влияние некоторых физических факторов внешней среды на резистентность эритроцитов.

Обсуждение докладов.