

# СВЕРДЛОВСКИЙ МЕДИК

ЧЕТВЕРГ,  
14 МАЯ  
1981 г.  
№ 20 (1106).  
Цена 1 коп.

Основана  
в 1935 г.

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТОВ ВЛКСМ И ПРОФСОЮЗА  
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ СГМИ

## ◆ РЕШЕНИЯ СЪЕЗДА КПСС — В ЖИЗНЬ!

### ГЛАВНОЕ — ХОРОШАЯ УЧЕБА

ВЕСТИ ИЗ РЕКТОРАТА

Минувшее совещание при ректоре заслушало и обсудило отчеты деканов факультетов о мероприятиях деканатов по подготовке к весенней экзаменационной сессии.

Так, на лечебном факультете практикуются посещения деканами экзаменов, проведение производственных собраний, активы, анализ текущей успеваемости в семестре.

Первые госэкзамены в этом году сдают студенты стоматологического факультета. Деканат подготовил для выпускающих кафедр памятку о их обязанностях в подготовке и проведении экзаменов, проверены базы, обсуждены экзаменационные билеты.

На санитарно-гигиеническом факультете с каждой группой первого курса, для студентов которого сессия проходила более напряженно и трудно, были проведены производственные собрания. Для беседы в деканат вызывались родители 20 студентов. Все выпускники факультета допущены к экзаменам.

Совещание при ректоре объявило деканаты все мероприятия по подготовке к сессии провести до 15 мая. Деканам тщательно проверить и проанализировать правильность допуска к сессии каждого студента, строго контролировать передачу экзаменов, не допуская передачи с «удовлетворительно» на повышенные оценки. Проверить подготовку кафедр к сессии, создание благоприятных условий студентам на экзаменах. К 5—10 июля все деканы должны подвести итоги успеваемости за весеннюю сессию. Дело чести

каждого студента в год съезда партии, 50-летию юбилея вуза сдать предстоящую сессию только на «хорошо» и «отлично».

Совещание обсудило также отчет проф. Т. Н. Стреловой о подготовке к проведению производственной практики студентов. К руководству ею привлечены 67 преподавателей. Со всеми базами практики заключены договоры. Увеличилось в этом году количество баз на стоматологическом факультете, на санитарно-гигиеническом факультете к существующим базам в области — Н. Тагил, К-Уральский добавились гг. Ревда, Серов.

Поскольку цель практики — максимальное приближение студентов к практической деятельности, совещание рекомендовало направлять в учреждения области по возможности больше студентов, создавая им на местах все условия для полноценной работы. Потребовать от них активности в учебно-исследовательской, санитарно-просветительской деятельности. Т. Н. Стреловой согласовать с облздравотделом возможность направления на практику студентом 5 курса лечебного факультета в районы, нуждающиеся во врачебных кадрах — для оказания медицинской помощи населению.

За академическую неуспеваемость, прогулы совещание исключило из института А. Кузнецова, Д. Шестовских — 1 курс, А. Ковальчук, Кропачева — 2 курс (лечфак); Кулалева, С. Паршакова — 5 курс (лечфак); И. Гришечкину — 4 курс стоматфака.

### СУББОТНИК ПРОДОЛЖАЕТСЯ

В предпраздничные дни студенты нашего института, откликнувшись на призыв Верх-Исетского райкома партии, вновь вышли на субботник. 490 человек — 3 курс санитарно-гигиенического факультета (рук. К. Ч. Шарипов), 3 курс лечебно-профилактического (В. К. Козин) и 2 курс педиатрического факультета (В. А. Мальце-

ва), а также слушатели рабфака убрали территорию всей улицы Репина и мемориала воинам, погибшим в Великую Отечественную войну на Широкопеченском кладбище. Дружно и весело работали студенты в эти теплые, солнечные дни.

**В. С. ДОБРОПРАВОВ,**  
начальник штаба.

## ◆ СЛОВО О ПЕРЕДОВИКАХ СОЦСОРЕВНОВАНИЯ ОСТАЮТСЯ НЕОТКРЫТЫЕ ОСТРОВА



Пожалуй ни в одной другой профессии, кроме врачебной, человеку не приходится отвечать на такое множество вопросов: с ежедневного и конкретного — какой диагноз и чем лечить — до

сложнейших — где источник болезни, как с ней бороться. Решая один, с немалой беспощадностью врач-исследователь сталкивается с массой других.

Основные научные на-

правления кафедры пропедевтики внутренних болезней, возглавляет которую профессор А. В. Иванова, «Ревматизм и болезни соединительной ткани» и «Гематология», в частности, лейкозы.

Болезнями соединительных тканей (коллагенозами) кафедра начала заниматься почти одновременно с центральными клиниками страны, а на Урале — первой. В 1959 г. зав. кафедрой З. В. Горбунова поручила асс. А. Г. Поляковой и аспиранту клиники А. В. Ивановой изучить и обобщить первые наблюдения за больными системной красной волчанкой (СКВ) и узелковым периартериитом. Молодая аспирантка была в полной растерянности: болезнь редкая, материал этот, кажется, не собрать никогда. Но работу начала. Диагноз у первых больных ставили лишь после смерти, затем при жизни, но тяжелая, неясная болезнь уносила жизни одну за другой. И первый трудный вопрос, вставший перед Августой Васильевной — как раньше и точнее поставить диагноз. Нужно было искать и осваивать новые методы диагностики. Так в Свердловске появился метод определения вол-

очаговых клеток — это в значительной степени помогло сдвинуться с места. Взяв из американской медицинской литературы, Августа Васильевна впервые в Союзе стала делать при СКВ реакцию Джонса Томпсона, у самодельных аппаратов прощивала вечера над электрофорезами белков сыворотки. Позднее, переняв у обнинских биохимиков, она внедрила в клинику еще одну реакцию — по определению антител к ДНК при СКВ. Скупое отчитывались капельки ДНК, довести препарат было невероятно сложно, он привозился из-за границы, потом из Обнинска. Методика за методикой. С каждой новой — как бы ступенька вверх, пришла открывающая тайну болезни, помогающая найти лечение, определить оптимальный вариант.

И при этом нужно довести новое до широкого круга врачей. Поэтому ни одну конференцию, ни одну возможность пропаганды не пропускали ни профессор Горбунова, ни ее аспирантка Иванова.

Чтобы осваивать все эти новейшие методики, на базе кафедры была создана первая в Свердловске иммунологическая лаборатория. Асс. каф. (Окончание. на 2 стр.)

### ◆ В КЛИНИКАХ, ЛАБОРАТОРИЯХ УЧЕНЫХ

## РАЦИОНАЛИЗИРОВАНО, ИЗОБРЕТЕНО, ВНЕДРЕНО

В начале 1980 года — завершающего года десятой пятилетки, новаторами мединститута был пройден рубеж 600-го распределения и 60-й заявки на изобретения, а в первом году одиннадцатой пятилетки — 700 распределений и 70-й заявки на изобретения.

Из поданных в прошедшем году 99 распределений 88 используется в практическом здравоохранении и при экспериментальных исследованиях.

Успешно используются также 8 изобретений ученых института. Особенно можно отметить изобретения проф. Ю. М. Михайлова (курс эндокринологии), к.м.н. Р. А. Ходак (каф. глазн. болезней), проф. В. М. Близнака, к.м.н. В. Н. Журавлева (каф. урологии), асс. В. И. Макарова (каф. детской хирургии), асс. А. А. Дацко (каф. хирургической стоматологии).

О высокой практической значимости разработанных методов диагностики и лечения говорят выданные Минздравом РСФСР удостоверения на распределения отраслевого зна-

чения проф. Э. К. Николаеву и к.м.н. Н. В. Саушкину (каф. анестезиологии), доц. В. Д. Тарасенко (каф. радиологии), доц. А. Л. Азину (каф. норм. физиологии) и к.м.н. Г. А. Вишневу (каф. судебной медицины).

Хорошим выходом в клинику практикующих характеризуются предложения, подаваемые кафедрами травматологии, общей хирургии, хирургической стоматологии, глазных болезней, госпитальной хирургии педфака, акушерства и гинекологии лечфака, некоторых лабораторий ЦНИЛ. Много творчества в экспериментальных исследованиях, в повышении их уровня вносят сотрудники кафедры патофизиологии.

Хороший старт взят рационализаторами и изобретателями института в этом году. Подано 8 заявок на изобретения, приняты к внедрению 22 распределения и два предложения направлены в качестве отраслевых.

**В. С. БЕЛКИН,**  
руководитель  
патентной службы СГМИ.

## ВСТРЕЧА С ВЕТЕРАНОМ

8 мая на кафедре социальной гигиены и ОЗО состоялась встреча студентов, врачей-курсантов и преподавателей кафедры с полковником медицинской службы в отставке А. Н. Герасимовым.

Александр Николаевич — один из первых выпускников нашего института, кандидат медицинских наук, участник финской и Великой Отечественной войн, бывший заведующий травматологическим отделением окружного военного

госпиталя, а сейчас пенсионер, преподаватель медицинского училища.

А. Н. Герасимов рассказал о трудных боевых буднях солдат Советской Армии, медицинских работников — врачей, медсестер, санитаров.

С большим вниманием и душевной болью присутствующие слушали рассказы очевидца о том, как советские солдаты перед лицом убитых и повешенных, перед руинами сел и городов клялись отомстить врагу.

Образность, интересные фронтовые эпизоды, в которых участвовал сам Герасимов, наконец, многочисленные боевые награды подполковника сделали его выступление фактором огромной воспитательной силы, вновь напомнившим нашей молодежи о далеких и тяжелых военных годах и о великой силе советского патриотизма.

В заключение А. Н. Герасимов показал альбом с фотографиями медиков, сражавшихся с ним бок о бок во время



войны. Все присутствующие сердечно поблагодарили докладчика за интересную беседу, тепло поздравили его с Днем Победы, пожелали ему здоровья и успехов.

**Н. П. КОЧЕРГИН,**  
к. м. н., ст. преподаватель каф. социальной гигиены и ОЗО.

## ИЗУЧАЯ БИОХИМИЮ В КРУЖКЕ

Многие годы на кафедре биохимии существуют СНО, в котором работают студенты разных курсов, в основном лечебно-профилактического и санитарно-гигиенического факультетов. Работа ведется в двух формах: экспериментальная и реферативная. Ядро кружка — 10 человек. Большинство студентов занимаются только экспериментальной работой.

Ежегодно проводится 10—15 заседаний, из них

половина — совместно с другими кафедрами. На совместных с клиническими кафедрами заседаниях студентам предоставляется возможность сформулировать биохимические основы патологии с ее клинической картиной. Так, на институтской научной конференции теоретической секции СНО по иммунологии с докладом о биохимических основах иммунитета выступил староста кружка биохимии И. Бердинский.

Большую работу со студентами ведет асс. каф. биохимии А. И. Гришук, в прошлом сам активный кружковец. Александр Иванович прививает студентам любовь к науке, медицине. Много работает в кружке доц. кафедры А. П. Валов. Асс. кафедры В. К. Кротов сплотил вокруг себя студентов, занимающихся экспериментальной работой по проблеме метаболизма кровяных органов при постгеморрагической анемии. Студен-

ты применяют в своих исследованиях современные методы изучения различных процессов. На итоговые сессии СНО кружок представляет 4—5 экспериментальных работ.

Знание биохимии облегчает дальнейшее обучение на терапевтических кафедрах и имеет огромное значение в работе практического врача.

**Н. БАТЮКОВ,**

## ◆ ПРОВЕРЯЕМ ВЫПОЛНЕНИЕ СОЦОБЯЗАТЕЛЬСТВ ОСТАЮТСЯ НЕОТКРЫТЫЕ ОСТРОВА

(Окончание).

Н. С. Порошина вела ее с первых трудных шагов — от приобретения реактивов, оборудования и изучения методики проведения иммунологических реакций до сегодняшней, современной по духу и традициям лаборатории, в которой выполняется более 30 иммунологических методик. Тогда же, в начале 60-х годов, была создана и одна из первых специализированных служб в Свердловске — ревматологическая. Первыми заведующими областного ревматологического диспансера, который в течение многих лет являлся клинической базой кафедры, были врачи, закончившие к.л. ординатуру при кафедре, — Н. Я. Якимов и В. Ф. Стрнев.

Научившись более своевременно ставить диагноз, нужно было найти и способы лечения коллагенозов. Начали применять небольшие дозы гормональных препаратов. Быстро наступившее улучшение вдохновляло. Но — неудача. Через 2—3 месяца часть больных поступали в клинику в тяжелейшем состоянии и погибали от почечной недостаточности. Ломая традицию, перешли к большим дозам глюкокортикоидов. Теперь это признанный метод, но, к сожалению, не всегда возможный. Асс. кафедры Н. Я. Якимов, занявшись изучением нарушений в системе гемостаза при коллагенозах, разработала метод лечения больных гепарином. Так стали спасать еще одну группу больных. Сейчас асс. П. А. Тенигин, развивая новые аспекты лечения, обосновал необходимость в ряде случаев не только иммунодепрессивной, но и иммуностимулирующей терапии, основываясь на серии вновь освоенных иммунологических тестов (определение Т-лим-

фоцитов, иммуноглобулинов и др.).

Сейчас по улучшению диагностики и лечения ревматических заболеваний кафедра работает в рамках международной программы, союзной и республиканской проблемных комиссий. По проблеме «Ревматология» выполнено 2 докторских и 7 кандидатских диссертаций, издано два сборника научных работ, опубликовано более 140 статей. Вот главный итог: снижена в 1,5 раза общая и в 6,7 раза первичная заболеваемость ревматизмом. Это одна из немногих специализированных служб, где удалось снизить заболеваемость. Более чем в 2 раза снизилась частота формирования пороков сердца, в 5 раз — частота рецидивов ревматизма. При системной красной волчанке летальность снизилась с 77 проц. до 13,5, при системной склеродермии — с 20 проц. до 10,3. Возвращена и сохранена трудоспособность 70 проц. диспансеризованных и х. больных. Самое важное, без чего немислим такой прогресс: была проведена огромная работа по усовершенствованию врачей — разработанные кафедральными коллективом методики диагностики и лечения сразу и прочно входили в жизнь. Для этого каждые два года проводятся ревматологические областные конференции, собирающие аудиторию до 300 человек, действуют постоянные семинары для врачей по актуальным проблемам внутренней патологии и по гематологии, руководят которыми проф. А. В. Иванова и Т. Н. Стрнева. 54 практических врача участвуют в научном поиске. На базе кафедры открыт и действует областной диспансерно-консультационный кабинет по коллагенозам. Недаром кафедра считается одной из лучших

в институте по связи с практическим здравоохранением.

Коллектив кафедры не замыкается в узких рамках своей восточной — своих проблем и своих больных. Осуществляется широкое комплексирование с другими кафедрами. Так, совместно с кафедрой госпитальной хирургии педфака проведено уже давнее весомые результаты исследования по лечению и реабилитации больных с ревматическими пороками сердца (Н. С. Порошина, Л. А. Маслова, А. Р. Грюнер).

После успешной операции на митральном клапане сердца у больных через год — два начинался рецидив. Консервативное лечение не давало результатов, возникал риск новой операции. Гистохимический анализ взятой при операции пробы с ушка клапана выявил слабо тлеющий ревматический процесс, который не поддавался обычным методам диагностики и лечения. Выход был найден. До и после операции таким больным сейчас проводится лечение иммуноглобулином с применением в последующем родоных ванн.

Вот так шаг за шагом, от вопроса к вопросу врачи продвигаются вперед. Но и сейчас при огромном прогрессе ревматология остается в числе наиболее актуальных проблем. Создана целевая (а всего их 15 в Советском Союзе) долгосрочная программа по борьбе с ревматическими заболеваниями до 1985 года. Кафедра продолжает трудиться в ее рамках, исследуя эндокринные, семейно-генетические и другие аспекты этиологии и патологии болезни. Сколько еще впереди нерешенных вопросов, маленьких неоткрытых островов.

**Н. ДЕМИНА.**  
На снимке: проф. А. В. Иванова.

## СОВЕРШЕНСТВУЯСЬ В АНГЛИЙСКОМ

Знание иностранного языка способствует расширению профессиональных связей и обмену передовым опытом. На кафедре иностранных языков, занимаясь научной исследовательской работой, студенты под руководством преподавателей Е. А. Власовой, З. А. Корлыхановой, Н. Л. Ключниковой, Т. Н. Ухановой, И. В. Шреер и др. в течение пяти лет пишут рефераты на английском языке на медицинскую и политическую тематику, а в этом году и на тему юбилея института. Студенты проявили большой интерес к истории создания нашего вуза, его ветеранам и выпускникам, достижениям коллектива. Подготовка к этому событию началась заранее. Два года назад под руководством И. В. Шреер были организованы группы поиска. Первый этап работы состоял в сборе материала. С огромным желанием студенты А. Школлер и Е. Хригина (318 гр.) собирали материал о вкладе СГМИ

в развитие здравоохранения нашей области, о сотрудниках — участниках Великой Отечественной войны, о работе стройотрядов, спорте. Интересно и живо проходили занятия в группах, в которых прослушивались беседы с профессорами И. И. Бенедиктовым и М. Ф. Лемяевым, записанные на английском языке, демонстрировался снятый студентами фильм с комментариями по английски.

В этом году второкурники продолжают сбор материала о нашем институте с переводом его на английский язык. Певняк — самый трудный вид переводческой работы. Для этого студентам пришлось поработать со словарями, пособиями, справочниками. С помощью преподавателей они довольно успешно справились с этим. По их мнению, подобная работа расширяет лексический запас, совершенствует технику перевода, повышает интерес к изучению

языков. Защита рефератов явилась заключительным этапом работы.

Интересные мини-конференции состоялись в группах — 226 — об истории кафедры биологии — 221 — об этапах становления института. Особо хочется отметить рефераты А. Петелина, О. Ярошенко, О. Пинчук — о работе кафедры нормальной физиологии, Т. Кошкарковой, О. Величко — об истории кафедры детской хирургии, В. Нилова — о партийной организации института, Т. Недошиной, Л. Козловой, Меньшиковой — о студенческом научном обществе и мн. др.

В кабинете английского языка оформлена выставка лучших работ, посвященных 50-летию вуза. Все рефераты красочно оформлены фотографиями и рисунками собственного исполнения и могут служить отличными учебными пособиями. Молодцы ребята!

**М. Б. КРЯЖЕВА,**  
препод. каф. иностр. языков.

## ◆ ИТОГИ ЭСТАФЕТЫ НА ПРИЗ ГАЗЕТЫ «СВЕРДЛОВСКИЙ МЕДИК»



## ЧТО ПОКАЗАЛИ СТАРТЫ

Итак, традиционная весенняя легкоатлетическая эстафета на приз газеты «Свердловский медик» завершилась. Добрая старая традиция не ослабевает, а завоевывает все большую популярность в студенческой среде, заражая массово все новые и новые ряды. На этот раз число заявленных команд достигло цифры 101, а в общем в соревновании участвовали 808 человек. Это значительно больше прошлогоднего.

Разве перечислишь всех, для кого эстафета стала стартом к штурму непокоренных высот или просто заставила поверить в себя. И как знать, может, и эта эстафета стала для кого-то началом в спортивное будущее.

Праздничный парад, поздравление, доброе напутствие редактора газеты — и соревнования начались.

Открылась эстафета стартом женских команд. Спортсменкам предстояло преодолеть 8 этапов, где каждая участница должна была сражаться не только с соперницей, но в первую оче-

редь с собой. Уже на последнем этапе первого забега в поединке между Неустроевой (педфак) и Моревой (стоматфак) определился победитель женской эстафеты. Сборная команда педиатрического факультета финишировала случшим временем — 7 мин. 28 сек. Лишь 5 секунд уступили ей стоматологи, третьими были также педиатры — 8 мин. 20 сек.

В эстафете мужских команд неоспоримым оказалось преимущество студентов лечфака, где им достались все ступеньки пьедестала. Время победителей 5 мин. 42 сек. А вот II место спортсмены вырвали с трудом, опередив «бронзовых» призеров всего на 2 секунды.

Особенно интересны оказались забеги смешанных команд — и по специфике своего спортивного жанра, и по возможности сравнения ударных сил. Но ничто не помешало сборной команде педфака продемонстрировать красивый и смелый бег. Финишный спурт спортсменки Неста-

рюк — в итоге уверенная победа со временем 6 мин. 13 сек. Если обратиться к статистике, то это на 7 секунд лучше времени прошлогоднего победителя. А пока команда санфака завершала выступление, обеспечив себе II место (6 мин. 23 сек.), еще одна команда педиатров прилагала героические усилия, чтобы отыграть потерянные метры. Этот острый поединок за третью позицию был ярким и драматичным, лишь последние метры принесли спортсменам победные секунды. Время 6 мин. 47 сек. позволило команде педиатров потеснить команду стоматологов.

По сумме мест, занятых зачетными командами, факультеты в каждом виде программы выглядят так:

среди женских команд I место занял педфак, II — стоматфак, III — лечфак;  
среди мужских команд первенство вырвал лечфак, на II месте стоматфак, на III — санфак;  
среди смешанных команд



на I месте оказался лечфак, на II — педфак, на III — санфак.

В общекомандном первенстве победил лечебно-профилактический факультет, чуть слабее оказались педиатры, третьими стали студенты стоматологического факультета.

Таковы итоги увлекательного и зрелищного спортивного праздника майской эстафеты, ставшей прологом летнего спортивного сезона. Впереди новая эстафета. И подготовку к ней следует начать уже сейчас.

**М. РЯБКОВА,**  
студентка УрГУ.

На снимках: победа достигается нелегко...

Команда-победительница лечебно-профилактического факультета.

Фото А. ЛИМАНСКОГО.

