Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Пульс

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома 1-го Ленинградского медицинского института имени акад. И. П. Павлова

№ 27 (1311) \ Понедельник, 23 сентября 1968 г. \ Год издания 40-й

«Федоровское». Шесть дней сентября

4 СЕНТЯБРЯ.

10.00 — Витебский вокзал, поезд на Павловск. Весь второй курс выезжает на сельскохозяйственные работы в совхоз «Федоровское». 13.00. Мы уже на месте.

8 СЕНТЯБРЯ.

Четвертый день работаем на уборке картошки и свеклы. Поля совхоза напоминают пляжи Сочи и Рижского взморья. Жарко. Но работаем дружно. Приятно посмотреть, как мощно и слаженно действуют «грузчики» Исако Елигулашвили. Далеко вперед в поле ушла бригада Григория Кобрина. То и дело мелькает кепка нашего командира Алика Бекишева.

В 12.00 на полях общее оживление: показалась телега, управляемая Аликом Гришенковым. Наступает время импровизированного обеда. Приятно размять уставшие мышцы, и попить холодного молока.

10 СЕНТЯБРЯ.

14.00. Решили заглянуть в «святая святых» — на кухню. В этот день главный истопник — Юра Долинин. Бригадой поваров командует Люда Иконникова; на нас никакого внимания — «колдует» над борщом. Быстрым шагом (весь в заботах) мимо кухни прошел Григорий Королев: это наш завхоз. Мы можем спокойно работать на поле: обед сегодня будет готов вовремя.

Хозяйственная команда пока справляется со своими обязанностями. Что будет дальше — сказать трудно.

11 СЕНТЯБРЯ.

Мы не знаем, сколько занято в совхозе гектаров под свеклу и картошку. «Повсеместно ее посевы возделывают механизированные звенья» (газета «Сельская жизнь»). Ну а мы убираем вручную. Весь день, пока светло. Сегодня произошла смена лидера. Теперь впереди звено Светланы Журавлевой.

Вечер. Дождь. Совхозный клуб сегодня наш.

12 СЕНТЯБРЯ.

Погода изменилась. Она уже не балует нас, а прямо терзает. Но работа есть работа. И хотя у нас пока нет сноровки и быстроты, мы не падаем духом. И сегодня хорошо работают все бригады «грузчиков».

Вечером к нам в гости пришли ребята III курса. Футбол! 4 : 1! Наша взяла!

13 СЕНТЯБРЯ.

Весь день идет дождь. Почти все раньше времени ушли с поля. Печально, но факт. И только шесть девушек продолжают упорно убирать свеклу. В этот день они единственные, кто выполнил норму. Это Наташа Лившиц, Нина Шульпина, Нина Щербакова, Люба Кумпан, Лида Парфененкова, Лида Коваленко. Молодцы, девочки!

К вечеру дождь перестал. Снова футбол. Опять III курс, и опять как вчера, только теперь 7 : 3 в нашу пользу.

Начинают появляться больные. Все-таки погода делает свое дело. А впереди еще две недели работы. Раскисать рано, да и некогда.

В. СОЛОЩЕНКО,
И. НАЙФАХ,
студенты

* * *

На снимке: студентка III курса стоматологического факультета Рената Мельниченко, одна из тех, кто норму на уборке в «Федоровском» выполняет каждый день.

ХИРУРГАМ — ТОЧНЫЕ ЗНАНИЯ

Новый цикл для шестикурсников

Введение в жизнь нового учебного плана с субординатурой и интернатурой направлено на дальнейшее повышение качества подготовки медицинских кадров и предусматривает выпуск врачей-специалистов.

Нет необходимости говорить о значении для врача-хирурга точных и конкретных знаний топографической анатомии и техники хирургических вмешательств. Вот почему начиная с нынешнего учебного года в программу занятий субординаторов-хирургов введен двухнедельный цикл топографической анатомии и оперативной хирургии.

Занятия этим предметом на VI курсе качественно отличаются от занятий на III—IV курсах. Субординаторы приходят на кафедру с определенной целью — расширить и углубить свои знания, полученные на младших курсах. Кафедра ставит перед собой задачу провести детальное изучение в первую очередь топографии наиболее сложных хирургических областей: органов брюшной и грудной полости, малого таза, магистральных сосудов и нервов. В течение пятичасового занятия студенты имеют возможность самостоятельно изучить предусмотренные программой разделы.

Вторая задача — дать студентам практические навыки в выполнении хирургических операций — не только рядовых, но и сложных, таких, как резекция желудка, лоб- и пневмоэктомия, сосудистый шов и другие. Этой задаче отвечают занятия, проводимые как на трупах, так и на животных.

Наконец, кафедра ставит перед собой цель научить студентов VI курса пользоваться новейшими хирургическими аппаратами, выпускаемыми отечественной медицинской промышленностью, такими, как аппараты УКЖ, УКЛ, УТЛ (ушиватели культи желудка, культи легкого, ткани легкого), СК (сшиватель кишечника), аппараты для наложения механического шва на сосуды и нервы, для наложения желудочно-кишечного анастомоза и другие.

Немаловажное значение, с нашей точки зрения, имеет обучение современному эндотрахеальному эфирному наркозу с применением миорелаксантов. При операциях на животных студенты сами будут давать наркоз.

Недавно закончились занятия с 627-й группой, которые проводились профессором кафедры В. В. Кавериной. Шестикурсники работали с большой увлеченностью, старались получить максимум знаний. Группа проявила себя с самой хорошей стороны. Мы надеемся, что знания, приобретенные на нашей кафедре, помогут студентам в дальнейшей клинической работе и будут способствовать формированию квалифицированных специалистов.

Доцент О. БОЛЬШАКОВ

ПЕРВАЯ ВСЕСОЮЗНАЯ

Пусть будет больше друзей!

Маленький пастушок Апак Байжанов нашел здесь блестящий черный камень лет сто тому назад. На этом месте в голой казахской степи и вырос в наши дни город-шахтер Караганда.

С 5 по 9 сентября Министерством здравоохранения СССР и Карагандинским мединститутом здесь была проведена первая Всесоюзная научная конференция студентов с докладами на иностранных языках.

Молодой мединститут с честью справился с подготовкой и проведением конференции — задачей почетной, но сложной. В момент прибытия каждому участнику, или «конферену», как в Караганде говорят, вручались ключи от комнаты в общежитии, программа конференции, памятка для гостей с указанием необходимых адресов и телефонов и даже нагрудный жетон — как на международном симпозиуме. Везде — в мединституте, в общежитии — нас встречали студенты, дежурные по конференции.

На открытии, состоявшемся в прекрасном зале недавно построенного Дома Союзов, присутствовало около 1000 человек, в том числе 300 гостей из 60 медвузов страны. После заседания и вручения делегатам тезисов работ состоялся четырехчасовой концерт самодеятельности карагандинского мединститута. Уровень номеров был очень высок. А выступление хоров нас просто поразило. В институте не один, а четыре хора, причем в одном из них 50 певцов, в другом — 30. Что было особенно приятно, — так это большая самостоятельность студентов: руководители хора, танцевального ансамбля, духового оркестра, оркестра электронных инструментов — студенты.

Затем начались заседания по секциям. Шесть студентов нашего института участвовали в работе конференции.

На секции экспериментальной медицины выступила Таня Фрейдлин (V курс) с докладом на английском языке, посвященным влиянию фосфорорганических веществ на показатели углеводного обмена. Доклад вызвал оживленную дискуссию, и Таня с честью ответила на все вопросы. На этой же секции на английском языке был сделан доклад о физиологии гладких мышц сосудов студентом V курса Олегом Медведевым.

С большим интересом участники конференции выслушали доклад пятикурсника Володи Козлова о концентрации мочи ультрафильтрацией под вакуумом. Доцент К. З. Тнимова, председательствовавшая на секции, отметила высокий научный уровень работы Козлова: «В Караганде, — сказала она, — о подобных работах мы не слышали. Тема столь нова, что я даже не могу квалифицированно судить о деталях».

На хирургической секции очень хорошо был принят доклад Мавлета Вахитова («Отдаленные результаты лечения больных варикозным расширением вен»). Профессор Ф. Л. Гектин отметил, что множество работ, посвященных этой теме, не помешало Мавлету найти новый, оригинальный подход.

На этой же секции успешно выступил с докладом на немецком языке студент V курса Саша Юдин («Отдаленные результаты клинического лечения рака молочной железы»).

На заключительном, пленарном заседании обзорный доклад по проблемам детерминизма в исследовании генетики рака на английском языке сделал шестикурсник, член кружка СНО кафедры биохимии Вадим Куприянов.

Итак, итог: сновцы 1-го ЛМИ вполне успешно выступили на первой «иностранной» конференции. Чувствовалось, что доклады отлично подготовлены; ни один из элмэишников не вышел за рамки времени, отведенного регламентом для доклада. Ну, и, конечно, нам приятно было слышать, что у всех студентов из 1-го ЛМИ хорошее произношение.

Гостеприимные карагандинцы составили для своих гостей программу внесекционных «мероприятий», которая могла удовлетворить самый взыскательный вкус. Здесь были и встречи в студенческом кафе с комсомольским активом (кстати комсомольская организация принимает

(Окончание на 2-й стр.)

В УЧЕНОМ СОВЕТЕ

НОВОЕ О ГЕМОДИНАМИКЕ МОЗГА

Сосудистая патология спинного мозга в последние годы начала привлекать внимание многих исследователей. Уже накоплен определенный анатомический и клинико-анатомический материал по спинальным инсультам. Однако вопросы физиологии спинномозгового кровообращения изучены недостаточно. Это объясняется трудностью доступа к спинальным сосудам, невозможностью использовать прямые методы измерения кровотока, большой чувствительностью ткани и сосудов спинного мозга к любым манипуляциям. Вызывает дискуссию вопрос о существовании пульсовой волны в замкнутой полости позвоночника. Отсутствуют исследования основных гемодинамических показателей спинного мозга, в частности таких, как скорость кровотока, время и скорость распространения пульсовой волны, тонус спинномозговых сосудов и другие. Неясны механизмы регуляции тонуса спинальных сосудов.

Все эти вопросы явились предметом экспериментальной работы В. И. Клевцова, которую он на протяжении последних нескольких лет проводил в физиологическом отделе ЦНИЛа нашего института. Выполнение такого исследования стало возможным благодаря методике электроплетизмографии (в литературе ее чаще называют реографией), впервые разработанной в нашем институте А. А. Кедровым и А. И. Науменко.

Отличное умение экспериментировать, высокая техническая образованность, большое трудолюбие, целеустремленность позволили В. И. Клевцову успешно выполнить поставленные научные задачи.

В остром опыте на кошках им впервые было показано наличие пульсовых колебаний в спинном мозгу при полной герметичности позвоночного канала. Определена неодинаковая скорость кровотока на разных по длине отрезках спинного мозга. Наибольшая амплитуда электроплетизмографической кривой была зарегистрирована в области первого шейного и десятого грудного позвонковых сегментов. Эти физиологические данные подтверждают неравнозначность васкуляризации различных участков спинного мозга, что согласуется с результатами анатомических и клинических исследований последних лет.

Изучение изменений гемодинамики спинного мозга при раздражении симпатического, блуждающего и большеберцового нервов, асфиксии и действии некоторых активных физиологических агентов (адреналин, ацетилхолин, никотиновая кислота) позволили В. И. Клевцову прийти к выводу о существовании общего и местного механизма саморегуляции тонуса спинальных сосудов.

Особый интерес для клиницистов представляют опыты со сдавлением брюшной аорты; этими экспериментами в сущности воспроизводится модель обтурации аорты, встречающаяся у человека (при тромбозе аорты, расслаивающей гематоме ее, коарктации аорты, выключении ее во время операций и т. п.). При этих опытах было отмечено значительное снижение кровонаполнения нижнего отдела спинного мозга даже при кратковременном выключении аорты.

Официальные оппоненты — профессор Д. К. Богородинский и доктор медицинских наук Н. Н. Василевский дали высокую оценку этому оригинальному исследованию. Ученый совет института 16 сентября единодушно присудил Владимиру Ивановичу Клевцову ученую степень кандидата медицинских наук.

А. СКОРОМЕЦ,
ассистент кафедры нервных болезней

Пусть будет больше друзей!

(Окончание. Начало на 1-й стр.) живейшее участие в проведении студенческих научных конференций, не забывая, что это один из методов воспитания убеждений), встречи со старожилами, вечера песен, танцев, автобусные экскурсии по Караганде и Темир-Тау. Большой интерес вызвал осмотр единственного в стране реабилитационного центра для спинальных больных.

Но вот окончилась вся программа конференции, и через три дня веселой жизни в плацкартном вагоне поезда Караганда — Ленинград мы возвратились домой. (Заметим, что студенты других медвузов, в том числе и Ленинградского санпига, не тратили 6 суток на дорогу, а летели самолетом).

Сейчас, когда улеглись волнения, становится понятной огромная роль подобных конференций (кстати, наш институт является одним из пионеров проведения конференций на иностранных языках). Доклады и прения на иностранных языках не только служат отличной практикой для дальнейшего овладения языком, но и ведут к знакомству с интересными людьми, расширяют кругозор. На конференции мы познакомились с интересными людьми, преподавателями и студентами Караганды, Казани, Горького и других городов. Что же, пусть будет больше друзей!

О. МЕДВЕДЕВ,
студент V курса

ПИСЬМО ИРАКСКИХ СТУДЕНТОВ

СЛОВА ОТ СЕРДЦА

Перед отъездом на родину группа студентов из Ирака, окончившая летом этого года наш институт, передала в редакцию письмо, которое мы печатаем в сегодняшнем номере.

МЫ, студенты Иракской Республики, сегодня хотим обратиться к профессорам и преподавателям, ко всем нашим друзьям, чтобы сказать слова нашей благодарности и признательности за знания, которые мы получили в стенах 1-го ЛМИ, за внимание и дружелюбие, с которыми к нам относились все это время.

Мы стали врачами. Мы дошли до цели, путь к которой был долгим и нелегким. Семь лет назад мы приехали в вашу страну и стали студентами 1-го ЛМИ, членами большой студенческой семьи, в которую нас приняли как равноправных, как своих друзей.

Мы не можем сказать, что нам было легко, что у нас не было волнений, неудовлетворенности, но никогда наши просьбы не оставались без внимания, а вопросы — без ответов. За шесть студенческих лет мы узнали очень многое. Сотрудники всех кафедр и весь персонал относились к нам всегда с большой отзывчивостью и теплотой.

С волнением мы готовимся к предстоящей работе, но уверены, что знания, которые получили в 1-м ЛМИ, помогут нам с честью пронести по жизни звание врача. Мы уезжаем, но всегда, всю жизнь будет жить в наших сердцах благодарность и память о вас и вашей стране.

И. МАКИ,
от имени лиги иракских студентов

ПЕРВОЕ ПРИЗНАНИЕ

В приказе по институту 27 августа студентке VI курса К. Кузнецовой объявлена благодарность. А несколькими днями раньше на имя ректора 1-го ЛМИ В. А. Миняева пришло письмо:

«Уважаемый тов. ректор!

Просим объявить благодарность студентке VI курса Кире Александровне Кузнецовой за спасение жизни нашего сына. Она вывела из состояния клинической смерти утонувшего мальчика. Хочется, чтобы всегда и везде студенты вашего института, как Кира Кузнецова, оставляли в сердцах людей только добрую о себе память.

Вся наша семья благодарит Киру Александровну. И преподавателей института, воспитавших такого хорошего врача и доброго человека.

Семья КОЧЕТОВЫХ

г. Старые Дороги Минской области».

АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ КЬЯНДСКИЙ

17 сентября скоропостижно скончался Андрей Александрович Кьяндский. Перестало биться сердце учителя, врача, ученого, человека...

Заслуженный деятель науки РСФСР, доктор медицинских наук, профессор Андрей Александрович Кьяндский принадлежал к той славной когорте ученых, которые закладывали основы советской стоматологии, были творцами новой специальности.

Вся долгая жизнь Андрея Александровича была отдана беззаветному служению науке. Начав в 1924 году свой творческий путь скромным научным работником в Центральном институте травматологии и ортопедии, Андрей Александрович быстро выдвинулся в ряды виднейших советских ученых-стоматологов.

В 1937 году была блестяще защищена докторская диссертация на тему «Остеопластическое восстановление травматических дефектов нижней челюсти», послужившая основой единственной до последнего времени монографии по остеопластике нижней челюсти.

С первых дней Великой Отечественной войны А. А. Кьяндский в действующей армии. Он главный челюстно-лицевой хирург и стоматолог Ленинградского фронта, он великолепный организатор и, как всегда, ученый. Одна за другой выходят десятки научных работ, отличающихся смелостью и новизной гипотез, остротой мысли, совершенством стиля.

С 1946 года Андрей Александрович Кьяндский — бессменный руководитель кафедры хирургической стоматологии 1-го Ленинградского медицинского института.

Огромная педагогическая и научная деятельность, блестящий талант лектора, великолепная хирургическая техника создали Андрею Александровичу заслуженную славу, непререкаемый авторитет, искреннюю любовь сотрудников и студентов.

Андрей Александрович — создатель оригинальной научной школы. Под его руководством защищено 15 кандидатских диссертаций и 1 докторская. Его перу принадлежат 121 научная работа, монографии, статьи, доклады. Научные интересы профессора А. А. Кьяндского были удивительно широки. По существу, в хирургической стоматологии нет раздела, где бы не оставил яркого следа Андрей Александрович.

Родина высоко оценила заслуги А. А. Кьяндского. Он награжден орденами Ленина, Отечественной войны I степени, Красной Звезды и медалями.

Андрей Александрович Кьяндский выполнял большую общественную работу: до последних дней он был членом правления Всесоюзного общества стоматологов и почетным членом научного общества стоматологов Ленинграда и области.

Сотрудники и ученики Андрея Александровича глубоко скорбят о невосполнимой потере. Память о дорогом Андрее Александровиче Кьяндском сохранится навсегда в наших сердцах.

Сотрудники кафедры хирургической стоматологии

В гостях у польских медиков

ПРАКТИКА НАЧАЛАСЬ В ВАРШАВЕ

ГДЕ-ТО за площадью Дефилад надо садиться на поезд городской электрической дороги, который довезет нас до Восточного вокзала. Входим в вагон. И тут обнаруживается, что трое — Саша Белохвостов, Вано Купрашвили и Светлана Савелкова — остались на платформе. Наш гид Валентин успевает крикнуть: «На следующий!»

Через 3—4 минуты мы на Восточном вокзале. С волнением ждем следующей электрички. Но на следующей наши отставшие не приезжают. На второй их тоже нет. Нет их и на третьей. Легко понять, что наше волнение нарастает в той же пропорции, в какой сокращается время до отхода Гданьского поезда. Валентин, волнуясь не меньше нас, едет в Варшаву искать пропавших. И тут они спокойно выходят из пятой электрички.

«Что случилось? В чем дело?»

— Мы делали реанимацию...

Мы принимаем это за типичную шутку недоученных медиков, но оказалось, что практика действительно началась в Варшаве при посадке в поезд. Один из пассажиров упал с платформы, оказался в тяжелом, бессознательном состоянии, и наши студенты оказывали ему помощь до приезда «скорой». Молодцы, ребята!

Теперь мы все вместе, но нет Валентина. На платформе — сплошная стена пассажиров. Подают гданьский поезд. Стена становится теснее, начинается штурм поезда, который описать трудно. Короче, все будет понятно, если я скажу, что только трое из нас вошли через дверь, остальные «входили» через окна, таким же образом были погружены и чемоданы. В последнюю минуту в поезде оказался и Валентин. С какой нежностью вспоминали мы в эту ночь уютные, спокойные спальные поезда у нас дома!

СНОВА В МЕЖДУНАРОДНОМ ОТЕЛЕ

МЫ ПРИЕХАЛИ в Гданьск рано утром, с серыми от усталости лицами. Город встретил нас утренней прохладой, солнцем... Несмотря на ранний час, на вокзале нас приветствовал от имени ректората академии доцент Я. Котарский. На «Москвиче» Котарского мчимся в общежитие академии, которое на летнее время превращено в международный студенческий отель. Несколько минут захватывающей дух скорости — и по асфальтированной дороге, широкой дугой поднимающейся на холм, мы взлетаем к дверям уютного трехэтажного здания. Жилой городок медиков напоминает хорошую здравницу: здания свободно расположены на холмистой местности, окружены зеленью и лесом.

Через две минуты пани комендант гостеприимно приветствует нас и расселяет по залитым солнцем трехместным комнатам. В каждой комнате — маленький балкончик, много света, воздуха, горячая и холодная вода. Движимые исследовательским рефлексом, мы обегаем весь этаж, на котором пока, кроме нас, никого нет, и констатируем: есть отличная кухня, три душа и ванная комната. Возвращается пан Котарский и заботливо осведомляется, как мы устроились, нравится ли нам. Что и говорить, нам нравится. Но Таня Тулумбасова с видом человека, которого ничем не удивишь, выпаливает: «Ничего, вот только два душа в ремонте...» Всем становится как-то неловко. Вот уж правильно говорится: «Язык мой — враг мой». Делаю попытки исправить ляпсус, но, как известно, слово не воробей...

Начало в № 25, 26

Академия медична.

АКАДЕМИЯ МЕДИЧНА

АКАДЕМИЯ медична. Так по-польски называется медицинская академия. Территория академии приблизительно равна площади нашего института; здания, хранящие кое-где следы снарядных осколков, расположены в ухоженном парке.

В своей клинике нас приветствует ректор профессор Я. Пенсон. Группу делим между двумя терапевтическими клиниками — профессора Пенсона и профессора Гурского — с последующим обменом. Это рационально, так как клиники имеют различный научный профиль, а следовательно, и подбор больных.

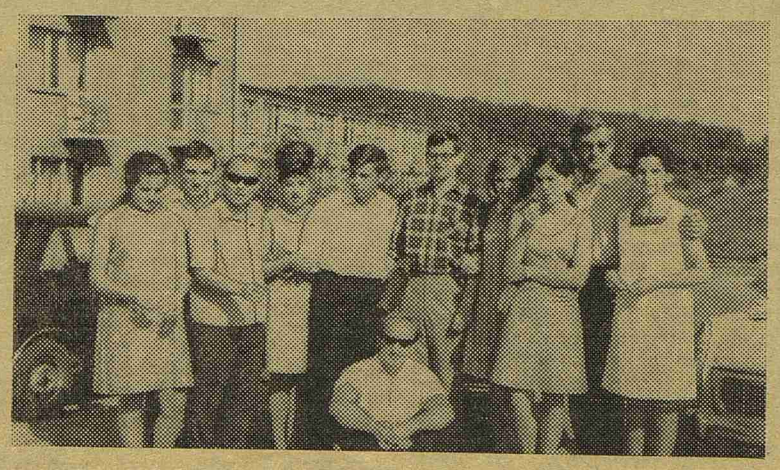
В обеих клиниках нас принимают очень гостеприимно, и, к нашему удивлению и радости, оказывается, что языкового барьера почти не существует. Профессор Пенсон переводит на русский язык все, что говорится на обходе; в клинике профессора Гурского доцент В. Вроблева и доктор В. Лавинская также отлично говорят по-русски. Кроме того, мы усваиваем некоторые польские слова, понимаем, разумеется, латинскую терминологию и, как выясняется вскоре, улавливаем суть разговора без переводчика.

Клиника профессора Пенсона — нефрологическая, поэтому студентам удалось увидеть много больных с заболеваниями почек, познакомиться с современными методами их ведения, увидеть в работе аппарат «Искусственная почка» и по дням наблюдать результаты гемодиализа. «Искусственную почку» обслуживает энергичная бригада молодых врачей, и в дни, когда поступают тяжелые больные с уремией, дежурства этой бригады сходны с героической работой анестезиологов, занимающихся реанимацией.

Было бы неправильно оценивать результаты заграничной производственной практики только по тому, каких больных студенты видели или выслушивали, с какими новыми методами исследования познакомились. Ведь многое из этого можно увидеть, и не выезжая за рубеж. Значение практики за рубежом гораздо шире: она учит самостоятельно сопоставлять и оценивать свое и чужое, расширяет горизонты, учит общению между народами с непохожими обычаями, учит чувствовать атмосферу этого общения

Ассистент Н. ТЕНИГИНА

(Продолжение следует)



Студенты 1-го ЛМИ со своими коллегами из Бельгии, Италии, Польши у международного студенческого отеля в Гданьске.

М-37363 Заказ № 1385 Типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57. Редактор Л. НАДЕЖКИН