

Пред. проф. В. А. Гусынин (резюме). Успех функционального метода лечения переломов во многом зависит от технического оснащения. Сейчас, в мирное время, главную роль играет разработка технических возможностей, аппаратуры, обогащение такого рода приборами широкой периферии. В военное время лечение переломов займет большое место. Сейчас задача: остановиться на одной или другой модели и ее рекомендовать для общего использования. Ин-т ортоп. и травмат. занялся решением этой технической задачи. Демонстрируемые шины, несомненно, имеют целый ряд преимуществ перед остальными моделями. Шина проста, легко разбирается и удобна для пользования.

Председ. проф. В. Гусынин.
Секретарь д-р В. Осиповский.

Хроника.

77. Казанским институтом усовершенствования врачей им. В. И. Ленина в текущем учебном году организуются курсы без отрыва от производства для врачей, работающих на периферии.

В Татарской республике курсы открываются в Зеленодольске, Чистополе, Бугульме, Елабуге, Кукмор, Тетюшах и Казани.

Занятия будут проводить профессора, доценты и преподаватели института по определенной выработанной программе и плану.

Кроме того предполагается организация таких же курсов в Марийской (Иошкар-Ола), Чувашской (Чебоксары) и Мордовской (Саранск) республиках.

Настоящие курсы в дальнейшем превращаются в постоянные научные филиалы Института усовершенствования врачей, в которых будет проводиться систематическая работа по повышению квалификации врачей, научно-исследовательская и консультационная работа.

78. В осеннем семестре текущего года Казанский государственный институт усовершенствования врачей имени В. И. Ленина пропускает свыше 3.0 врачей, съехавших из 42 областей и республик Советского Союза.

79. На заседании хирургического общества АТССР 7. V. 1937 закрытым голосованием переизбран состав правления общества. Избраны: профф. Соколов Н. В., Гусынин В. А., Новиков Г. М., Алексеев С. М., Домрачев И. В., доцент Шулуто Л. И., д-р Осиповский В. М. Правление из своей среды избрало председателем проф. Н. В. Соколова, заместителями профф. В. А. Гусынина и Г. М. Новикова, секретарем В. М. Осиповского.

80. Заслуженный деятель науки проф. Барыкин и его сотрудники (Центральный институт эпидемиологии и микробиологии) получили сыворотку, которая обладает способностью предохранять от заболевания гриппом, что подтверждено серией экспериментальных опытов. Предварительно проф. Барыкиным и его сотрудниками был разработан новый метод культивирования возбудителя гриппа. В качестве среды для выращивания этого возбудителя был взят 3—4-дневный зародыш куриного яйца. По этому методу возбудитель гриппа может быть получен в неограниченном количестве и отличается высокой активностью: одна миллиардная часть кубического сантиметра этой культуры убивает мышь. Работы по созданию сыворотки еще не закончены. Будет проведен ряд опытов для получения противогриппозной сыворотки в больших масштабах.

81. Советскими научно-исследовательскими институтами и заводами освоено производство ряда сложных приборов и аппаратов, ранее импортировавшихся из-за границы. Так, например, фильтры Шамберлена для бактериологических институтов вырабатывались только парижской фирмой Шамберлена, державшей их производство в строжайшем секрете. Один из ленинградских институтов блестяще разрешил задачу изготовления таких фильтров; первые 700 фильтров уже изготовлены; до конца года их будет выпущено 10.000.

Заводы „Металлоремонт“ освоили и выпускают до конца года 3.000 операционных ламп на штативе, тип этой лампы разработан советскими инженерами. Государственным институтом физиотерапии и физкультуры выпущена тысяча вновь освоенных ртутно-кварцевых ламп, очень портативных; каждая лампа уме-

щается в чемодане (как патефон). Ленинградский институт точной механики и оптики полностью освоил сложнейшие приборы, ранее приобретавшиеся за границей: камеры для счета кровяных шариков, офтальмоскопы, столики для микроскопа и др. В течение этого года всесоюзная контора „Союзмедоборудование“ будет производить до 300 названий различного инструментария, аппаратуры и оборудования. Этой продукции всего будет вывезено на 30 млн рублей.

82. Средняя продолжительность жизни в Индии равняется 28-29 годам. Особо высока смертность в Индии от недостаточного питания, туберкулеза, малярии и широкого распространения эпидемий. Из всех стран только в Индии еще отмечаются эпидемии холеры. Крайне высока детская смертность.

83. Один из последних отчетов Кардифской больницы (Англия) отмечает, что условия жизни в Южном Уэльсе в настоящее время таковы, что резко участились первые и психические заболевания, в связи с чем ставится вопрос об открытии в этой провинции больницы для нервных и психических заболеваний.

84. В апрельском номере журнала экспериментальной медицины (США) Каррель опубликовал работу о культивировании в течение 21 дня шитовидной железы. Гистологические изменения, по сравнению со второй половиной железы, фиксированной тотчас после экстирпации, не происходит вовсе, либо наблюдается гиперплазия и вакуолизация коллоида, увеличение объема эпителиальных клеток и т. д. Культивирование фрагментов железы показывает, что жизнеспособность ее клеток полностью сохранена.

85. Известный немецкий гематолог Бюркер сделал сообщение о данных, полученных Дунгером относительно строения сгустков фибрина. Нить фибрина состоит из мицелл в 300-500 А. Е., построенных в свою очередь из рядом расположенных полипептидных цепей из 150 аминокислотных остатков. Крепость высушенных нитей фибрина значительно больше, чем сухожилий и заплоточной связки.

В отношении красной крови работы докладчика подтвердили, что в то время как абсолютное количество гемоглобина и эритроцитов подвержено большим индивидуальным колебаниям, среднее количество гемоглобина в одном эритроците, наоборот, не только у человека в различные возрасты, но и у других млекопитающих, весьма устойчиво. Тромбоциты по мнению докладчика являются самостоятельными клеточными формами, а не отшнурованными частицами мегакарицитов.

86. В Торонто, на родине инсулина, производится изыскания по вакцинации против рака: различные белки соединяют с канцерогенными субстанциями и вводят лабораторным животным. В крови последних появляются антигены против канцерогенных веществ; однако еще не установлено—задерживается ли рост опухоли в присутствии этих антител.

87. Фонд памяти проф. Леона Бернара установил премию в 2500 франков, присуждаемую каждые 2 года за оригинальную работу на французском или английском языке о туберкулезе с социальной точки зрения. Работа не должна превышать 10000 слов, срок представления—1 мая 1938 года.

88. В Париже состоится 9 октября с. г. антиревматическое международное совещание под председательством Prof. Laiguel Lavastine. Программная тема: Радиоактивные средства против ревматизма.

89. В Париже 29/IX—2/X состоится международный конгресс по переливанию крови.

90. В Каире (Египет) 21/III 1938 г. International Leprosy Association созывает международную конференцию по борьбе с проказой, на которую будут египетским правительством приглашены делегаты всех стран.

91. В Каире 8—14/XII 1938 г. состоится международный конгресс офтальмологии.

92. 6/III 38 г. в Oxford'e (Англия) состоится международный конгресс по изучению ревматизма и по борьбе с ним.

93. 5-й конгресс латинских обществ Ото-рино-ларингологии состоится в Бухаресте 16 сент. с. г. В программе съезда доклад о показаниях к операции при острых и хронических мастоидитах, об ото-рино-ларингологии в медицине завтрашнего дня, об инфекциях и новообразованиях нижней челюсти, и хирургической диатермии в О. Р. Л.

94. Международный курортный конгресс состоится в Будапеште, 3—9 октября, с. г. Обсуждению подлежат главным образом хозяйственные, технические и организационные вопросы курортного дела; предполагается 5 секций: техническая, хозяйственная, врачебная, юридическая и обслуживания приезжих.

95. Заседание Международного медицинского общества гидрологии состоится 19—22 октября с. г. во Франкфурте и Висбадене. Осмотрены будут также соседние курорты Наугейм и Эмс.

96. Умер известный венский гинеколог проф. Иосиф Гальбан, автор многочисленных трудов, руководств и учебников. Он был с 1910 г. директором гинекологического отделения одной из крупнейших венских больниц, но не получил кафедры в университете из-за своего еврейского происхождения.

97. Умер один из крупнейших немецких клиницистов Люд. Крель.

98. Умер известный немецкий офтальмолог П. Ремер.
