

# Беседы

## Декабрь 2013

На границе жизни и смерти

Оживление сердца

(Беседа с приват-доцентом Петербургского университета П.Ю.Шмидт)

Известный ученый Бахметьев, недавно скончавшийся в Москве, открыл промежуточное состояние между жизнью и смертью, так называемый анабиоз насекомых и млекопитающих. Блестящие опыты Бахметьева дали поразительные результаты, которые открывают науке обширные горизонты для дальнейших научных работ и исследований в этой почти фантастической области.

Вопросом анабиоза у нас в Петербурге успешно занимается приват-доцент петербургского университета П.Ю.Шмидт, опыты которого представляют для широкой публики глубокий интерес.

- Может ли человек находиться в состоянии анабиоза?

- Сам Бахметьев мечтал произвести опыт над человеческим организмом. Передают, насколько это верно, не знаю, что наш ученый вошел в соглашение с французским правительством, которое будто бы разрешило ему производить опыты над приговоренными к смертной казни. Но Бахметьев не дожил до осуществления своей мечты.

В своих научных опытах профессор Бахметьев дошел до того, что превращал насекомых в безжизненные твердые массы, которые абсолютно не проявляли никаких признаков существования и после этого, через известный промежуток времени, вполне достаточный для констатирования

последовавшей органической смерти, оживлял насекомых посредством давления низкой температуры на испытуемый объект.

Несомненно, что анабиоз в своем будущем развитии доставит человечеству много неисчислимых благ и удобств. Благодаря применению анабиоза, можно будет перевозить на дальние расстояния бесконечное количество живой птицы и рыбы.

Привести их в состояние анабиоза, а затем по доставлении на место, снова их превратить в живые существа.

Это вопрос будущего&hellip;

И в настоящем существует много научных открытий первостепенной важности.

На днях я прочту лекцию, в которой, помимо открытия Бахметьева, буду говорить о последних завоеваниях науки об оживлении изолированного вырезанного сердца, об оживлении замороженных животных, о возможности искусственного получения живого существа и т.д.

Оживление сердца я буду демонстрировать на своей же лекции. Вырезанное сердце, благодаря некоторым, применяемым мною средствам, начинает оживать, начинает пульсировать все чаще и чаще, заметно, как оно живет, помимо организма.

Оживленное сердце живет в течение трех часов&hellip; Этим я хочу показать, что помимо общего организма, каждый человеческий орган, каждая человеческая ткань имеют свою независимую жизнь.

Вопрос об искусственном разведении тканей теперь разрабатывается в Петербурге и дает также поразительные результаты. Ткань живет и может расти, вне всякой зависимости от общей человеческой жизни.

И я верю в великую будущность пересадки тканей не от одного человека к

другому, а о прививке искусственной ткани, которая, кто знает, быть может, будет вырабатываться на каких-либо особо приспособленных фабриках.

Человеку нужна будет печень извольте вам печень. Надо будет наложить заплату на пораненное место пожалуйста, и это сделают.

В наш век рекомендуется ничему не удивляться.

Петербургская газета. № 330. Воскресенье. 1 декабря 1913 г.

Спасательная станция - от водобоязни

100 прививок ежедневно

(Беседа с заведующим прививочным отделением Института экспериментальной медицины доктором В.А.Краюшкиным)

На окраине столицы снова начали появляться бешеные животные, при чем недавно бешеной собакой сразу было укушено несколько человек, подвергшихся спасительным прививкам в институте экспериментальной медицины.

- Ежедневно нам приходится делать до 100 прививок людям, укушенным различными животными, - рассказывает заведующий прививочным отделением Института экспериментальной медицины доктор В.А.Краюшкин.

Само собой разумеется, что в это число входят не только жители столицы, но и доставленные нам в не малом числе укушенные животными жители северных губерний.

За последний отчетный год в прививочное отделение явилось за помощью 2382 человека, укушенных разными животными.

Из них 462 человека не подверглось предохранительным прививкам, частью вследствие укушения небешенными животными, частью вследствие отсутствия повреждений на укушенных частях тела.

Наконец, 117 человек не пожелало воспользоваться прививками.

Из отказавшихся от прививок один впоследствии умер от водобоязни.

Главный контингент пациентов составляли дети, затем следовали мужчины, и наконец, женщины.

Большинство пользуется лечением амбулаторно.

Для неамбулаторного лечения у нас имеется 60 кроватей, которых далеко не хватает.

Обычно кроватями пользуются иногородние, которым некуда деваться.

Такие тут же при институте и живут во время лечения.

Обедают они все вместе в отдельной комнате.

Во время прививок люди, укушенные бешеными животными, могут спокойно делать свою обычную работу и исполнять свои обязанности.

Прививки ничуть этому не мешают.

Из числа укушенных и пользовавшихся прививками умерло от водобоязни 10 человек.

Процент смертности, как видите, ничтожный.

Курс предохранения длится около трех недель.

Для точного определения, последовали ли укушение бешеным или здоровым животным, мы предлагаем доставлять в институт животное.

Для прививок служит кроличий мозг от здоровых кроликов, зараженных особым фиксированным ядом бешенства.

Петербургская газета. № 345. Понедельник. 16 декабря. 1913 г.

Итоги съезда

Радий обойден. Совет врачей

(Беседа с председателем съезда, профессором Ф.Г.Яновским)

Вчера закрылся съезд терапевтов.

Характерно, что на съезде было отведено очень мало места столь модному в настоящее время радию.

О радию почти не говорили на съезде, о нем точно забыли.

Между тем, в современной медицине радий начинает играть доминирующую роль, и ему, по мнению многих светил науки, принадлежит будущее.

В беседе с председателем съезда терапевтом, профессором Яновским, поделившимся с нами итогами съезда, мы затронули и вопросы о радию.

- Напрасно вы думаете, что мы, терапевты, не отдаем должного радию, - заметил профессор.

- Верно лишь то, что на нашем съезде, действительно, сравнительно мало трактовали вопрос о радию.

На самом же деле радий нас очень интересует и вопрос о нем будет поставлен на видном месте в программе будущего шестого съезда терапевтов, это уже решено.

Съезд я считаю удачным, плодотворные итоги съездов сказываются всегда и устройство их можно только приветствовать.

На съезде члены его поделились со своими коллегами наблюдениями и мнениями, а путем обмена мнениями, рождается истина.

Съезд был многолюдным, доклады носили серьезный характер и были исполнены интереса.

Заканчивая беседу, мы коснулись вопроса об учреждении советов врачей, о чем вели частным образом оживленные дебаты члены съезда врачи.

- Вопрос этот для нас, врачей, крайне важный. Но не менее важен и вопрос, в какие формы выльется проектируемый совет врачей.

От этого зависит многое, если не все.

Петербургская газета. № 350. Суббота. 21 декабря. 1913 г.

После цветков ягодки

На деньги, собранные в день Белого цветка, выстроена новая санатория для туберкулезных

(Беседа с почетным лейб-медиком тайным советником С.Ф.Унтербергер)

Благодаря хлопотам исполняющего должность председателя санаторного отдела петербургского общества борьбы с бугорчаткой почетного лейб-

медика С.Ф.Унтербергер, на деньги, собранные в день Белого цветка, удалось купить в Финляндии имение Патру, за 25 тысяч рублей.

Кроме двухэтажного деревянного дома, общество имеет в своем распоряжении 30 десятин земли и прекрасный сосновый лес.

В существующем доме помещаются 30 туберкулезных женщин, за которыми установлен тщательный надзор, в смысле скорейшего выздоровления.

На этих днях состоялось освящение вновь строящегося трехэтажного каменного здания, в котором также будут помещения для женщин.

Вчера мы имели беседу с почетным лейб-медиком С.Ф.Унтербергер.

- Вновь строящаяся санатория, - говорит С.Ф., - рассчитана на 60 человек и будет иметь все удобства для туберкулезных больных. но надо заметить, что для окончательного оборудования настоящей санатории потребуются еще около 80 тысяч рублей.

Санатория строится на возвышенном месте в лесу.

Галереи для лежания больных будут устроены из расчета на нормальные 60 кроватей. Санатория в Патру бесспорно занимает выдающееся место в деятельности нашего общества в борьбе с туберкулезом.

Петербургская газета. № 351. Воскресенье. 22 декабря 1913 г.

Мы не можем работать без женщин

(Беседа с почетным лейб-медиком С.Ф. Унтербергером)

- Весьма планомерно поставлена борьба с туберкулезом в Бадене.  
Вдовствующая великая герцогиня Баденская, дочь императора Вильгельма,

основала союз женщин.

Вся страна была разделена на 15 тысяч обществ и два или три общества образовали отдел, представительницы которых собирались два раза в месяц в столице Карлсруэ.

Часто председательствовала герцогиня Баденская.

Союз распространял свою деятельность не только на города, но и на деревни. Цель союза состоит в том, чтобы совместно бороться с нуждой и горем в бедных семьях, а именно: раздавать пособия, посещать больных, обучать молодых матерей в уходе за новорожденными и распространять гигиенические понятия в стране.

В 1899 году, когда началось противотуберкулезное движение, герцогиня Луиза тотчас же возложила на эти общества эту задачу.

Таким образом, в городах и деревнях началась одновременно борьба с туберкулезом.

В деле борьбы с туберкулезом видное место занимает женщина.

И у нас оказался благоприятный успех только благодаря участию женщин.

Петербургская газета. № 353. Вторник. 24 декабря 1913 г.