

аллергический феномен. Внутрикожная реакция имеет при гонорее диагностическое значение.

Последний день был самым многолюдным из всех заседаний конференции и прошел довольно оживленно. После программных докладов в прениях приняли участие 18 человек из различных городов Союза. Проф. Хольцов, председательствовавший в этот день на конференции, отметил значительный интерес заслушанных докладов и выступлений в прениях.

Вечером, 30 января, конференция избрала правление Всесоюзного об-ва урологов. Заслуженный деятель науки проф. Хольцов избран почетным председателем этого Об-ва. Председателем этого Об-ва избран заслуж. деятель науки проф. Р. М. Фронштейн.

## Рефераты.

### a) Внутренние болезни.

Hatchette. Рентгеновское лечение сенной лихорадки (New-Orleans. M. a. Surg. I. V. 89, VIII 1936).

Автор подверг 16 больных, страдавших сенной лихорадкой, рентгенотерапии в 100 вольт, 3 миллиампера с алюминиевым фильтром в 2 мм, и с полем освещения 10 × 10. Лучи направлялись на область носа, несколько в каудальном направлении, чтобы избежать непосредственного облучения гипофиза. При первых признаках улучшения глаза пациентов закрывались свинцовой пластинкой. Более трех радиаций не давалось без защиты орбит ни одному пациенту. Никакие другие методы лечения при этом не применялись. Двое больных страдали приступами удушья во время прохождения курса лечения и не поправились. Один прекратил посещения после второго сеанса, одна больная освободилась только от осенних припадков, 12 пациентов стойко поправились.

Б. Дембская.

James. Хемотерапия при малярии. (Schweiz. med. Woch. N 26. 1936).

Хинин потерял свое значение, как универсальное средство для всех без исключения форм малярии.

Хинин, как оказывается, не в состоянии сразу обезвредить попавшего в организм возбудителя малярии. Контрольные опыты, проведенные хинином, плазмохином и атебрином при тропической малярии, показали, что лица, получившие с профилактической целью хинин, заболели малярией. Получившие же атебрин и плазмохин остались здоровыми. При трехдневной малярии действие плазмохина и атебрина выражено не так ясно.

При тропической малярии некоторые штаммы плазмодиев являются хининорезистентными, против которых атебрин, наоборот, действует превосходно. С другой стороны, на некоторые штаммы плазмодиев трехдневной малярии хинин по быстроте действия далеко превосходит атебрин. При тропической малярии атебрин лучше предупреждает рецидивы, чем хинин, но труднее предупреждает рецидивы трехдневной малярии.

При трехдневной малярии хинин не в состоянии предотвратить инфекцию от комаров, в то время как ничтожные дозы плазмохина уже достаточны, чтобы предупредить инфекцию от москитов. Э. Леви (Ленинград).

Zochnall. Лимфогрануломатоз в Бадене. (D. Arch. kI. M. Вb. 179. I. 1936).

В этой области Германии за период времени 1919 — 1935 гг. замечается рост заболеваний лимфогрануломой. Всего под наблюдением было 177 слу-

чаев. Связи этой болезни с туберкулезом установить не удалось. Точно также нельзя было получить неопровергимых доказательств безусловной заразительности этой болезни. Заболевали мужчины и женщины в одинаковой степени, первые главным образом в возрасте 30-40 л., последние в возрасте 20-30 л. Заболевают чаще горожане, чем сельские жители. Эпидемических вспышек не наблюдалось.

При исследовании крови чаще всего находится нейтрофильный лейкоцитоз. Нейтрофильный же лейкоцитоз с одновременной лимфопенией и зоизиофилией — что считается для этой болезни патогномоничным — удалось найти в крови только в 5,7% всех случаев. В подавляющем числе случаев (72,1%) наблюдалась множественная аденопатия; у 20 умерших болезнь длилась от 5 месяцев до 7 лет, но чаще всего 1 — 2 года.

Э. Леви (Ленинград).

Sloan, Fraedberg и Ehrlich. *Туляремическая пневмония* (I. A. M. A. 1936. 107. 2. 117—120).

Аа. описывают случай пневмонии, вызванной инфекцией б. tularensis. Судя по литературным данным, туляремическая пневмония представляет собой нередкое явление, но она редко правильно диагносцируется. У больного был отмечен контакт с кроликом за 2 недели до заболевания.

Заболевание протекало хронически, с болями в грудной клетке, кашлем, высокой температурой. Во время болезни развился гидропневмоторакс. Попсы мокроты, а также заражение животных дали отрицательный результат. Сыворотка больного, а также жидкость из полости плевры с б. tularensis дала реакцию агглютинации в разведениях 1:640 — 1:1280. Заболевание закончилось выздоровлением.

Н. К.

Матвеев. *Окислительные ферменты и пищеварение* (Arch. Maladies d. l'App. Digest. № 25, 1935).

Автор определял количество оксидазы, пероксидазы и каталазы, содержащихся в различных овощах в разные периоды пищеварения. Для определения оксидазы он брал смесь, состоящую из 1% нафтола, 0,75% парофенилдиамина и 1,7% соды. Один куб. см смеси он разбавлял 10 см<sup>3</sup> дистиллированной воды. Испытуемые пробы он опускал в этот раствор. В присутствии оксидазы получалось окрашивание от фиолетового до индигосинего. Пероксидаза обнаруживалась при помощи реактива Гуichi. Катализу находили, прибавляя перекись водорода к исследуемому веществу. В положительных случаях из нее выделялись кислород и вода. На основании своих опытов автор пришел к убеждению, что растительные оксидирующие ферменты играют важную роль в жизни организма. Присутствие этих ферментов можно было проследить по всему кишечному тракту. Их действие на панкреатический сок не удалось установить. Растительные ферменты термолабильны и автор полагает поэтому, что потребление некоторого количества сырых овощей необходимо для правильного обмена веществ.

В. Дембская.

Kirk. *Реакция Таката—Ара* (I. Am. m. Ass. V. 107. 1936).

Впервые описал эту реакцию Таката в 1925 г., применивши ее в целях дифференцирования лобарной пневмонии от бронхопневмонии. Он нашел, что если легочную жидкость, взятую от пациента, страдающего лобарной пневмонией, прибавить к реактиву, состоящему из раствора соды, сулемы и фуксина, то получится преципитат оксизоля ртути. Он полагал, что этот