

Выздоровление было получено во всех случаях при заболеваниях нижних конечностей и в 85% при заболеваниях верхних. Автор полагает, что в случаях неудач операция была неполной. Он считает, что резекция симпатических ганглиев—самое лучшее средство для лечения болезни Рейно. При болезни Бюргера этим способом было произведено 100 операций с 87 выздоровлениями—исчезновение болей, перемежающейся хромоты и заживление язв.

Е. Ауслендер.

д) Физиология питания.

Гистаминоподобное действие томатов. F. Gleichmann (Ztschr. f. Klin. Med. Bd. 12/ 21/VII 34 г.). Наблюдения над некоторыми циркулярными расстройствами у больных, получающих диету с большим содержанием овощей, заставили а. искать в овощах вещества, действующие на циркуляцию. Такие вещества оказались в томатах. Они содержатся как в спелых, так и в зеленых, свежих и консервированных томатах. Они фильтруются через Беркефельдов фильтр, термостабильны и резистентны к переваривающему действию желудочного сока. Они имеют тонизирующее действие на кишечник, матку, желчный пузырь и желудочную мускулатуру. У собак эти вещества стимулировали секрецию, повышая как количество сока, так и его кислотность. Они также повышают секрецию рапсгеза, временно повышают у собак кровяное давление, слегка повышают диурез.

На основании указанных и ряда других исследований а. приходит к выводу, что часть биодинамически активных веществ, содержащихся в томатах, относится к группе гистаминоподобных.

Результаты, получаемые от богатых овощами диет, а. приписывает в значительной степени их влиянию на циркуляцию, особенно на капилляры. Под влиянием овощной диеты ненормальный вид капилляров становится нормальным.

Улучшение циркуляции в капиллярах улучшает общую циркуляцию, особенно в коже. Это объясняет хороший эффект овощной диеты при капиллярно-моторных расстройствах, гипертонии, мигреноподобных состояниях, oedeme Quincke, экземах и др. кожных заболеваниях, связанных с капиллярными расстройствами.

Э. М.

Дрожжевой экстракт как замена мясного экстракта. (Münch. Med. Wochensh. № 34. 1934). В последнее время за границей, главным образом в Германии, широкое распространение получил дрожжевой экстракт, который применяется к разным блюдам как питательный продукт. Он все более начинает вытеснять мясной экстракт, бывший за последнее время в большом ходу в Германии. Дрожжевой экстракт благодаря особой обработке совсем лишен своего специфического горького вкуса и близко напоминает по вкусу мясной экстракт. По своему химическому составу он менее богат протеинами, чем мясной экстракт, и вовсе не содержит креатинина, а по содержанию белка и солей аминокислот он мало отличается от мясного экстракта. Но зато дрожжевой экстракт более богат фосфорно-органическими соединениями (лецитин) и витаминами, главным образом витамином В, который особенно ценен для детей и подростков в периоде их роста и развития. Наконец, и по цене он значительно дешевле мясного экстракта.

Леви.

Попытки кормления людей рисом, содержащим и не содержащим оризатоксин. Ohnogi, Naga, Nakamura, Kuro Kawa. (The Kitasato Arch. of Exper. Med. 1935, январь). Проф. Терууши и его сотрудники в свое время настаивали на том, что бери-бери является результатом отравления организм так наз. *оризатоксином*, ядовитым веществом, содержащимся в полированном рисе. Их опыты на людях с введением токсина *per os* в обоих случаях дали типичные симптомы бери-бери. Другие же исследователи, проделавшие аналогичные опыты—симптомов болезни не находили. Авторы реферируемой статьи считают, что упущено было важное обстоятельство: испытуемые не оставались в клинике под постоянным наблюдением, а показывались после кормления амбулаторно; дома же питание их зависело от собственного вкуса и средств. Поэтому, если у них и развивались симптомы болезни, то нельзя было сказать, относится ли их появление за счет кормления токсином или от недостатка в пище витамина Р. Аа. поставили свои поверочные опыты, помещая испытуемых в клинику. Опыт I. Здоровый мужчина, 45 лет, никогда не страдавший