

точном количестве вещества, нейтрализующие т. н. сонные яды (или яды утомления). Аналогию автор видит в тучности, являющейся часто результатом заболевания эндокринных желез, где также наблюдаются приступы неудержимой сонливости. Г. Клячкин.

Применение ртутно-кварцевой лампы при тетании грудных детей. Блестящие результаты, полученные Huldshinski'm, Grgu и др. от освещения ртутно-кварцевой лампой при рахите, побудили некоторых врачей применить этот способ лечения и при детской тетании, которая, как и рахит, обусловливается состоянием нарушенного минерального обмена в организме. Так, Stern (Zeit. f. d. ges. physik. Therapie, 1924, Bd. 28) описывает свои наблюдения над 45 грудными детьми в возрасте от 2 до 11 месяцев, пользовавшимися им освещением искусственным горным солнцем. Техника лечения во всех случаях была одна и та же: питание оставалось без изменения, лекарственные средства не применялись, дети ежедневно помещались под кварцевую лампу на расстоянии 50 сант., 1-й сеанс продолжался 6 мин. (3 м. на животе, 3 м. на спине), последующие удлинялись на 4—6 мин. При возникновении эритемы делался перерыв на 2 дня. Уже через 4 дня при таком лечении обыкновенно исчезала повышенная электровозбудимость; особенно благоприятно свет действовал против ларингоспазма, прекращавшегося уже через 2—3 сеанса; лицевой феномен исчезал через 4—5 сеансов. В общем все явления тетании проходили приблизительно в 5 дней (50 мин. освещения). Рецидивы наблюдались очень редко. Быстрое выравнивание под влиянием света нарушенного при тетании обмена веществ подтверждается исследованиями Lasch'a а над обменом и Rickard'a а и Hoog'a над кровью у больных.

Г. Клячкин.

ж) Сифилидология и дерматология.

К серодиагностике сифилиса. Штиден (Вр. Дело, 1924, № 10) из всех осадочных реакций, предложенных для диагностики сифилиса, особенно рекомендует реакцию Kahn'a, которая с одной стороны отличается простотой технического выполнения, а с другой — в точности и чувствительности не уступает реакции Wassermann'a. Основной экстракт для этой реакции готовится след. образом: свежее коровье сердце превращается в котлетную массу, высушивается в термостате при 37° в открытых чашках Petri и пропускается несколько раз через кофейную мельницу, после чего измельчается еще в ступке в тонкий порошок; 50,0 этого порошка помещается в Ehrlenmeyer'овскую колбу в 500 к. с. емкостью, и на него наливается эфир слоем в 2—3 сант.; колба выдерживается в ледяном шкафу втечении суток, после чего сливают эфир, наливают свежую его порцию, опять выдерживают смесь втечении суток и так повторяют 3—4 раза, пока эфир не будет совершенно прозрачным и бесцветным; затем порошок отфильтровывается от эфира и высушивается на фильтровальной бумаге до потери запаха эфира; к 20,0 его прибавляют потом 100 к. с. абсолютного алкоголя и оставляют смесь на 9 дней в ледяном шкафу и на 1 день при комнатной t°; после того спирт отфильтровывается, и к 35 к. с. по-