

стого русла утолщения, дающего начало сердцу, рассматривает кровообращение, как одну из функций общего сокообращения (Saft-Umlauf), сердце—как вторичный орган в системе кровообращения, а многие сердечные болезни—как нарушение сокообращения и последующего кровообращения. С. М. Райский.

52. *К вопросу об артельном венном пульсе.* Снимая прибором Jaquet'a флебограммы с v. jugularis у разных больных и здоровых людей до и после водяной пробы (1½ литра воды внутрь), Fischer (Zeit. f. Kreislauff., 1928, № 20) делает следующие выводы: 1) увеличение количества крови (от введения воды или других причин) создает увеличенные волны флебограммы (особенно волн у а); 2) ускоренного тока крови также ведет к увеличению волн; 3) некоторые заболевания могут давать характерные флебограммы; так, напр., недостаточность аортальных клапанов при сильной декомпенсации часто дает очень большую волну а, чуть заметную волну с, и почти нормальную волну v, а то же клапанное поражение без декомпенсации может дать флебограмму, отличающуюся высотой и остроконечностью своих зубцов; 4) увеличенные волны флебограммы чаще всего встречаются при гипертрофии левого желудочка в стадии декомпенсации, так как подобное состояние повышает скорость тока крови; 5) флебограмма не есть исключительно отражение деятельности правого предсердия, а выражение общего кровообращения. С. М. Райский.

53. *Раздражение сердца газом.* Hauffe (Zeit. f. Kreislauff., 1928, № 18) напоминает о забытых наблюдениях Humboldt'a, обнаружившего появление в кислороде движений остановившихся рыбьих и лягушечьих сердец и уменьшение сердечных пульсаций в углекислом газе. По Haller'y движения сердца, вызываемые введением атмосферного воздуха, держатся значительно дольше, нежели возникающие от химических или механических раздражений. С. М. Райский.

## б) Фармакология.

54. *Gelonida stomachica при hyperaciditas u hypersecretio ventriculi.* Wiesenthal (Münch. med. W., 1928, № 28), основываясь на исследованиях Schellong'a (Münch. med. W., 1927, № 27), испробовал это лекарство в 16 случаях и получил очень хорошие результаты. Дается оно обыкновенно 3 раза в день по таблетке, причем каждая таблетка содержит 0,01 extr. belladonnae, 0,2 bismuthi subnitrici и 0,6 magnesiaе ustae. С. Г.

55. *Влияние гистамина на отделение желудочного сока.* По G. Mordena и L. Fernandez'у (Arch. für Verdauungskr., Bd. 42, № 1—2) в гистамин мы не только имеем превосходное возбуждающее средство, при помощи которого получаем чистый сок для изучения секреторной функции желудка, но он является еще прекрасным средством для распознавания ахилии, именно, отсутствие его действия указывает на серьезное органическое поражение, напр., на рак желудка и гастрит при злокачественном малокровии. С. С-в.

56. *Лечебное действие лимонного сока.* Изучив путем опытов и наблюдений на больных влияние этого средства B. Stanojević (Casopis lékařův Československa, 1928, № 21) пришел к следующим выводам: 1) Лимонный сок повышает секрецию и кислотность желудка одинаково при норме, понижениях и повышениях этой кислотности. 2) Введение сока через зонд вызывает повышенное отделение сока 12-перстной кишки; такое же действие имеют и приемы сока per os как у людей нормальных и желтушных, так и у собак в опытах на них. 3) Лимонный сок обнаруживает значительное мочегонное действие, которое сильнее всего у желтушных, продолжаясь у них и по прекращении приемов сока. 4) Удельный вес мочи после приемов сока падает соответственно увеличению количества мочи, одновременно уменьшается выделение хлоридов, а мочевины прибывает, и моча получает щелочную реакцию. 5) При катаральной желтухе назначение лимонного сока оказывает значительное лечебное действие, желтушность мочи резко уменьшается, моча проясняется, а кал получает нормальную окраску. 6) Больные переносят такое лечение (сок 4—7 лимонов в день, чистый или с водой) хорошо и не обнаруживают никаких желудочно-кишечных расстройств. С. С.

57. *Хинин, как средство, вызывающее кишечную перистальтику.* применил Singer (по Ver. ü. d. ges. Gyn., Bd. 13) и убедился, что он оказывает очень хорошее действие, в особенности при спастических запорах. При этом будучи применен в суппозиториях, хинин оказывает свое действие в течение нескольких