

очень часто угрожает сращение перикарда с сердцем, дающее клиническую картины затруднения опорожнения предсердий с застойной печенью, описанной Риском под названием *perikarditische Pseudoleberzirrhose*. Вторая группа—это нарушения кровообращения при разных инфекционных заболеваниях. Заболевания эти касаются по преимуществу тех, которые переносят скарлатину, дифтерию, тиф и пневмонию. При дифтерии чаще всего бывают смертельные исходы от недостаточности сердца, имеющей частично своим объяснением недостаточность надпочечников, миокардит, заболевание мелких сосудов, изменения *vagus'a* и *sympathicus'a* и нарушения в проводящей системе сердца. Лечение заключается в камфоре, кофеине, атропине, с осторожностью стрихнине и адреналине. Препараты наперстянки обычно действуют нехорошо, так как вызывают сердечный блок. Третью группу составляют врожденные аномалии, диагностика которых, по Несчту, в первые 4 года жизни представляет большие трудности. Детям с врожденными заболеваниями сердечно-сосудистой системы следует избегать холода и инфекций. Случаи, при которых помогает наперстянка, представляют исключения. Четвертую группу составляют гипертрофии и дилатации, которые при декомпенсации лечатся так же, как и у взрослых. Пятую группу—это те болезни, которые сопровождаются так называемыми неорганическими шумами. Большой частью эти явления бывают в школьном возрасте, а шумы эти кардиопульмонального характера. К этой же группе относятся шумы во время лихорадки, шумы реконвалесцентов (атонические) и шумы анемичные. Шестую группу составляют детские аритмии, причем автор констатирует, что до некоторой степени дыхательная аритмия (учащение пульса во время вдоха) физиологична для детского возраста вообще. Патологическое усиление этого явления замечается у детей с повышенным тонусом *vagus'a* и после лихорадочных заболеваний. Из других нарушений ритма автор отмечает нарушение проводимости вплоть до блока (при дифтерии и гриппе; экстрасистолы, которые после ангины и гриппа прогностически не страшны, а после дифтерии даже опасны; трепетание и мерцание предсердий, которые у детей бывают весьма редко и связаны с пароксизмальной тахикардией.

C. M. Райский.

e) Хирургия.

215. *Анестезия плечевого пояса*. A. Balog (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 32) считает все подключичные методы (Babitzky, Hirschel, Balog, Kil) обезболивания плечевого сплетения не как замену способу Кюленкампфа, а в помощь для тех случаев, где анатомические условия не позволяют произвести анестезию по Кюленкампфу.

II. Цымхес.

216. *Percaïn как местнообезболивающее средство*. H. Seemep (Zentbl. f. Chir. 1929, № 31), применяя percaïn для целей проводниковой анестезии в виде 0,25—0,1%, для инфильтрационной—0,05% растворов, наблюдал полное наступление анестезии спустя 5—10 мин., и она сохранялась в течение 8—10 часов без наступления последующих болей. Клиническое применение этого препарата показало возможность применения больших количеств без местного повреждения тканей и побочных явлений. Сравнительные дозы: 0,25% percaïn=2% новокаина.

II. Цымхес.

217. Разрабатываемый А. В. Вишневским метод *инфильтрационной анестезии* большими количествами слабых растворов новокаина в применении к операции *аппендицита* (Zentr. f. Chir., S. 1286, 1929), складывается из след. моментов: 1) Инфильтрация кожи и подкожной клетчатки по всей длине намеченной линии разреза. Разрез без *выжидания* до апоневроза. 2) Инъекция раствора под апоневроз *m. obliqui abd. ext.* и разрез его. 3) Растворив апоневроз крючками инъецируют *m. obliquus abd. int.*, раздвигают его волокна и захватывают двумя Кохеровскими зажимами сухожильную часть *m. transv. abdomini*, вытягивая его в виде конуса кверху. Разведя Кохера, в верхушку конуса вприскивается до 60 см.³ раствора. Этому моменту автор придает весьма существенное значение. Раствор, легко продвигаясь в рыхлой предбрюшинной клетчатке, широко анестезирует брюшину, захватывая участки брюшины, расположенные в стороне от места разреза. 4) Разрезав конус *m. transv. abd.*, попадаем в предбрюшинную клетчатку и, захватив брюшину двумя Кохеровскими зажимами, вытягивают ее также в виде конуса кверху и вскрывают. 5) Вставив в рану крючки *Hartmann'a*, под контролем пальца инъецируют раствор в четыре противоположные стороны под брю-

шину, после чего осторожно растягивая крючки, получают желаемый просвет раны. 6) Дальше анестезируют брыжеечку отростка, а при наличии сращений производят дополнительную инфильтрацию их.

На производство операции аппендицита тратится около 300 см.³ 1/4% раствора новокаина.

Э. Г. Клейн.

218. *Аппендицит и травма.* В литературе дискусируется вопрос о том, может ли вызываться острое воспаление червеобр. отростка на почве травмы. Н. Нагтоch. (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 25) полагает, что в случае, если среди полного здоровья ребенка после тупого повреждения живота наступает болезненность в правой половине нижней части живота, рвота, при операции находят прободной отросток с выступающей кровью. В таких случаях подтверждается связь между травмой и последующим воспалением.

И. Цимхес.

219. *Открытый или закрытый способ лечения ран после сакральных операций на прямой кишке?* F. Neugebauer (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 25) в 51 случае с успехом применил закрытый способ лечения ран после операций на прямой кишке по сакральному методу. Необходимо каждый случай резекции превратить в ампутацию кишки. Задний проход до вмешательства в несколько рядов плотно спивается, и в случаях, где сфинктер должен сохраниться, выводится он через дорзальный разрез. После низведения кишки опухоль помещается перед задним проходом, сфинктер и вся рана плотно закрыты и залеплены и после всего кишечка отжигается каутером впереди заднего прохода.

И. Цимхес.

220. *Первичный острый гнойный остеомиэлит позвоночника.* R. Huggich. (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 33) наблюдал 2 случая первичного острого гнойного остеомиэлита: в одном случае левого поперечного отростка и части тела IV поясничного позвонка; в другом случае наблюдалось частичное поражение тела V поясничного позвонка. В обоих случаях после вскрытия гнойников и последующего лечения тампоном процесс закончился выздоровлением. Дальше автор приводит патогенез и статистику подобных случаев.

И. Цимхес.

221. *К лечению вросшего ногтя.* Даниляк (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 33) предлагает после полного или частичного удаления ногтя, ногтевое ложе тщательно подрезать ножницами и еще кровоточащую рану покрыть несколькими слоями стерильной марли и после слоем ваты. На 3—4 день сменяется вата и 2—3 верхних слоя марли. Оставшийся слой марли надрезается возле краев ложа и накладывается стерильная повязка. На 10—13 день снимается присохшая марля и показывается зажившая рана. Таким образом заживление наступает регримат и как бы под струпом. Нет необходимости в пластике по Тейерсхайу, как предлагает Джанелидзе и К. Кесхке.

И. Цимхес.

222. *К технике свободной пересадки фасции.* Малышев. (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 23) для согревания трансплантата предлагает следующее: На наружной стороне бедра иссекается необходимой величины отрезок fasciae latae и остается в раневом ложе. С одного конца трансплантата протягивается длинная нитка наружу. Кожная рана закрывается наглухо, оставив небольшое пространство, через которое при потягивании в любой момент можно извлечь трансплантат.

И. Цимхес.

223. *О хирургическом лечении anginae pectoris.* С. П. Федоров. (Zentralbl. f. Chir. 1929, № 26), высказывает за то, что не все формы грудной жабы подлежат оперативному лечению, а только те, где терапевтическими средствами нельзя добиться успеха. Операции на симпатической нервной системе шеи ведут не только к временному, но и продолжительному улучшению. Какие операции и в каких случаях на sympathetic'e производить—покажет будущее. И. Цимхес.

224. *Редкий случай вывиха локтевой кости внутрь.* Н. Номта (Zentralbl. f. Chir., 1929, № 31) описал случай вывиха локтевой кости внутрь с вращением полулунной поверхности локтев. кости внутрь и субакапитальным переломом лучевой кости со смещением внутрь.

И. Цимхес.

225. *Результаты лечения гастроптоза поперечной резекцией.* Prof. B. Martin (Zentralbl. f. Chir., № 29, 1929) в тяжелых случаях чистого гастроптоза с успехом (10 случ.) применял поперечную резекцию желудка тотчас ниже cardia'a на один поперечный палец до поворота малой кривизны в привратниковую часть.

И. Цимхес.