

денте случаев псориаза получили хорошие результаты от рентгенизации зубной железы (метод Вгоск'а). Отсюда авторы думают, что, может быть, в этиологии хотя части случаев этой болезни лежит гипофункция gl. thymus. Особенно уместно применение данного способа в острых и свежих случаях, хотя и в застарелых следует испытать его действие. Если 1—2 сеанса облучения не дают результатов, — надо перейти к другим способам лечения, ибо дальнейшее облучение обыкновенно оказывается безрезультатным.

В. С.

### к) Железны уха, носа и горла.

496. *Лечение субъективных шумов.* Как известно, субъективные шумы являются одним из самых частых и тяжелых спутников ушных страданий. Причина их, несмотря на множество предложенных для объяснения их происхождения теорий, до сих пор остается неизвестной, хотя все авторы видят в основе этого расстройства повышенную раздражимость слухового нерва. Что касается терапии, то В. А. Сгибов (Ж. ушн., нос. и гор. б., 1926, № 7—8) горячо рекомендует для устранения их выпускание цереброспинальной жидкости (в количестве 10—20 куб. с.); применив это средство у 160 больных, он в большинстве случаев даже однократным выпускиванием добивался уменьшения, а иногда и полного исчезновения субъективных шумов.

В. С.

497. *К этиологии генуинной озены.* Исследовав вегетативную нервную систему у 4 больных с этим страданием, Я. А. Гальперин и Л. Л. Фруммин (Журн. ушн., нос. и горл. бол., 1926, № 7—8) нашли, что, повидимому, генуинная озена представляет собою трофонейротический процесс, развивающийся на почве нарушения висцеральной системы, каковое нарушение характеризуется ослаблением тонуса симпатического отдела ее. Это понижение тонуса sympathici при озене может зависеть либо от повреждения или заболевания периферического отдела sympathici в gang. spheno-palatinum, либо от недостатка в организме симпатикотропных средств, в свою очередь зависящего от малой функциональной способности симпатической группы желез внутренней секреции.

В. Г.

498. *Пересадка нервов в мышцы гортани.* Произведя в этом направлении ряд опытов на собаках, Н. Николаев (Вест. рино-лар.-от., 1926, № 3) нашел, что периферический конец двигательного нерва, будучи непосредственно пересажен в предварительно денервированные мышцы, приживает и вступает в функциональную связь с парализованною ранее мышцей при помощи вновь образованных концевых аппаратов. Рост молодых нейрофибрилл совершается преимущественно в направлении длинника мышечных волокон, причем нейрофибрилли растут главным образом по межмышечным промежуткам. Полная невротизация м. thyrgeo-arythaeoidei наступает приблизительно в 3—4 мес. Концевые нервные аппараты морфологически отличаются между собою — в зависимости, повидимому, от их зрелости; неодинаково и их число, — одни мышечные волокна имеют по одной пластинке, другие — по 2, 3 и 4, а некоторые — ни одной; различна, наконец, и локализация концевых пластинок.

В. Сергеев.

### л) Судебная медицина.

499. *Реакция Бернацкого.* В основу этой реакции положена мысль, что тканям как растительных, так и животных организмов присущи биохимические половые различия, вследствие чего пол организма, которому принадлежит ткань, и может быть установлен колориметрически. Для этой цели проф. Н. Л. Бернацкий (по реф. Рус.-Нем. Мед. Ж., 1926, № 7) предлагает следующий способ: берется изотоническая с физиологическим раствором NaCl (0,85%) смесь равных частей водных растворов едкого кали и едкого натра; в 1 куб. сант. этой смеси погружается, при помощи стеклянной палочки, кусочек, в 0,25 весом, подлежащей исследованию ткани, предварительно высушенной на воздухе (кровь можно высушивать на пламени); затем к смеси прибавляется одна капля „цветового индикатора“, состоящего из смеси равных объемов 1% водных растворов далии, Methylgrün'a и озина; капля эта тщательно размешивается стеклянной палочкой в экстракте из ткани, после чего в пробирку добавляется 1 капля 10% раствора соляной кислоты. Если ткань принадлежит организму мужского пола, то экстракт после этого принимает окраску от оранжево-желтого до кроваво-красного цвета, экстракты же из тканей женских организмов окрашиваются в различные оттенки от лилового до густо-фиолетового цвета.

В. С.