

число совершенно не подозревает об имеющейся у них специфической инфекции. Докладчик располагал 762 случаями. В этом числе из 493 мужчин 280 не знали о бывшем у них сифилисе, а из 269 женщин 234 отрицали возможность сифилитической инфекции. Что касается характера поражений глаз у этих 762 больных, то в 104 случаях дело шло о параличах двигательных мышц глаз, в 13—о поражении костей, в 82—о страдании сосудистого тракта; кроме того, имелось 3 случая сифилиса век, 107 случаев страдания зрительных нервов и 453 случая нарушения движения зрачков. *В. Адамюк.*

29. *Лечение малярией табических атрофий зрительного нерва.* По сообщению Fischer'a-Ascher'a (Kl. Mon. f. Aug., Bd. LXXVI) такое лечение в клинике Herma'n'a было применено в 18 случаях атрофии зрительного нерва у табиков, причем больным впрыскивались частью под кожу, частью внутривенно 4—8 куб. сант. крови маляриков, взятой во время приступа. Продолжавшееся несколько месяцев (до года) наблюдение показало, что у 13 больных после того ухудшение зрения остановилось и у 5 продолжалось. Так как прогноз табической атрофии зрительного нерва является очень печальным, то автор доволен и этими результатами и рекомендует непременно подвергать лечению малярией свежие случаи данного заболевания. *Е. Волженский.*

з) *Акушерство и гинекология.*

30. *Гормоны желтого тела.* По исследованиям Paranicolaou (Journ. of Am. Med. Ass., 1926, № 19) желтое тело яичника содержит два гормона-антагониста: один тормозит овуляцию и менструацию, другой, наоборот, в известных границах ускоряет эти процессы. Первый из них у небеременных самок не вызывает гипертрофии полового аппарата, второй вызывает значительную гипертрофию. Во время беременности они действуют оба, притом в противоположном друг другу направлении. *М. Чалусов.*

31. *Влагалищная флора в детском и юношеском возрасте.* Soeken (Zeit. f. Kinderheilk., Bd. 40, H. 6, реф. в Berich., Bd. X) при исследовании 500 детей в возрасте от 6 мес. до 9 лет нашел в секрете влагалища значительное преобладание кокковых форм. У 73 девочек в возрасте от 10 до 15 лет при наблюдении в течение 5—22 недель он нашел, что флора дает ту же картину. С возрастом содержание *b. vaginalis* повышается и с 13 лет делается уже преобладающим. Появление bacиллярной флоры автор считает признаком начавшегося созревания, которое наступает иногда задолго до появления менструаций. Изменение характера микрофлоры совершается быстро и заканчивается в течение 8 дней. Причины этого превращения автор склонен искать в эндокринных влияниях на слизистую оболочку влагалища, которые делают последнюю более пригодной для роста bacиллярной флоры. *А. Тимофеев.*

32. *Культуры трихомонад* удалось получить Andrew's'y (по Berich-über d. gesam. Gyn., Bd. X, H. 16/17) на среде, состоящей из Loeffler'овской кровяной сыворотки (0,5), NaCl (0,7), Na citrici (1,0) и воды (1000 к. с.). Присутствие O или CO₂ значения не имеет. Лучше всего культуры растут, если среда изолирована от воздуха слоем парафинового масла. Pentatrichomonas Ardin-Delleili лучше всего растет на сыворотке крыс. Питательный бульон для разведения совершенно непригоден. Trichomonas muris лучше всего растет на сыворотке обезьян. Прибавление декстрозы усиливает рост и удлиняет продолжительность жизни культур. Наиболее благоприятной является температура в 37,5°. Температура в 49° убивает культуры. Пять видов оказались факультативно анаэробными. *А. Тимофеев.*

33. *Определение времени зачатия* производил Vollkman'n (Mon. f. Geb. u. G., 73, H. 1/2) на основании точного определения возраста эмбрионов и пришел к выводу, что почти в половине всех случаев зачатие падает на первую половину интервала между менструациями. *А. Т.*

34. *Ранний диагноз беременности точными методами.* Hirst, Cooke и Fong (по Ber. ü. d. g. Gyn., Bd. XI, H. 1), разбирая современные методы серологической и биологической диагностики беременности, наибольшее значение придают методу пищевой гликозурии Frank'a-Nothman'n'a, технику которого они видоизменили следующим образом: утром моча проверяется на содержание сахара; вместо завтрака больная получает раствор виноградного сахара из расчета