

39. А. М. Сильванскій—Къ вопросу объ измѣненіи мышечной ткани матки въ послѣродовомъ періодѣ.—(Дисс. Харьковъ. 1897 г.).

Въ первой главѣ авторъ дѣлаетъ обзоръ литературы вопроса: одни (*Heschl, F. Kilian, Spiegelberg, Bernstein, Войцеховскій*) опредѣляютъ послѣродовую инволюцію, какъ жировое перерождение ея мускулатуры, другіе (*Bobin, Mayor, Kölliker* и др.)—какъ атрофію и жировое перерождение мышцъ съ полнымъ уничтоженіемъ нѣкоторыхъ элементовъ, третьи (*Sänger*)—какъ атрофію и жировое перерождение мышцъ безъ гибели элементовъ. Во второй главѣ, дѣлая критическую оцѣнку разныхъ мнѣній объ инволюціи, авторъ склоняется, на основаніи своихъ опытовъ, болѣе къ мнѣнію второй группы изслѣдователей. Свои наблюденія авторъ дѣлалъ надъ бѣлыми крысами и морскими свинками. Матка бралась для изслѣдованія у только что убитыхъ животныхъ черезъ разное время послѣ родовъ (черезъ 1—30 сутокъ) и изслѣдовалась подъ микроскопомъ или въ свѣжемъ состояніи (въ замороженномъ видѣ) или послѣ уплотненія (жидкости (*Flemming'a, Pol'я, Muller'a*)). Изслѣдованія автора показали ему, что обратное развитіе матки начинается во время родовъ и состоитъ отчасти въ атрофіи мышечныхъ элементовъ, отчасти въ перерожденіи ихъ. Бѣловое перерождение при этомъ имѣетъ первенствующее значеніе. Большинство ядеръ перерожденныхъ мышечныхъ клѣтокъ погибаетъ. Возстановленія мышечной ткани въ теченіе обратнаго развитія матки не происходитъ. Кровеносные сосуды въ маткѣ частью суживаются, частью заростають тканью, превращающеюся затѣмъ въ соединительную. Часть соединительно-тканыхъ волоконъ въ маткѣ подвергается гиалиновому перерожденію, при чемъ клѣтки атрофируются вслѣдствіе сдавленія. Эндотелій брюшины частью атрофируется, частью жироперерождается. Продукты распада перерождающихся тканей поглощаются лейкоцитами.

Н. Какушкинъ.

40. А. А. Новицкій. Медико-статистическій отчетъ по гинекологическому отдѣленію Тифлискаго военнаго госпиталя за три года. (Военно-Медиц. Журналъ. Ноябрь 1897 г. стр. 735).

Отчетъ обнимаетъ 1894, 1895 и 1896 годы. Въ отчетѣ, въ первой главѣ, описано, какъ производится въ отдѣленіи изслѣдованіе больныхъ и операціи. Авторъ слѣдуетъ одновременно безгнилостному и противугнилостному способамъ при операціяхъ,