

в) Н ѣ м е ц к о й.

81. Feis. Ueber die Wirkung des im mütterlichen Blut angehaften Harnstoffs auf Uterus und Fötus. (Arch. f. Gynäkologie, Bd. XLVI, Hft 1). **О дѣйствии накопленной въ материнской крови мочевины на матку и плодъ.**

Прежде всего авторъ хотѣлъ провѣрить основательность теоріи *Liedke*, по которой маточныя сокращенія наступаютъ вслѣдствіе переполненія материнской крови, образующеся въ организмъ плода и въ концѣ беременности не вполне черезъ почки матери выдѣляющей мочевиною. Производя съ этой цѣлью наблюденія надъ лапаротомированными кроликами, которымъ была впрыснута мочевина, *F.* получилъ отрицательные результаты; онъ пришелъ къ тому заключенію, что пресыщеніе крови мочевиною не вызываетъ маточныхъ кровотеченій по крайней мѣрѣ у кроликовъ. Второй рядъ, произведенныхъ авторомъ экспериментальныхъ изслѣдованій, имѣлъ цѣлью опредѣлить дѣйствіе насыщенной мочевиною крови на жизнь плода. Оказалось, что въ то время какъ на материнскій организмъ умѣренныя дозы мочевины при проходимости почечныхъ путей не оказываютъ вреднаго вліянія, эти-же количества пагубно дѣйствуютъ на плодъ. Что смерть плода при его опытахъ наступала лишь вслѣдствіе отравленія мочевиною, а не благодаря побочнымъ причинамъ, авторъ доказываетъ цѣлою серіей дополнительныхъ изслѣдованій. Между прочимъ ему удалось всякій разъ путемъ химическаго анализа доказать присутствіе мочевины въ тканяхъ плодовъ, погибшихъ вслѣдствіе пресыщенія материнской крови мочевиною. *С. Ю. Хазанъ.*

82. Strassman. Anatomische und physiologische Untersuchungen über den Blutkreislauf beim Neugeborenen. (Archiv für Gynäkologie, Bd. XLV, Hft 3). **Анатомическія и фізіологическія изслѣдованія о кровообращеніи у новорожденнаго.**

Авторъ задается цѣлью ближе опредѣлить причину одного изъ измѣненій, происходящихъ въ организмъ новорожденнаго при возникновеніи самостоятельной жизни, а именно, внезапной непроходимости существующаго въ утробной жизни анастомоза, между стволомъ легочной артеріи и аортою, такъ называемаго ductus arteriosus Batalli. Причины, приводимыя другими авторами, по