

Беседы

Декабрь 2018

В декабрьском заседании Парижской академии наук доктор Ру сообщил о дальнейших опытах, произведенных в Пастеровском институте в Париже доктором Данизе над влиянием радия на спинной мозг и вообще на центральную нервную систему. Закрытую стеклянную трубочку с радием несколько часов держали перед клеткой, в которой была мышь, так чтобы она приходилась вдоль спинного мозга животного. В результате мышь погибла при явлениях паралича. Производство опытов в радием, как известно, крайне затрудняется его чрезвычайной дороговизной: 1 гр радия стоит 150000 франков, и нет пока никакой надежды на его удешевление; его находят лишь в одном месте в Богемии в чрезвычайно редкой ураниевой руде (остальные ураниевые руды в Англии и Северной Америке вовсе не содержат радия), а количество радия, найденного супругами Кюри в Богемской ураниевой руде так мало, что для того, чтобы добыть 1 мгр радия требуется подвергнуть переработке несколько тысяч пудов руды.

Русский врач. 1904. № 1.