

да са приеме за непогрѣшимо, защото не е още испытано добръ. Но въ нѣкои случаи като напр. да сжживимъ и сжсилимъ: ослабнали жили, отжпели мишици, да поправимъ кръвообращение-то и д. т., електричество-то е послужило съ голѣма сполука. И така, за тия и пр. испитвания са отваря широко поле! — Най-голѣма-та мжчнотия, коя-то са срѣща при електрическо-то лѣкувание е тая, че не е изнамѣрено още срѣдство, чрѣзъ кое-то да може направо да са дѣйствува въ животна-та електричностъ. При всички-тѣ до сега електрически лѣкувания, чловѣческо-то тѣло е изложено непосредственно като единъ простъ проводникъ до токъ-тъ отъ галваническа-та електричностъ — и тукъ е гордевия вжзелъ! защото ако би поискали да сжсилимъ електричество-то въ наше-то тѣло, то като не знаемъ посока-та, по която то тече, вжможно е, що-то ние съ искусствена-та (металлическа-та) електричностъ да дѣйствуваме сжвсѣмъ противоположно и т. н. т. А отъ всичко това, можемъ да сждимъ, че искусствена-та електричностъ не е въ сжстояние да награди естествена-та (животна-та), и за това всички хвалби, които ѝ са отдаватъ до сега сж още прѣдивременни.

Тука ни са представя случай да поменемъ и за така нарѣчено-то магнетическо лѣкувание, съ кое-то лѣкаръ Mesmer прѣди 80 год. правилъ чудеса предъ прости-тѣ хора и спечелилъ съ него голѣмо богатство! Съ голѣмъ успѣхъ са употрѣбява електричество-то въ хирургия-та за отрѣзване на нѣкои болни части отъ чловѣческо-то тѣло. За тая цѣль са стѣгва болна-та частъ съ тжнакъ платинянъ тель, кой-то съ помощъ-та на силенъ електрически токъ са изведнажъ нажежява и като са притегне, изгаря и прекжсва тая частъ, освѣнъ това спира и кръвъ-та да не тече.

И така електричество-то е силенъ изворъ и на топлина-та и на свѣтлина-та. Отъ всички-тѣ свѣтлини, кои-то може чловѣкъ да направи искусствено, електрическа-та, нарѣчена соларна свѣтлина, е най-ясна. Знаино е, че ако приближимъ два-та края на тель-тъ, кой-то излиза отъ два-та полюса на една силна галваническа батерия, явява са малка, но твжрдѣ ясна искра съ свѣтло-синъ шаръ. Ако сжставимъ батерия-та отъ много вериги и по тоя начинъ я направимъ по-силна, па да натжкнемъ на два-та полярни тела вжгленъ (нарочно затова направенъ) и ги приближиме единъ до други, то искра-та, коя-то ще са яви е много по-голѣма отъ пжрва-та и ще бжде като слжичевъ свѣталъ кръгъ, кой-то свѣти джлго време, стига само да сме направили урѣдъ-тъ