

6. Окиси на мѣдь.

1382. *Защо мѣдта почернява? —* Защото влагата на въздуха ѝж окиселява много бърже.

1383. *Що е зелений пластъ, който покрива повърхнината на мѣдта, изложена на достъгальето на въздуха? —* Този пластъ е солта, вжглекисела окись на мѣдь.

Не трѣба да са смѣся зелений пластъ, който са образува на повърхнината на мѣднитѣ вещи, на бронзовитѣ статуи ит. и само отъ влиянието на влажния въздухъ, съ туй сѣровато-зелено съединение, което приготвятъ, като растопяватъ въ оцетя оцетнокисела соль на мѣдта, или първоокись на мѣдта въ оцетната кислота.

1384. *Защо бронзовитѣ статуи, които украсяватъ публичнитѣ градини скоро чернѣйтъ на въздуха и са покриватъ отъ зеленъ пластъ? —* Защото влагата на въздуха дѣйствува на бронза и образува зеленъ пластъ водна окись отъ мѣдь или вжглекисела окись на мѣдь.

1385. *Ако сваримъ месо въ мѣдна тенѣжера или въ котле и подиръ го оставимъ да истине, защо месото става отровно? —* Защото подъ влиянъето на кислотата или на мазнитѣ частици, които съдържа месото, образуватъ са отровни соли отъ мѣдь, които месото попива.

Ако нѣкой са разболи отъ месо, напоено съ оцетнокисела или вжглекисела соль на мѣдта, трѣба да са земе голѣмъ дозъ силно стопение на захаръ въ топла вода, за да са направи да повръща, послѣ туй да са зематъ шесть яйчени бѣлтѣци въ шише съ вода или пѣкъ смѣсъ на вода съ брашно.

1386. *Ако меднитѣ ссждове придаватъ вредителни качества на месото, а защо вариѣтъ ястията есе въ мѣдни тенѣжери и котли? —* Защото тѣзи ссждове не придаватъ никакво вредително качество на ястѣето, ако са държѣтъ чисто и са неоставятъ въ тѣхъ ястѣята да истинватъ.

1387. *Защо ганосватъ мѣднитѣ ссждове? —* Как-