

прѣсните овошки, особено зелката, тоже и лимонадата или лимоненият сокъ, противодействуватъ на вредителното дѣйствие на соленото месо, защото у тѣхъ са находдатъ растопени солитъ, които солта е отнела отъ месото.

ГЛАВА II.

Дишеанье.

1724. *Каква роль играе дишеането?* — Дишеането доставя за кръвта необходимия кислородъ и 2) отнема вѫглекислотата, съ която кръвта е нааситена.

1725. *Какъ дишеането доставя кислородъ на кръвта?* — Отъ дишеането въздуха влѣзва въ бѣлите дробове идва въ досъганье съ кръвта, и дѣйствува на нея съ своя кислородъ та я преправя отъ тъмночrvена въ зелено-чrvена кръвь.

1726. *Въ какъ състои това дѣйствие на кислорода върху кръвта и що произлѣзва отъ него?* — Кислородътъ на въздуха са съединява отъ една страна съ животните начала на кръвта и ги окиселява; отъ друга пъкъ страна съединява съ повечето вѫглеродъ и водородъ, които са намѣрватъ въ тъмната венна кръвь та прави вѫглекислота и водяни пари. Подиръ това очистената и прѣсна станжла кръвь, като запася съ себе кислорода, тече въ артериите, а подиръ това пакъ изъ артериите въ вените.

1727. *Какво ставатъ тези вѫглекислота и водяните пари?* — Тъ са отдѣлѣжъ чрезъ издишването, което съставя вторий дѣлъ отъ дишеането.

1728. *Защо дишеането на живите сѫщества не развали нормалната саразмърност на газовете въ атмосферата?* — Защото дишеането на растенията въ атмосферата е противното на дишащето на жи-