

влакна, отдѣлены едно отъ друго по много тънky ципицы. Възъ тыя ципицы има масть. Освѣнь туй между мускулы-тѣ ся намирать нервы и жилы, па и цѣла-та масса на мускулы-тѣ е на kwasena съ водѣѣ течность. За да опрѣдѣлятъ съставны-тѣ части на мускулы-тѣ склѣцвать мясо на ситно, па го поливать съ водѣѣ; тогава то ся раздѣла на воднѣ и твѣрдѣ части.

Ако ся нагрѣе тази течность до 60° по целсiевый топлотѣръ, то у неѣ ся образувать влакна, кои-то ся отцѣждатъ; тѣ сѣ бѣлтакъ. Като ся нагрѣе изново, останѣла-та течность ся съсирва на друго тѣло, то е *фибринъ* и *цѣшна-ша машерiя на крѣвь-шѣ*. При по-далечно хымическо издырванiе намирать, че останѣла-та масса, състои отъ водѣѣ, малко фосфорнѣ кислотѣ, млѣчнѣ кислотѣ, фосфорокиселъ и млѣчно-киселъ клей и нѣкои други вещества.

За да ся опрѣдѣли останѣла-та твѣрда часть на мясо-то, варять го нѣколко часове въ водѣѣ, и добывать растопъ, състоящъ отъ клей, малко масть и бѣлѣ твѣрдѣ влакнестѣ массѣ. Влакна-та образувать мускулы-тѣ, а пакъ клей-тѣ покрива мускули-тѣ и други-тѣ части.

Отъ казано-то до тукъ слѣдва, че масса-та, която съставлява мясо-то, състои отъ азотисты вещества (влакна, сѣщый бѣлтакъ, клей и други), отъ масть, различни соли, хлорны съединенiя и много водѣѣ т. е. отъ вси чкы вещества, кои-то ся намиритъ у крѣвь-тѣ. Всяка часть отъ тѣло-то извлича изъ крѣвь-тѣ по трѣбны-тѣ за неѣ вещества: на пр. кости-тѣ извличать повече фосфорокиселъ варъ и клей; мускули-тѣ — фибринъ; нервы-тѣ — белтакъ и масть, а мозъкъ-тѣ, освѣнь тѣзи извлича и фосфорокиселы соли и други.