

кость, т. е. отъ джно-то на глава-та до есофагатъ, съ кого-то са продължава на долу; дължина-та му е 10 — 12 сантиметра. Той съответствува горѣ и на прѣдия-та си страна съ ноздри-тѣ, по-надолу съ дихателно-то гърло и съ грациумътъ. Състави са отъ единъ катъ тънки мускулени жици, които сѫ положени различно и отъ една лигава кожица, що покрива вѫтрѣшна-та частъ. Фарингсатъ като орждie служи за поглъщаніе-то на храна-та ни.

**III. Есофагатъ.** — Есофагатъ е подобно единъ каналъ, който са простира отъ пета-та гръбнашка кость до девета-та, сирѣчъ отъ фарингсатъ до стомахатъ, що са испразнува въ него презъ една дупка, наречена *кардіа*. Дължината му е до 25 милиметра. Есофагатъ, въ сичкото си пространство, стои отпрѣдъ гръбнакатъ; изотвѣнь е съставенъ отъ една мъсна кожица; а пакъ отъ вѫтрѣ — друга една лигава, която винаги е влажна.

Фарингсатъ и есофагатъ могатъ съ наре съедно общо име, *хранопрѣемно гърло*.

**IV. Стомахатъ или бабица-та.** — Стомахатъ е най-главно-то орждie за смиланіе-то; той е една голѣма дългнеста кессия, положена на-прѣки въ горя-та частъ на тѣлбухатъ, отъ долу подъ *полупрѣника-тъ* (diaphragma), съдруженъ отъ една страна съ есофагатъ, а отъ друга страна чѣрва-та, чрезъ една вратичка, наречена врата на *бабица-та* (pilorus). Човѣцъ има видъ на гайда, горніятъ му край е на лѣво, вдълбенъ и твърдъ ежъ, а долніятъ напротивъ е на дѣсно, издутъ и твърдъ дѣлагъ.

Стомахатъ е съставенъ отъ четири кожици: *тълъстъ мъсна*, *лигава*, и тънки *жици*. Тълъста-та кожица или булото е твърдъ дебела и тълъста, отъ дѣто си носи и името; мъсна-та — е съставена отъ блѣди мъсни жилки, отъ тѣхъ едни сѫ дългнести, други напрѣки и трети крѣгли. Лигавата кожица образува вѫтрѣшна-та страна на стомахатъ и е мъка; най подиръ и отъ твърдъ тънки жици.

**V. Чѣрва-та.** Чѣрва-та въ човѣка и въ по-голѣмы-тѣ животни е само едно, но защо-то въ сичка-та си дължина състави много ужвки, тънки и дебели, поради туй и чѣрвата са дѣлять на тънки и дебели, отъ които тънки-тѣ сѫ въ срѣда-та на корематъ, а дебели-тѣ около тѣхъ.

**Тънко-то чѣрво.** — То е най-дѣлга-та частъ на па-