

4. Утроба та съчинява орждіе, кое-то служи за смиланіе-то, дышаніе-то и кръвообращение-то и пр. Отъ тѣхъ има много и сѫ тврдѣ различны, а отъ чистъ имжть и чуденъ строй. — Тука принадлѣжи въ гржды-ты, или въ горный трупъ, срѣдце *a*, бѣлый джигеръ *b*, душникъ *c*, гржклянъ *d*; (Виждъ Таб. 1.). А въ коремъ-ты, или долній трупъ желудокъ-тъ (воденицата), черный дробъ, слѣзенъ-та, чръва та, бубрезити и пр.

а.) Срѣдце (таб. 1. фиг. 1.) е жилавъ и цврьсть, иъ тѣплестъ мускуль *a*, и стои въ единъ кесий-кѣ, коїж-то го пази дася несбере и зарасте съ околны-ты части. Извѣтрѣ въ срѣдце-то (кое то лѣжи измежду двѣ тѣ крыла на бѣлый дробъ) намиратъ ся четыре шуплены, т. е. дѣсна и лѣва стая, кои-то сѫ иѣколко узвыщены и ся казвать уши на срѣдце-то, а послѣ дѣсна или лѣва стая, или затворъ на срѣдце то; отъ горѣ на долу то е съ единъ месиѣ прѣградѣ, на двѣ страны раздѣлено.

Срѣдце-то никога ни единъ чясь стои на мира; Доклѣ е чловекъ живъ, то ся всякога безпрѣстенно распушца и свива, та така чрѣзъ кръвъ-та, коїж-то по жилы-ты донося въ себе прїима и изгонва. (Виждъ таб. 1. ф. 3.). Отгорѣ въ стаѣ тѣ на срѣдце-то ся намиратъ четыре ягки цѣви, кои-то му доносять и отпажждать кръвъ-иж; Въ дѣснѣ-тѣ, т. е. въ неговѣ-тѣ стая намира ся голѣма-та жила, нарѣчена *vena a*, коло то му донося кръвъ-та изъ всичко-то тѣло; Нѣ кога ся свie то чрѣзъ блюцѣ-тѣ жилж нарѣчена *arteria*, въ, отъ тамъ истичя та иж закарва въ бѣлый дробъ. Послѣ изъ бѣлый дробъ връща ся пакъ