

мирали поколъннята, така и на притуряните съ течение на времето индивидуални качества, а така също и на условията на сръдата. Че дълголѣтието се предава отъ поколънне на поколъние, като една особена тенденция на семейството, се вижда отъ изложените вече данни, които ни показват, че дълголѣтието е едно качество, присъщо не само на самите столѣтници, но и на родителите и на децата имъ. Ние видяхме, че баштите на 63% отъ столѣтниците меже съ умрѣли на възраст повече отъ 80 год., баштите на 18% съ умрѣли на възраст 100 и повече години, и че същите величини за майките на столѣтниците съ 60 и 13%. Тия числа говорятъ несъмнено за наследствеността на дълговѣчността. Въ това ни убеждаватъ и числата за възрастта на децата на столѣтниците, отъ които ние видяхме вече, че броятъ на столѣтниците, при които възрастта на най-голѣмото живо дете е надъ 70 години, съставлява 23%, и то 14% при мажете и 33% при жените столѣтнички.

Направеното общо заключение, че дълговѣчността е едно наследствено предавано качество на човѣка, се вижда и въ числата за столѣтниците въ Съединените Щати и въ Италия. Така, италиянската анкета ни показва, че отъ 19 баци на столѣтници, 3 съ умрѣли по-млади отъ 50 год., 1 е умрѣль на възраст отъ 51 до 60 год., 4 умрѣли на възраст отъ 61 до 70 год., 4 на възраст отъ 71 до 80 год., 5 — на възраст отъ 81 до 90 год., 2 на възраст отъ 91 до 100 год. Същата картина имаме и при майките на столѣтниците, отъ които 1 умрѣла по-млада отъ 30 год., 4 умрѣли на възраст отъ 61 до 70 год., 3 — на възраст отъ 71 до 80 год., 3 — на възраст отъ 81 до 90 год., 4 — на възраст отъ 91 до 100 год. Pearl пъкъ ни съобщава, че отъ 37 баци на лица по-стари отъ 90 години, 6 съ умрѣли на възраст до 49 год., 4 — на възраст отъ 50 до 59 год., 7 — на възраст отъ 60 до 69, 6 — на възраст отъ 70 до 79, 9 — на възраст отъ 80 до 89, 4 — на възраст отъ 90 до 99 и единъ на възраст 104 год. Същото разпределение и даже съ единъ още по-силенъ превесъ на по-старите възрастни ние имаме при майките на по-старите отъ 90 години, отъ които на възраст до 49 г. умрѣли 6, на възраст отъ 50 до 59 г. — 2, на възраст отъ 60 до 69 г. — 8, на възраст отъ 70 до 79 г. — 10, на възраст отъ 80 до 89 год. — 14, на възраст отъ 90 до 99 год. — 4. Тия числа потвърждаватъ напълно предположението за наследственото предаване на дълговѣчността.

Въпросът за влиянието на другите фактори върху продължителността на човѣшния живот е много по-труденъ за разрешение. Въ семейното положение ние можемъ да докажемъ нѣкаква благоприятна или неблагоприятна обстановка за дълговѣчността.

На пръвъ погледъ числата за семейното положение на столѣтниците показватъ, като че ли най-благоприятната обстановка за столѣтниците е вдовството, но очевидно е, че особените съставъ въ това отношение на столѣтниците не е причина, но резултатъ на тѣхната висока възрастъ. Не е лесно да се реши въпросът коя срѣда благоприятствува повече дълговѣчността: дали оная на града или оная на селото. Наистина, числата на анкетата ни показватъ, че въ градовете столѣтниците, като че ли съ по-чести, отколкото въ селата (на 1 мил. души 32·7 въ градовете и 27·8 въ селата); обаче малкиятъ абсолютенъ брой на столѣтниците въ градовете не ни дава възможност да направимъ едно опредѣлено заключение. Отъ друга страна, не трѣбва да забравяме, че 5 града въ България (Малко Търново, Кула, Берковица, Бѣла-Слатина, Фердинандъ) не се отличаватъ по своите културни и стопански условия отъ нашето село и че въ тия пять града живѣятъ 7 столѣтника. Ако направимъ едно ново изчисление, ние ще получимъ числа, които ще ни говорятъ друго, а именно, че на 1 мил. отъ населението въ градовете се падатъ 27·1, а въ селата — 29·4 столѣтници. Но ние не бива да изпушчаме изъ видъ, че най-малко половината отъ градовете на България иматъ полуселски характеръ. При тия условия ние можемъ да се осмѣлимъ да твърдимъ, че селото е по-благоприятна обстановка за дълговѣчността, отколкото градът.

Отъ всички 158 столѣтници грамотни съ само 12, отъ които 9 маже и 3 жени. Отъ тия числа е трудно да се образува едно мнение за влиянието на културата върху дълголѣтието, защото въ оная епоха, къмъ която принадлежи младостта на столѣтниците, изобщо броятъ на грамотните между цѣлото население, а особено на образованите, е билъ твърде малъкъ.

Отъ числата за разпределението на столѣтниците при разните видове занятия ние видяхме, че градските занятия даватъ релативно повече столѣтници отъ селските. Но и тукъ било много смѣло да се правятъ по-голѣми заключения, поради малкия брой столѣтници, заети въ градските занятия — индустрията и търговията. Фактътъ, обаче, че най-голѣма дълговѣчност проявява овчарите, показва колко голѣма е продължителността на човѣшния животъ, когато последниятъ минава въ непосредственъ контактъ съ природата, при умѣрени потрѣбности и малко нарушавано душевно равновесие. Числото на овчарите столѣтници говори достатъчно много за влиянието на психическия факторъ върху продължителността на живота. Колкото се отнася до степента на благосъстоянието, ние вече видяхме, че числата, засягащи тоя признакъ на изследваната маса, не ни позволяватъ да пра-