

ТАИНСТВЕНАТА СТРАЖА НА НАШЕТО ТЪЛО.

Като се поръжемъ, потича кръвъ отъ раната. Нагледъ кръвта е червена течностъ. Но ако разгледаме капка кръвъ подъ микроскопъ, ще видимъ, че тази капка кръвъ се състои отъ жълтеникава течностъ, която се казва суроватка. Въ нея плаватъ червени кръвни тѣлца, а между тѣхъ, тукъ-тамъ — други бѣли тѣлца. Тѣзи тѣлца сж толкова малки, че за да ги видимъ съ просто око, трѣбва да съберемъ съ хиляди на едно мѣсто.

Защо сж тѣзи кръвни тѣлца въ тѣлото ни? Преди всичко, ще трѣбва да се знае, че червенитѣ кръвни тѣлца сж примѣрни работници. Тѣ сж като малки параходчета. Тѣ носятъ по цѣлото ни тѣло отъ чистия въздухъ кислородъ. Той спомага да се отоплява нашето тѣло и се приготвятъ различни, храни потрѣбни за нашия животъ, безъ които човѣкъ би умрѣлъ отъ гладъ и студъ. Тѣзи трудолюбиви работници, за да не биватъ обезпокоявани въ своята работа, се пазятъ отъ бѣлитѣ кръвни тѣлца. Както стражаритѣ пазятъ, да не би лоши хора да правятъ пакости, тъй и бѣлитѣ кръвни тѣлца пазятъ, щото неприятели да не правятъ пакости на тѣлото ни. Ето защо тѣзи бѣли тѣлца въ кръвта наричаме стражари на нашето тѣло.

А отъ кои неприятели трѣбва да се пази нашето тѣло? Отъ всички чужди тѣла и сжщества, които навлизатъ въ него, безъ да сж потрѣбни за нѣщо. Напримѣръ: нѣкое трънче, отрова или болестъ. Щомъ влѣзе нѣкой такъвъ неприятель, веднага се явяватъ бѣлитѣ кръвни тѣлца и започватъ борба съ тѣзи пакостници. Тѣ или ги изгонватъ, или ги тикатъ въ затвора. Ако сж отровни сжщества или микроби на болести, бѣлитѣ тѣлца водятъ борба, за да ги отстраняватъ отъ тѣлото ни. Въ такъвъ случай и много отъ бѣлитѣ стражари, които сж отслабнали и умрѣли въ борбата, сжщо се изхвърлятъ навънъ отъ тѣлото ни. Тогава казваме, че раната е гноясала.

Когато навлѣзлитѣ чужди тѣла сж по-слаби отъ нашитѣ бѣли стражари, последнитѣ ги изяждатъ. Обаче, не всички могатъ да бждатъ изядени. Тогава стражата предава своя пленникъ въ затвора. По всички части на