Цікава біологія

* В тілі людини 100-160 тисяч капілярів,загальна довжина яких складає близько 100000 км.
* Капіляри відкрив понад 300 років тому італійський фізіолог Марчелло Мальпігі. Побачивши під мікроскопом капіляри та кровообіг у них, він у захопленні вигукнув: «Воїстину незвичне й велике бачу я своїми очима!»
* Відомо, що тільки половина крові циркулює по кровоносних судинах, решта запасається, в так званих кров’яних депо: печінці (20% всієї крові), селезінці (16%) та шкірі (10%). За потреби (наприклад, при посиленій м’язовій роботі, крововтраті), кров викидається з депо в кровоносні судини. Та частина крові, що циркулює по кровоносних судинах, чітко і «справедливо» розподіляється між різними органами. Орган, який у даний момент працює інтенсивніше, отримує більше крові. Наприклад, мозок учня, що старанно готує уроки, отримає відносно більше крові, ніж непрацюючі в цей час скелетні м’язи.