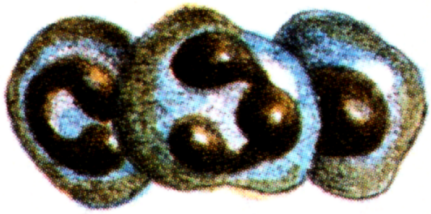
Biele krvinky (leukocyty), granulocyty, agranulocyty :)

Krvné bunky.



Charakteristika bielych krviniek

Jadrové bunky rôzneho tvaru, sú bezfarebné.

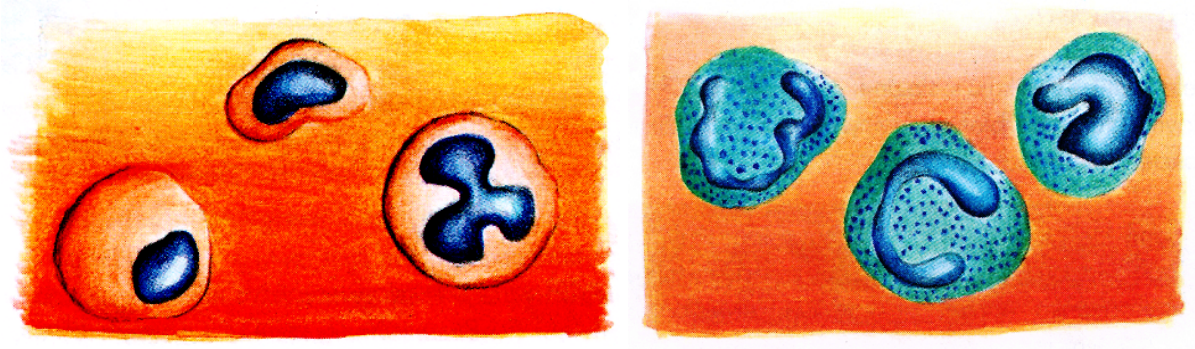
U zdravého človeka je ich asi 4 až 9 × 10^9 na liter krvi. Vznikajú v červenej kostnej dreni, zanikajú v slezine.

Typy bielych krviniek

Podľa štruktúry cytoplazmy (prítomnosť resp. neprítomnosť granúl):

- **Granulocyty** (obsahujú granule), ktoré delíme na:
  - neutrofilné granulocyty – sú schopné diapedézy a fagocytózy,
  - eozinofilné granulocyty,
  - bazofilné granulocyty,
- **Agranulocyty**, ktoré delíme na:
  - monocyty,
  - lymfocyty T, B.

Biele krvinky:



agranulocyty, **granulocyty.**

Funkcia bielych krviniek

Hlavnou funkciou je obrana organizmu pred cudzorodými látkami a proti choroboplodným zárodkom.

Biele krvinky zabezpečujú imunitné reakcie, ktoré rozdeľujeme na:

- vrodené (nešpecifické),
- získané (špecifické).

Zdroje

Obrázky prevzaté a upravené z:

Katarína Ušaková, *Biológia pre gymnázia 6*, 1. vydanie Bratislava EXPOL pedagogika, 2005, 104 strán, ISBN 80-89003-81-8.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania