

ODGOVORI NA VPRAŠANJA 32. VAJE

Kakšna je barva primarnih granulacij in kakšna je barva specifičnih granulacij?

Vse primarne granulacije so vinsko rdeče barve, specifične pa so odvisne od vrste granulocitov (eozinofilne, nevtrofilne ali bazofilne).

Kaj pomenita izraza primaren in specifičen v primeru granulacij in tudi na splošno?

Izraz primaren pomeni prvi (na splošno), v primeru granulacij pa prav tako (granulacije, ki se najprej razvijejo). Specifičen pomeni točno določen, enkraten, v primeru granulacij pa velja, da so prisotne samo v določenih celicah granulocitne vrste.

Kaj pomeni pojem pomik v levo?

Pomik v levo pomeni prisotnost nezrelih celic granulocitne vrste oziroma prebitek paličastih nevtrofilnih granulocitov v krvi.

Pri katerih bolezenskih stanjih se pojavlja pomik v levo?

Pomik v levo se najpogosteje pojavlja pri bakterijskih infekcijah.

Kako se spreminjajo celice granulocitne vrste z dozorevanjem glede na strukturo jedra, obliko jedra in jedrca?

Jedro postaja gostejše in se začne segmentirati, jedrca so običajno vidna le v prvih dveh razvojnih stopnjah.

Kako se spreminja citoplazma celic granulocitne vrste, ko celice dozorevajo?

Citoplazma se spreminja od modre do brezbarvne.