

## Úkoly – praktikum Lymfatický systém

1. Kolik lymfatických uzlin můžeme najít u člověka? Které buňky tvoří strukturní složku parenchymu lymfatické uzliny a která vlákna produkují? Jak jsou buňky imunního systému v lymfatické uzlině organizovány?
2. Jaká je struktura a funkce postkapilárních venul v lymfatické uzlině?
3. Které buňky tvoří strukturní složku parenchymu sleziny a která vlákna produkují?
4. Vyjmenujte struktury, z nichž se skládá bílá a červená pulpa sleziny.
5. Popište dva typy krevního oběhu ve slezině.
6. Vyjmenujte tonzily a specifikujte typ epitelů který je pokrývá.
7. Jaká žláza je asociována s tonsila lingualis? Jaká je stavba této žlázy?
8. Jaká je struktura parenchymu thymu? Které buňky jej vytváří?
9. Co jsou Hassalova těliska a kde se nachází?
10. Vysvětlete pojem dvojí selekce T-lymfocytů v thymu.