

**SKÚŠOBNÉ OTÁZKY
ZÁKLADY IMUNOLÓGIE 2022**

I.

1. **Vrodená imunita**
2. **Získaná imunita**
3. **Zápal**
4. **Komplement**
5. **Fagocytóza**
6. **Primárne lymfatické orgány**
7. **Sekundárne lymfatické orgány**
8. **Antigén – prezentujúce bunky**
9. **NK bunky**
10. **HLA komplex**
11. **Adhezíny**
12. **Cytokiny**
13. **Základné znaky špecifickej imunitnej odpovede a fázy imunitnej odpovede**

II.

1. **T-lymfocyty, vývoj a funkcie**
2. **B-lymfocyty, vývoj a funkcie**
3. **Štruktúra a genetika Ig**
4. **Triedy Ig**
5. **Izo- Alo- Idio- typy**
6. **Monoklonové protilátky**
7. **Imunopatogenetické mechanizmy – typ 1 a 5**
8. **Imunopatogenetické mechanizmy – typ 2**
9. **Imunopatogenetické mechanizmy – typ 3**
10. **Imunopatogenetické mechanizmy – typ 4**
11. **Antigény**
12. **Imunologická tolerancia**
13. **Receptory Leu**

III.

1. **Metódy zisťovania nešpecifickej imunity**
2. **Dôkaz T- a B-lymfocytov**
3. **Laboratórne metódy k dôkazu alergie**
4. **Poruchy komplementu**
5. **Poruchy fagocytózy**
6. **Primárne protilátkové imunodeficitné stavy**
7. **Kombinované a bunkové imunodeficitné stavy**
8. **Získané imunodeficitné stavy**
9. **Autoimunitné ochorenia**
10. **Protinádorová imunita**
11. **Transplantačná imunológia**
12. **Imunoterapia, imunostimulácia**
13. **Imunosupresia, imunosupresívne látky**