Téma cvičení: Patobiochemie nádorů

1. nádorová onemocnění (základní pojmy, klasifikace, nádorová transformace)
2. Typické znaky nádorových buněk (angiogeneze, metastazování, telomery chromozomů, apoptóza)
3. faktory vyvolávající nádorovou transformaci (fyz., chem., biol.)
4. protoonkogeny a tumor supresorové geny (jejich úloha, typy mutací, příklady)
5. tumorové markery (vlastnosti, dělení, využití, příklady)
6. genetické poradenství (dědičné formy nádorů, preventivní programy v ČR)

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | xxx (Wagnerová) |
| 2 | Švancarová |
| 3 | Šimková |
| 4 | Slamečková |
| 5 | Jurčová |
| 6 | Zitová |
|  |  |