
Vědecko-výzkumné skupiny

- **Skupina Kmenové buňky zubní dřeně: vedoucí** [doc. MUDr. Jakub Suchánek, Ph.D.](#) .
Výzkum v oblasti kmenových buněk. Vědecký tým se specializuje na studium kmenových buněk izolovaných ze zubních tkání. Zkoumá jejich biologické charakteristiky, optimální podmínky pro kultivaci a mechanismy kryokonzervace.
- **Skupina Onemocnění orální sliznice a vliv onemocnění parodontu na celkové zdraví: vedoucí** [doc. MUDr. Vladimíra Radochová, Ph.D.](#)
Studium celkových onemocnění v prostředí dutiny ústní, vliv orálního mikrobiomu na celkové zdraví.
- **Skupina Reg Stom: vedoucí** [doc. MUDr. Jakub Suchánek, Ph.D.](#)
Skupina věnující se výzkumu regeneračních pochodů v dutině ústní a možnosti využití kyseliny hyaluronové k podpoře hojení defektů. Návrh a realizace zvířecích modelů onemocnění, testování nových preparátů.