



**MUDr. Jiří Zvolánek** vystudoval obor zubní lékařství na LFUK v Plzni, kde promoval v roce 2008. Od té doby působil na klinice Smile Dental v Plni, kde se kromě stomatologie od roku 2011 věnoval i estetické medicíně. V současné době působí se svojí manželkou na klinice Ultime Clinic. V roce 2014 uvedl na trh vlastní značku bělení zubů Pure whitening.

### **Produkty dentální péče v zubní praxi**

V přednášce si podrobně probereme složení jednotlivých prostředků, zubních past, ústních vod, detektorů plaku a produktů na bělení zubů. Nejvíce se zaměříme na zubní pasty, kde probereme především účinné látky, abraziva, povrchově aktivní látky, humectanty, polymery a konzervanty.

### **Zhotovování nosičů na bělení**

Budu s Vámi sdílet veškeré zkušenosti s výrobou nosičů, které jsem získal za 10 let práce na systému bělení zubů Pure Whitening. Podělím se s Vámi nejen o postup zhotovení, ale i materiály a přístroje, které používám pro zhotovení nosičů, které odpovídají mým požadavkům na funkčnost a kvalitu.

**MDDr. David Stojka** je absolventem 1.LF UK zubní lékařství, od roku 2021 studuje současně všeobecné lékařství a druhým rokem studuje PhD na téma stomatologické prevence pro pacienty podstupující radioterapii hlavy a krku. Absolvoval odborné stáže v Institute of odontology v Gothenburgu a ve fakultní nemocnici v Drážďanech. Zahájil studii ve spolupráci s pražskými onkologickými pracovišti. Jeho dlouhodobým cílem je zajištění kvalitní preventivní stomatologické péče pro každého ozařovaného pacienta v republice.

### **Pacient podstupující radioterapii hlavy a krku – Sisyfův kámen nebo vyřešitelný problém?**

V roce 2021 bylo pro nádor hlavy a krku ozařováno 924 pacientů, v roce 2022 to bylo již 1013 pacientů, číslo stále roste a vzniká tak nemalé množství rizikových pacientů. Jak postupovat s pacientem, kterého radioterapie čeká? Jak řešit prevenci radiačního zubního kazu, xerostomie, mukositidu nebo trismus? Dobře připravená dentální hygienistka může významně zlepšit kvalitu života těchto pacientů jak po zdravotní, tak psychologické stránce. Současně může pomoci ušetřit spoustu financí pacientovi i zdravotnímu systému. Pojdme zjistit, jak takovou péči co nejefektivněji zprostředkovat



**MDDr. Adam Kovalčík** je absolventem Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, kde je v současnosti také studentem doktorského studia. Ve své práci se věnuje problematice kazu raného dětství a jeho prevalenci v České republice. Působí na dětském oddělení na Klinice zubního lékařství Fakultní nemocnice Olomouc, kde se také věnuje výuce studentů zubního lékařství a Dentistry. Kromě publikační činnosti dále působí na Vyšší odborné škole zdravotnické Emanuela Pöttinga v Olomouci, kde vyučuje v oborech diplomovaná dentální hygienistka a diplomovaný zubní technik.

### **Proč se nebát dětského pacienta**

Ošetření dětského pacienta v zubní ordinaci může představovat pro mnohé odborníky výzvu. Příčinou může být nedostatečná zkušenost ošetřujícího, ale i komplexnost ošetření a nutný osobitý přístup k pacientovi. Přednáška se věnuje potřebným základům nutným k ošetření dětského pacienta, vysvětluje odlišnosti v ošetření a objasňuje úspěšnou spolupráci zubního lékaře a DH. Důraz je kladen na ošetření jednotlivých věkových skupin pacientů, roli rodiče v preventivním procesu a možné problémy, na které můžeme při vyšetření a následném ošetření narazit.