

CERTIFIKAČNÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM PRE CERTIFIKOVANÚ PRACOVNÚ  
ČINNOSŤ

**DENTOALVEOLÁRNA CHIRURGIA**

**a) Charakteristika certifikačnej prípravy**

1. Dentoalveolárna chirurgia je certifikovaná pracovná činnosť, ktorá sa zaoberá chirurgickou liečbou chorôb a traumatických stavov ústnej dutiny a chrupu. Absolvent sa zaoberá vykonávaním chirurgických výkonov v ambulantnej stomatologickej praxi.
2. Dĺžka trvania certifikačnej prípravy pre certifikovanú pracovnú činnosť je **šesť mesiacov**.

**b) Podmienky na zaradenie do certifikačnej prípravy**

1. Vysokoškolské vzdelanie v študijnom odbore stomatológia (MUDr.), Zubné lekárstvo (MDDr.) a absolvovanie:
  - a) I. atestácie zo stomatológie alebo
  - b) špecializačného študijného programu stomatológia alebo
  - c) vysokoškolské vzdelanie v študijnom odbore zubný lekár (MDDr.)
2. Pracovný pomer na zubnom oddelení štátneho alebo neštátneho charakteru, alebo vlastná prax v zubnej ambulancii a dokladované vykonávanie odborných pracovných činností stomatológa resp. zubného lekára najmenej 36 mesiacov.

**c) Obsah a rozsah teoretických a praktických poznatkov**

Okrem znalostí a zručností všeobecnej stomatológie pozná a vie vykonať chirurgické výkony v ústnej dutine v rozsahu malej dentoalveolárnej (orálnej) ambulantnej chirurgie. Jednoduché a komplikované extrakcie zubov, resekcie koreňových hrotov, hemisekcie, ošetrovanie zápalových stavov dentogénneho pôvodu, drenáže, poúrazové ošetrovanie chrupu, chirurgické ošetrovanie paradontu a slizníc, excízie tkaniva na histologické vyšetrenie, drobné preprotetické chirurgické úpravy, ošetrovanie dentogénnych cýst do 1,5 cm, mukokely, ranuly, plastiky oroantrálnej komunikácie.

Obsah teoretických vedomostí a praktických zručností je časťou už akreditovaného odboru MFCH na LF UPJŠ.

**Položka 1**

**Teoretické poznatky**

1. topografická anatómia ústnej dutiny a anatómie stomatognátneho systému,
2. zásady analgézie a anestézie v dentoalveolárnej chirurgii,
3. lokálna anestézia v ústnej dutine, druhy, komplikácie a ich zvládnutie,
4. resuscitácia a náhle príhody v stomatologickej ambulancii,
5. farmakológia a farmakokinetika lokálnych anestetík, analgetík, protizápalových medikamentov a protimikróbnych látok,
6. zásady traumatológie orofaciálneho systému,
7. zásady diagnostiky a terapie onkologických ochorení ústnej dutiny,
8. pooperačná starostlivosť a posudzovanie PN,
9. prístrojové a nástrojové vybavenie a prevádzka ambulantnej sály,
10. zásady hygieny a sterilizácie

**Položka 2**

## **Praktické poznatky**

### **Rozsah praktických zručností a skúseností**

1. základy resuscitácie,
2. zásady diagnostiky, ošetrovania a prvej pomoci pri ochoreniach a stavoch,
3. zápalové ochorenia v ústnej dutine a ich šírenie do okolitých štruktúr,
4. chirurgické extrakcie zubov, ošetrovanie retinovaných zubov, postextrakčné komplikácie, dentitio defficilis.
5. úrazy zubov, závesného aparátu, mäkkých tkanív dutiny ústnej a okolitej kosti, replantácia zubov,
6. malé výkony preprotetickej chirurgie – úpravy mäkkých tkanív, riadenej kostnej regenerácie.
7. diagnostika a liečba ochorení temporomandibulárneho kĺbu (TMK),
8. diagnostika a liečba bolestí tváre,
9. riešenie malých cýst,
10. diagnostika a indikácie chirurgickej terapie čelústno-ortopedických anomálií,
11. onkologické ochorenia ústnej dutiny,
12. pooperačná starostlivosť, rehabilitácia a doliečenie pacienta.

## **Oddiel**

### **A. Minimálny počet zdravotných výkonov**

1.	Hodnotenie rtg snímok	100
2.	Rôzne spôsoby lokálnej anestézie	50
3.	Nekomplikovaná extrakcia	50
4.	Komplikovaná (chirurgická) extrakcia	30
5.	Odstránenie zalomeného koreňa zuba	10
6.	Intraorálna incízia	10
7.	Sťažené prerezávanie zuba múdrosti	10
8.	Resekcia koreňového hrotu	10
9.	Riešenie dentogénny cýst	5
10.	Ošetrovanie mukokely, ranuly	2
11.	Uzáver oro-antrálnej komunikácie	3
12.	Extirpácia a replantácia retinovaných zubov	3+3
13.	Extirpácia malých benígnych nádorov	5
14.	Diagnostická excízia	2
15.	Úpravy frenula a bukálnej riasy	5
16.	Prehlbenie dolného vestibula	3
17.	Extirpácia nadpočetných zubov	2
18.	Dentálne dlahy	5
19.	Egalizácie alveolárneho výbežku	3
20.	Excízie fisurálnych granulómov	2
21.	Ošetrovanie sťažného prerezávania zuba múdrosti	10
22.	Vyhotovenie dentálnej dlahy	5
23.	Diagnostika a terapeutický plán ochorení TMK	3

### **B. Asistencie**

1.	Revízia čelústnej dutiny	2
2.	Tracheotómia	1
3.	Predná nosová tamponáda	2
4.	Kardiopulmonálna resuscitácia	2

## **Program stáže dentoalveolárna chirurgia**

Po splnení certifikačných podmienok školenec absolvuje záverečnú stáž v trvaní piatich týždňov na školiacom pracovisku. Stáž pozostáva z **teoretickej časti (1 týždeň)** a **praktickej časti (4 týždne)** a je ukončená záverečným pohovorom garanta (skúškou) a vykonaním dvoch operačných výkonov dokumentovaných v protokole z operácie.

### **Praktická časť**

Výuka v praktickej časti nadväzuje na tému teoretickej časti stáže: vykonáva sa na operačnej sále a ambulanciách Kliniky stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie. Získané teoretické poznatky sa overujú formou spätnej väzby štúdiom klinického materiálu v zdravotníckej dokumentácii pri samotnom diagnostickom a terapeutickom postupe pri vyšetrení a ošetrení. Školenec sa zúčastňuje vyšetrení ako asistent, získava praktické návyky a zručnosti, sám vykonáva vyšetrenia pod dozorom. **Praktická stáž na klinike musí byť v rozsahu 4 týždňov.**

### **Záverečné overenie vedomostí**

Záverečné overenie vedomostí pozostáva z praktickej časti a záverečného pohovoru (skúšky) garanta so školencom, za účasti lektora.