

INFORMAČNÉ LISTY PREDMETOV

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Preventívne zubné lekárstvo	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr. Andrej Jenča, CSc., mim. prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc., mim. prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1. – 3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia, seminárna práca, Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 30 Za obdobie štúdia : 120	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: Žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Princípy orálneho zdravia , vedecké metódy jeho zabezpečenia, praktická realizácia		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">• Primárna, sekundárna a terciárna prevencia , projekty SZO• Epidemiológia ochorení ústnej dutiny a metódy epidemiologických štúdií, interpretácia výsledkov• Úloha výživy , biochemická aktivita a metabolizmus v ústnej dutine		
Literatúra: Murray, J.J.: Prevention of dental diseases, 1990 Kilian, J.: Základy preventívni stomatologie , 1996 Markovská, N.: Zubný mikrobiálny povlak.1991 Ďurovič, E.a kl. Indexy a diagnostické schémy v stomatologickej praxi,1986 Daly, B.: Essential Dental Public Health,2002 Whaites, E.: Essentials of dental radiography,1998		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Protetika	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr.A. Jenča, CSc., mim. prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr.A. Jenča, CSc., mim. prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 720	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Princípy, indikácie a klasifikačné systémy defektov chrupu. Biokompatibilita materiálov používaných v protetík. Gnatológia.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • Klasifikácia defektov chrupu, prenos žuvacích síl prostredníctvom náhrad • Pracovné postupy vyhotovenia jednotlivých druhov náhrad. Prístroje a materiály používané pri klinickom ošetrovaní a v zubotechnickom laboratóriu • Implantológia, sklenené piliere • Protetické ošetrovanie pacientov s ochoreniami parodontu, vývojovými anomáliami v orofaciálnej oblasti, po chirurgicko-onkologickej liečbe poruchami TMK 		
Literatúra: Tvrdoň,M.: Protetická stomatológia,1999 Kotrán,M.:Dlahovanie zubov,1991 Smith,B.G.N.: Olanning and makung crowns and bridges,1998 Lechner,S.K.: Removable partial prosthodontics,1994 Whaites ,E.: Essentials of dental radiography,1998		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Konzervačné zubné lekárstvo	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc.,mim.prof. *	Zabezpečuje: Doc. MUDr. A. Jenča,CSc., mim.prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 720	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Princípy a zásady ošetrovania kariéznych a nekariéznych lézií tvrdých zubných tkanív, indikácie výplňových materiálov. Princípy endodoncie. Dentálna fokálna infekcia		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • Patogenéza zubného kazu , mechanizmy jeho šírenia, biokompatibilita výplňových materiálov • Etiopatogenéza ochorení zubnej drene a jej prevencia, moderné systémy a metódy ošetrovania koreňových kanálov • Nové postupy rekonštrukcia korunky zuba a význam estetiky ošetrovania 		
Literatúra: Stejskalová, J.: Konzervační zubní lékařství. 2003 Peřinka, L.: Zásady klinické endodoncie, 2003 Thylstrup, A.: Textbook of clinical cariology,1999 Kidd, E.A.M.: Pickard´s manual of operative dentistry,1996 Whaites, E.: Essentials of dental radiography,1998		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Dentoalveolárna a maxilofaciálna chirurgia	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr. A. Jenča, CSc., mim.prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr. A. Jenča, CSc., mim.prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia, seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 720	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Princípy a zásady ošetrovania v dentoalveolárnej chirurgii., Zásady včasnej diagnostiky tumorov v oblasti hlavy a krku. Princípy ošetrovania úrazov v oblasti tváre a krku. Chirurgická liečba vývojových anomálií orofaciálneho systému. Princípy medziodborovej spolupráce.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • Náplň a indikácie stavov zaradených do dentoalveolárnej chirurgie- etiológia, patogenéza, terapeutické postupy. • Špecifiká tumorov v orofaciálnej oblasti, ich klasifikácia, možnosti liečby a manažment pacienta v ambulancii praktického zubného lekára po chirurgicko-onkologickom ošetrovaní • Úrazy tvárovej oblasti, ich špecifiká, polytraumatizmus v súčasnej dobe, zásady komplexnej liečby • Diagnostika a indikácie rekonštrukčnej chirurgie vývojových anomálií orofaciálnej oblasti • Zásady celkovej medikamentózneho liečby 		
Literatúra : Peterson,L.J.:Contemporary oral and maxilofacial surgery, 1998 Seward,G.R.: An outline of oral surgery,Part 1,2. 1998 Whaites ,E.: Essentials of dental radiography,1998 Robinson,P.D.:Local anaesthesia in dentistry,2000 Robinson,P.D.: Tooth extraction:practical guide,2000		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Parodontológia	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc., mim.prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc., mim.prof. * Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 240	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Etiopatogenéza ochorení parodontu, klasifikácia, klinický obraz a diagnostika, liečebný plán, nevyhnutnosť indikácie včasnej chirurgickej liečby.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • Etiopatogenéza ochorení parodontu, význam mikrobiologického a imunonilogického vyšetrenia pre diagnostiku. Kľúčový faktor a celkové a lokálne rizikové faktory . • Klasifikačné systémy ochorení parodontu podľa WHO, AAP a EAP. Diagnostika a klinický obraz ochorení parodontu • Liečebný plán ošetrovania, význam udržiavacej fázy, mechanoterapia. Chirurgická liečba –primárna, sekundárna a terciárna. • Význam artikulácie úprava artikulácie , analýza stavu chrupu • Zásady celkovej a lokálnej medikamentóznej liečby 		
Literatúra : Jenkins, W. M.: Guide to periodontics,1994 Lindhe, J.: Textbook of clinical periodontology, Markovská, N.: Zubný mikrobiálny povlak,1991 Mutschelknauss, R. E.:Praktická parodontologie.2002 Whaites, E.: Essentials of dental radiography,1998		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Orálna medicína	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc.,mim.prof. *	Zabezpečuje: Doc. MUDr. A. Jenča,CSc., mim.prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 120	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Etiopatogenéza celkových ,systémových a infekčných ochorení s prejavmi v ústnej dutine, klasifikácia, klinický obraz a diagnostika, liečebný plán, zásady medziodborovej spolupráce s odborními všeobecnej medicíny		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • Etiopatogenéza ochorení - význam mikrobiologického a imunologického, biochemického a hematologického vyšetrenia pre diagnostiku. • Klasifikácia podľa patomorfologického nálezu v ústnej dutine. Klinický obraz a diagnostika, so zameraním sa na vírusové spoločensky závažné ochorenia a opatrenia na prevenciu šírenia v zubolekárskej ambulancii. • Liečebný plán ošetrenia, zásady ošetrovania ústnej dutiny u týchto pacientov, zásady lokálnej liečby , spolupráca a poznanie druhov a vplyvu celkovej liečby v ústnej dutine. 		
Literatúra : Slezák, R.: Infekční choroby ústní sliznice,1997 Little, J. W.: Dental management of the medically compromised patient,2002 Rose, L. F.: Periodontal medicine,2000 Bengel, W.: Differential diagnosis of diseases of the oral mucosa, 1989		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Čelústna ortopédia	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr.A. Jenča, CSc., mim.prof.*	Zabezpečuje: Doc.MUDr.A. Jenča,CSc., mim.prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 360	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3.stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Etiológia a klasifikácia čelústno-ortopedických anomálií, základné vyšetrenie pacienta a stanovenie liečebného plánu		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Klasifikácia čelústno-ortopedických anomálií, príčiny vzniku , prevencia. ▪ Diagnostika, rtg analýza , indikácie liečby fixnými a snímateľnými aparátmi ▪ Materiály používané v čelústnej ortopédii 		
Literatúra : Graber, T. M.: Orthodontics, 1994 Whaites, E.: Essentials of dental radiography,1998 Koch, G.: Pedodontics,1994 Kamínek, M.: Ortodoncie, 1991		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Detské zubné lekárstvo	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr. A. Jenča, CSc., mim. prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr. A. Jenča, CSc., mim. prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia, seminárna práca Odporúčany rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 360	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3. stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Poznanie vývojových charakteristík chrupu a orofaciálnej oblasti u detí v jednotlivých obdobiach života od 0 – 18 rokov, príčiny a diagnostika patologických stavov postihujúcich ústnu dutinu a orofaciálnu oblasť.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Charakteristika mliečneho a trvalého chrupu, zubný kaz a jeho charakteristika v mliečnom a vyvíjajúcom sa trvalom chrupe. Priebeh a následky zubného kazu. ▪ Psychoprofylaxia a psychoterapia v praxi detského zubného lekára. Zásady vyšetrenia dieťaťa. ▪ Prejavy celkových, vývojových a systémových ochorení na ústnych slizniciach 		
Literatúra : Koch, G.: Pedodontics, 1994 Whaites, E.: Essentials of dental radiography, 1998 Murray, J. J.: Prevention of dental diseases, 1990 Kilian, J.: Základy preventívni stomatologie , 1996		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná / externá		
Kód: 7.1.26	Názov: Vybrané oblasti všeobecnej medicíny	
Študijný odbor: Zubné lekárstvo	Študijný program: Zubné lekárstvo	
Garantuje: Doc. MUDr. A. Jenča, CSc., mim.prof.*	Zabezpečuje: Doc. MUDr.A. Jenča,CSc., mim.prof.* Doc. MUDr. N. Markovská, CSc., mim. prof.	
Obdobie štúdia predmetu: 1.-3. rok	Forma výučby: Prednášky, cvičenia ,seminárna práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách) Týždenný: 30 Za obdobie štúdia: 240	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: na úrovni 3. stupňa štúdia študijného programu Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: 50 % Záverečné hodnotenie: 50 %		
Cieľ predmetu: Etiopatogenéza celkových ,systémových a infekčných ochorení s prejavmi v ústnej dutine, klasifikácia, klinický obraz a diagnostika, liečebný plán, zásady medziodborovej spolupráce s odborními všeobecnej medicíny, zásady resuscitácie.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hraničné oblasti z internej medicíny, pediatrie, dermatovenerológie, očného lekárstva, ORL, traumatológie, všeobecnej chirurgie, onkológie a rádioterapie, resuscitácie, 		
Literatúra :		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 28.6.2004	