

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Farmaceutická fakulta	
Kód predmetu: FaF.KGF/19-Mgr/26	Názov predmetu: Kozmetika vo farmácii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Účasť na prednáškach a praktických cvičeniach je povinná. Tolerancia absencie na prednáškach je maximálne tri prednášky. Na cvičeniach sa netoleruje žiadna absencia. V prípade porušenia tohto pravidla príde študent o možnosť absolvovania skúšky. Spôsoby a možnosti náhrady absencií budú definované v sylaboch predmetu. Predmet je ukončený písomnou skúškou, minimálna hranica úspešnosti je 60 %. Hodnotenie: A: 92,00–100,00 %, B: 84,00–91,99 %, C: 76,00–83,99 %, D: 68,00–75,99 %, E: 60,00–67,99 %, FX: menej ako 60,00 %	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent získava základné vedomosti o fungovaní kože, starostlivosti o ňu a prehľad o základných kožných chorobách a defektoch, s ktorými sa študenti budú vo svojej lekárskej praxi stretávať. Ako erudovaní odborníci budú vedieť pacientovi zhodnotiť jeho stav a následne odporučiť vhodný prípravok, prípadne návštevu lekára. Pozornosť sa venuje aj vlasom, starnutiu pleti, kozmetickým prípravkom so špeciálnym zameraním a fotoliečbe. Súčasťou predmetu je povinné praktické cvičenie v laboratóriu, sa študenti oboznámia so základnými princípmi prípravy kozmetík, naučia sa vyberať vhodné pomocné látky a špecifické excipienty, ktoré spĺňajú požiadavky individualizovanej terapie a zároveň poskytujú dostatočný liečebný alebo kozmetický efekt.	
Stručná osnova predmetu: Ľudská koža, typy pleti, špecifiká ich ošetrovania. Najčastejšie používané biologicky aktívne účinné látky a ich využitie. Druhy kozmetických výrobkov na starostlivosť o pleť a pokožku tela. Starostlivosť o zdravú pleť. Najčastejšie kožné ochorenia a ich ošetrovanie. Starnutie pleti, mechanizmy starnutia, prevencia a anti-aging prípravky a alternatívne látky. Slnečné žiarenie, prínosy a riziká, typy UV filtrov, fototypy, druhy kozmetiky na ochranu pred slnečným žiarením. Biologicky aktívne látky a pomocné látky v kozmetike. Testovanie kozmetiky, najčastejšie alergény, zakázané látky, interpretácia informácií na obaloch kozmetiky, legislatíva výroby kozmetických prípravkov. Fyziológia vlasov. Vlasová kozmetika, terapia najčastejších vlasových ochorení. Fototerapia v manažmente kožných a autoimunitných chorôb. Kozmetické prípravky so špeciálnym	

zameraním. Starostlivosť o špecifické časti tela: nechty, oči, pery, chodidlá. Kozmetika na intímnu hygienu.						
Odporúčaná literatúra: J. Hojerová, K. Škultétyová: Materiály pre 2. A 3. Ročník študijného odboru kozmetik. Slovenské pedagogické nakladateľstvo, 2012 Frank Burczyk, Dr. Aggy Gianni: Lexikon kozmetiky od A do Z. Praha: PRAGMA 1999 C. B. Quirini: Prírodná kozmetika. Citadella, 2017 V. Rozsivalová a kol.: Kosmetika I. Informatorium, spol.s.r.o. D. Janeš, N. Kočevár Glavač: Modern cosmetics. Širimo dobro besedo, d. o. o.Velenje, 2018 A. Shai, H. I. Maibach, R. Baran: Handbook of Cosmetic Skin Care. CRC Press, 2009 Feřtek, O. a kol.: Kosmetická problematika v dermatologické praxi. Praha : Avicenum, 1987. 276 s. Feřteková a kol.: Kosmetika v teórii a praxi. Praha : Maxdorf, 1994.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk						
Poznámky: Predmet sa poskytuje v zimnom semestri, ak si ho zapíše najmenej 6 študentov, kapacita predmetu je obmedzená na 40 študentov.						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0						
A	ABS	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: Mgr. Jana Selčanová, PharmDr. Veronika Šimunková, PhD., PharmDr. Miroslava Špaglová, PhD., PharmDr. Jarmila Prieložná, PhD., PharmDr. Veronika Mikušová, PhD., PharmDr. ThLic. Mária Raučinová, PhD., PharmDr. Miroslava Potůčková, PhD., PharmDr. Daniel Krchňák, DiS						
Dátum poslednej zmeny: 02.07.2026						
Schválil: prof. PharmDr. Ján Klimas, PhD., MPH						