

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave					
Fakulta/inštitút: Fakulta zdravotníckych vied					
Kód predmetu: KFT/FYTE/BcE/49/22			Názov predmetu: Balneoterapia, klimatoterapia, hydroterapia, termoterapia		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Druh: prednášky					
Typ predmetu (P, PV, V): povinný					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 60 hod./semester					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: externá					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: siedmy (4/Z)					
Stupeň štúdia: prvý					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 70%					
Záverečné hodnotenie: test/skúška					
Hodnotenie požadovaných vedomostí: A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%					
Výsledky vzdelávania:					
<ul style="list-style-type: none">• Študenti si po absolvovaní predmetu osvoja komplexné teoretické informácie o prírodných liečivých zdrojoch ich fyzikálno-chemických vlastnostiach a ich biologických účinkoch.• Budú schopní využiť znalosti pri aplikácii v praxi až po úroveň riadenia pracovísk oddelení fyzikálnej liečby a balneoterapie.					
Stručná osnova predmetu:					
<ul style="list-style-type: none">• História a súčasnosť balneoterapie na Slovensku a v Európe.• Legislatíva - indikácii kúpeľnej liečby.• Prírodné liečivé zdroje.• Minerálne vody – vznik, delenie.• Peloidy.• Klimatická liečba.• Klimatické podmienky vhodné na liečenie.• Helioterapia, Aeroterapia, Talasoterapia, Speleoterapia.• Termoterapia, termoregulácia.• Indikačné spektrum prírodných liečivých zdrojov.• Metódy vonkajšej a vnútornej balneoterapie.• Liečebné kúpele na Slovensku a v Českej republike.• Komplexná kúpeľná liečba, efekt, indikácie, kontraindikácie.• Kúpeľná liečba pri jednotlivých ochoreniach.					
Odporúčaná literatúra:					
JANDOVÁ, D. 2009. Balneologie . 1. vyd. Praha : Grada. 2009. 424 s. ISBN 978-80-247-2820-9.					
MAŠÁN, J.2017. Balneológia a fyziatria. 1. vyd. UCM -Trnava, 2017, 104s. ISBN 978-80-8105-892-9.					
MAŠÁN, J.2019. Balneológia. 1. vyd. - UCM - Trnava. 2019. 98 s. ISBN 978-80-572-0004-8.					
MAŠÁN, J.2021. Balneoterapia a klimatoterapia. 2.vyd. Cathedra -Bratislava. 136 s. 2021. ISBN 978-80.89464-40-1.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Poznámky: - časová záťaž študenta: 60 hodín, z toho: Prezenčné štúdium (P, S, C): 26 hod. (P)/semester samoštúdium: 34 hod.
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: doc. MUDr. Ján Mašán, PhD. jazyk výučby: slovenský
Dátum poslednej zmeny: 24.01.2022
Schválil: prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.