

NÁPLŇ PREDNÁŠOK A CVIČENÍ

Názov predmetu:	Základy algeziológie		
Študijný program:	<i>Fyzioterapia</i>	Obdobie štúdia:	<i>letný semester</i>
Hodnotenie predmetu:	<i>absolvoval</i>	Závaznosť predmetu:	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	<i>1 h. prednášky a 1 h. cvičenia / týždeň</i>		<i>Spolu 28 hodín</i>

Pracovisko: I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny UPJŠ LF

<i>Týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	Algeziológia ako vedný odbor – úvod do problematiky	Práca v algeziologickej ambulancii – dokumentácia, infúzna liečba, aplikácia FRM, Qutenza náplaste
2.	História liečby bolesti	Práca v algeziologickej ambulancii – možnosti nefarmakologickej liečby (vákuumterapia, Rebox liečba)
3.	Boleť - definícia, základy patofyziológie	Indikácia liečby opioidmi – správna preskripcia, uskladnenie, demonštrovanie rôznych aplikačných foriem)
4.	Multidisciplinárny prístup v liečbe pacienta s chronickou bolesťou – úloha algeziológa	SCS – demonštrácia pacienta, demonštrácia technického vybavenia, práca so softwarom SCS
5.	Základy farmakoterapie akútnej a chronickej bolesti	Demonštrácie práce na ICU so zameraním na možnosti analgézie
6.	Opioidy v liečbe chronickej bolesti – správna klinická prax	Účasť na operačných sálach – ortopedické operačné výkony
7.	Nádorová bolesť, prelomová bolesť. Paliatívna medicína a hospicová starostlivosť	Účasť na operačných sálach – neurochirurgické operačné výkony
8.	Akútna a chronická pooperačná bolesť	Techniky regionálnej analgézie
9.	Boleť pri pôrode – patofyziológia, možnosti pôrodnickej analgézie	Základná a rozšírená KPR – teória
10.	Chronická nenádorová bolesť (bolesti chrbta, myofasciálna bolesť, neuropatické bolesti)	Praktický nácvik ZNR

NÁPLŇ PREDNÁŠOK A CVIČENÍ

11.	Neuromodulačné techniky v liečbe chronickej bolesti dolného chrbta (spinal cord stimulation)	Možnosti analgetickej liečby v nemocnici
12.	Bolesť vo vybraných vekových skupinách: Bolesť u pediatrických a geriatrických pacientov – špecifiká	Konziliárna algeziologická činnosť
13.	Základy intervenčnej algeziológie	Hodnotenie seminárnej práce
14.	Analgézia na ICU	Záverečný test