|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název studijního předmětu | **Patofyziologie a léčba bolesti** | | | | |
| Typ předmětu | Povinně volitelný | | | doporučený  ročník / semestr | 3. ročník |
| Rozsah studijního předmětu |  | hod | 25 | kód předmětu | **DS011** |
| Způsob ověření studijních výsledků | Zk | Forma výuky | | Přednáška | |
| Forma způsobu ověření studijních výsledků | písemná | | | | |
| Garant předmětu  (ev. vyučující zodpovědný za předmět) | doc. MUDr. Jiří Kozák, Ph.D. | | | | |
| Zapojení garanta do výuky předmětu | Garant vede a koordinuje výuku předmětu. Aktivně se podílí na seminářích a je zodpovědná za ověřování studijních výsledků. Podíl garanta na výuce je 20 % | | | | |
| Vyučující | doc. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.  MUDr. Rudolf Černý, Ph.D. doc. MUDr. Jiří Kříž, Ph.D. | | | | |
| Stručná anotace předmětu | | | | | |
| Základní anatomické a patofyziologické poznatky o bolesti  Neinvazivní (farmakoterapie) a invazivní léčba  Novinky v neuromodulační léčbě  Léčba bolesti u pacientů s míšní lézí  Nové techniky v symptomatické léčbě bolesti  Komplexní regionální bolestivý syndrom  Praktické postupy ve vyšetřování u pacientů s vertebrogenními algickými syndromy | | | | | |
| Studijní literatura | | | | | |
| *Základní studijní literatura - povinná:*   1. ROKYTA, Richard, ed., KRŠIAK, Miloslav, ed. a KOZÁK, Jiří, ed. Bolest: monografie algeziologie. 2. vyd. Praha: Tigis, 2012. 747 s. ISBN 978-80-87323-02-1. 2. OPAVSKÝ, Jaroslav. Bolest v ambulantní praxi: od diagnózy k léčbě častých bolestivých stavů. Praha: Maxdorf,   ©2011. 394 s. Jessenius. ISBN 978-80-7345-247-6.   1. MAZANEC, Radim. Neurologická diagnostika neuropatické bolesti: ve výzkumu a klinické praxi. Praha: Maxdorf, [2016], ©2016. 22 stran. ISBN 978-80-7345-475-3. 2. SKÁLA, Bohumil et al. Bolesti pohybového aparátu obecně, bolesti zad, bolesti hlavy - možnosti léčby: doporučené diagnostické a terapeutické postupy pro všeobecné praktické lékaře: [novelizace 2014]. Praha: Společnost všeobecného lékařství ČLS JEP, ©2014. 37 s. Doporučené postupy pro praktické lékaře. ISBN 978- 80-86998-73-2.   *Základní studijní literatura - doporučená:*  1. SLÍVA, Jiří, KOZÁK, Jiří a ČERNÝ, Rudolf. Farmakoterapie neuropatické bolesti: průvodce ošetřujícího lékaře. Praha: Maxdorf, ©2011. 95 s. Farmakoterapie pro praxi; sv. 45. Jessenius. ISBN 978-80-7345-242-1.  2. KOZÁK, Jiří, ed. a kol. Léčba chronické bolesti. Olomouc: Solen, [2010]. 90 s. ISBN 978-80- 87327-45-6. | | | | | |