**A fájdalom kezelésének komplex gyakorlata gyermek és felnőttkorban a németországi fájdalomterápiás szakvizsga tükrében**

**Értékelés**: gyakorlati jegy. Felhívjuk a figyelmet, hogy a tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges 2 órás terepmunka a Bethesda Gyermekkórház Fájdalomkezelő Centrumában, amelynek tapasztalataiból a hallgató gyakorlaton rövid prezentációt tart!

**Helyszín és időpont**: NET szemináriumi terem, szerdánként 17:00-18:30

**Kurzusvezető**: Dr. Major János

**E-mail:** major.janos@med.semmelweis-univ.hu

**A tárgy részletes tematikája:**

1. A fájdalomérző rendszer fiziológiás működése és a krónikus fájdalom kialakulásának patomechanizmusa. A biopszichoszociális fájdalom modell. Fájdalom anamnézis felvétele, standardizált fájdalomkérdőívek használata, korábbi leletek értékelése fájdalomterápiás szempontból (Dr. Major János) szeptember 6.
2. A gyógyszeres fájdalomterápia lehetőségei rövid és hosszútávon, opioid fájdalomcsillapítás kivitelezése a gyakorlatban, gyógyszer abusus, gyógyszer elvonási tünetegyüttes kezelése (Dr. Major János) szeptember 13.
3. Multidiszciplináris ambuláns és osztályos fájdalomterápia bemutatása a dattelni modell alapján (Dr. Major János) szeptember 20.
4. Perioperatív fájdalomcsillapítás fájdalomterápiás szemszögből, fájdalommentes kórház kialakításának gyakorlati lehetőségei (Dr. Major János) szeptember 27.
5. Tumoros fájdalom csillapítása és palliatív fájdalomterápia bemutatása a hospice ellátás gyakorlatán keresztül (Dr. Horváth Orsolya) október 4.
6. Invazív fájdalomcsillapítás lehetőségei a felnőtt gyakorlatban esetbemutatással (Vendégelőadó: Dr. Erőss Loránd) Helyszín: Országos Mentális Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet, 1145 Laky Adolf utca 44-46, Könyvtár. október 11.
7. Nem gyógyszeres fájdalomkezelés, stimulációs technikák az akut és a krónikus fájdalom kezelésében gyakorlati demonstrációval. Kis beavatkozások fájdalomcsillapítása. Fájdalomterápiás terv összeállítása interdiszciplináris együttműködéssel (Dr. Major János) október 18.
8. A fejfájás klasszifikációja, az akut fejfájás differenciáldiagnosztikája, a kezelés alapvető ismérvei, gyógyszer indukálta fejfájás, folyamatos idiopathias arcfájdalom. Nyak- és hátfájdalom, izomfájdalom, reumás kórképekhez társuló ízületi fájdalom és kezelése multimodális szemlélettel (Dr. Major János) október 25.
9. November 1. munkaszüneti nap
10. Migrén és trigemino-autonom fejfájások felnőttkorban esetbemutatással (Vendégelőadó: Dr. Bozsik György) november 8.
11. Arcfájdalom, agyidegeket érintő fájdalom szindrómák, neuralgiák felnőttkorban (Vendégelőadó: Dr. Áfra Judit) november 15.
12. Mono- és polyneuropathiak, fantomfájdalom, centrális neuropathias fájdalom, komplex regionális fájdalom szindróma (CRPS) és kezelése osztályos multimodális fájdalomterápiás megközelítéssel (Dr. Major János) november 22.
13. Mellkasi- hasi és viszcerális fájdalom differenciáldiagnosztikája, kialakulásának patomechanizmusa és a kezelés lehetőségei (Dr. Major János) november 29.
14. Nyak- és hátfájdalom, izomfájdalom, reumás kórképekhez társuló ízületi fájdalom és kezelése multimodális szemlélettel (Dr. Major János) 2022. december 6.