



[www.ceeaa.pl](http://www.ceeaa.pl) Sekretariat : 31-501 Kraków, ul. Kopernika 17, Telefon, +48 502 076 202, fax +48 12 4466972  
Konto : Stowarzyszenie na Rzecz Rozwoju Anestezjologii i Intensywnej Terapii,  
PKO B.P. V O/Kraków nr 87 102029060000 18020018 8060  
Email : [msandres@cyf-kr.edu.pl](mailto:msandres@cyf-kr.edu.pl) , [biuro@ceeaa.pl](mailto:biuro@ceeaa.pl)

## Program kursu CEEA Nr 5

“Neurologia, znieczulenie regionalne i terapia bólu” 06-09 grudzień 2017

<b>Środa 6.12.2017</b>	
18.00-21.00	Rejestracja uczestników
<b>Czwartek 7.12.2017</b>	
7:00- 7:45	c.d. rejestracji uczestników
7:45- 8:00	Otwarcie kursu i sprawy organizacyjne - Janusz Andres
8:00- 8:45	1. Autonomiczny układ nerwowy i ból - Jerzy Wordliczek
9:00- 9:45	2. Mechanizmy przewodzenia bólu - Jerzy Wordliczek
10:00- 10:45	3. Ból neuropatyczny - Magdalena Kocot - Kępska
11:00- 11:45	4. Znieczulenie w neurochirurgii - Jerzy Tyrak
12:00- 12:45	5. Neurologiczne powikłania znieczulenia ogólnego - Jerzy Tyrak
13:00- 14:00	<b>Przerwa</b>
14:00- 14:45	6. Ból u chorych na nowotwór - Jerzy Wordliczek
15:00- 15:45	7. Ból pooperacyjny, pourazowy w Intensywnej Terapii - Jerzy Wordliczek
16:00 - 16:45	8. Rodzaje bólu - Magdalena Kocot- Kępska
17:00 - 17:45	9. Kliniczna ocena chorego z bólem - Anna Przeklasa - Muszyńska
18:00 - 18:45	10. Monitorowanie głębokości znieczulenia i zwiótczenia - Waldemar Machała
19:00 - 20:00	<b>Dyskusja panelowa:</b> Przypadki kliniczne ostrych i przewlekłych zespołów bólowych (Jan Dobrogowski, Jerzy Wordliczek, Anna Przeklasa-Muszyńska, Magdalena Kocot – Kępska)
<b>Piątek 8.12.2017</b>	
8:00- 8:45	11. Ból funkcjonalny - Magdalena Kocot- Kępska
9:00- 9:45	12. Zastosowanie opioidów w leczeniu bólu - Magdalena Kocot- Kępska
10:00- 10:45	13. Zastosowanie leków znieczulenia miejscowego w anestezjologii i leczeniu bólu - Anna Przeklasa - Muszyńska
11:00- 11:45	14. Powikłania znieczulenia miejscowego Anna Przeklasa - Muszyńska
12:00- 12:45	15. Farmakoterapia bólu - Jarosław Woron
13:00- 14:00	<b>Przerwa</b>
14:00- 14:45	16. Znieczulenie i leczenie bólu u chorych z tolerancją na opioidy - Jan Dobrogowski
15:00- 15:45	17. Opieka paliatywna - Teresa Weber
16:00- 16:45	18. Badanie chorego w śpiączce, stanie drgawkowym oraz w zespole majaczeniowym. Rola badania EEG w intensywnej terapii - Marcin Wasowicz
17:00- 17:45	19. Leczenie bólu pooperacyjnego u chorych przyjmujących opiaty przed zabiegiem operacyjnym. Czy tzw. <i>Transitional Pain Service</i> (TPS) jest odpowiedzią na problem? - Marcin Wasowicz
18:00- 18:45	20. Zastosowanie USG w anestezji regionalnej – Renata Zajączkowska
19:00- 20:00	<b>Dyskusja panelowa/warsztaty:</b> Zastosowanie USG w anestezji regionalnej – (Renata Zajączkowska, Ryszard Gajdosz, Marcin Wasowicz, Anna Wrzosek, Tomasz Składzień, Andrzej Jakubowski)
<b>Sobota 9.12.2017</b>	
8:00- 8:45	21. Ostre zatrucia substancjami chemicznymi - Alicja Macheta
9:00- 9:45	22. Kryzys związany z zastosowaniem opioidów do leczenia bólu nienowotworowego. Dlaczego tyle osób umiera na skutek niezamierzonego przedawkowania opioidów? - Marcin Wasowicz
10:00- 10:45	23. Czy powinno być możliwe stosowanie kannabinoidów w leczeniu bólu? Jan Dobrogowski
11:00- 11:45	TEST - rozwiązywanie
12:00	Rozdanie dyplomów

**Następne kursy w Ośrodku CEEA w Krakowie:**

**Nr 2: 18-21 kwiecień 2018,**

**Nr 6: 05-08 grudzień 2018,**

**Nr 1: 10-13 kwiecień 2019,**

**Nr 3: 04-07 grudzień 2019,**

**Nr 4: 22-25 kwiecień 2020**

(szczegóły [www.ceeaa.pl](http://www.ceeaa.pl))