



**SESJA I**

**17-18 października 2020**

Zajęcia prowadzone w formie zdalnej.

Link do spotkania:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a3eac9dc22d7c2437b96c208d5872fb515%40thread.tacv2/conversations?groupId=792660d3-6fd9-4486-9f23-b6cf2a5f7c0b&tenantId=eb0e26eb-bfbe-47d2-9e90-ebd2426dbceb>

**Sobota 17 października 2020**

**godz. 9.00 - Otwarcie studiów – dr hab. Anna Przeklasa-Muszyńska**

**MODUŁ 1. MECHANIZMY POWSTAWANIA BÓLU.**

**godz. 9.15 – 10.45 (2 godz.)**

prof. dr hab. n. med. Barbara Przewłocka, Modele zwierzęce bólu i aspekty etyczne badań doświadczalnych na zwierzętach.

**godz. 11.00 – 12.30 (2 godz.)**

prof. dr hab. Ryszard Przewłocki, Opioidy. Molekularne aspekty działania opioidów.

**12.30 – 13.30 przerwa obiadowa**

**godz. 13.30 – 15.00 (2 godz.)**

dr hab. Aleksander Gałaś, Epidemiologia bólu.

**godz. 15.30 – 16.15 (1 godz.)**

prof. dr hab. Andrzej Kübler, Badania kliniczne dotyczące leczenia bólu - przygotowanie, opisywanie, interpretacja.

**godz. 16.30 – 17.15 (1 godz.)**

prof. dr hab. Andrzej Kübler, Placebo i ból.

**godz. 17.30 – 18.15 (1 godz.)**

prof. dr hab. Andrzej Kübler, Etyczne standardy dotyczące badań nad bólem i leczenia bólu.

**Niedziela 18 października 2020**

**MODUŁ 1. MECHANIZMY POWSTAWANIA BÓLU.**

**godz. 9.00 – 9.45 (1 godz.)**

dr Magdalena Kocot-Kępska, Rozwój płodowy i dojrzewanie układów przewodzenia bólu.

**godz. 10.00– 11.30 (2 godz.)**

prof. dr hab. Jerzy Wordliczek, Anatomia i fizjologia przewodzenia bólu.

**MODUŁ 6. LECZENIE BÓLU - FARMAKOTERAPIA.**

**godz. 11.45 – 13.15 (2 godz.)**

prof. dr hab. Jerzy Wordliczek, Farmakologiczna modulacja procesów nocyceptywnych.

Organizator studiów podyplomowych zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w harmonogramie w czasie trwania studiów.