**Program sesji naukowo-sprawozdawczej**

**uczestników Studiów Doktoranckich**

**na Wydziale Farmaceutycznym z Odziałem Medycyny Laboratoryjnej UMB**

**27.02.2015 r.**

**Godz. 11.00 – 11.15**

**Rozpoczęcie sesji**

**Godz. 11.15 – 12.45**

1. **Katarzyna Głażewska** (II rok): „Ocena stężeń wybranych metaloproteinaz oraz ich inhibitorów w osoczu osób chorych na łuszczycę przed i po zastosowaniu fototerapii”, *opiekun naukowy* *– prof. Andrzej Przylipiak*
2. **Monika Gudowska** (II rok): „Nieinwazyjna ocena stopnia zwłóknienia w chorobach wątroby”, *promotor – prof. dr hab. Lech Chrostek*
3. **Olga Karpińska** (II rok): „Ocena potencjalnego udziału endokannabinoidów w działaniu skurczowym wybranych substancji naczynioaktywnych”, *opiekun naukowy* *– dr hab. Hanna Kozłowska*
4. **Michał Biernacki** (II rok): „Wpływ nadciśnienia na zależności w układzie: stres oksydacyjny – metabolizm lipidów – system endokanobinoidowy wątroby”, *opiekun naukowy* *– prof. dr hab. Elżbieta Skrzydlewska*
5. **Piotr Karabowicz** (IV rok): „Farmakologiczna ocena mechanizmów zaangażowanych w hamowanie neurogennej odpowiedzi presyjnej u szczurów z ostrą niewydolnością serca wywołaną przewężeniem łuku aorty”, *promotor – prof. dr hab. Barbara Malinowska*

**Godz. 12.45 – 13.15**

Przerwa

**Godz. 13.15 – 14.45**

1. **Patrycja Tołłoczko** (IV rok): „Ocena stężenia i aktywności proteasomów w osoczu chorych na raka płuca”, *opiekun naukowy* *– prof. dr hab. Halina Ostrowska*
2. **Magdalena Łaniewska-Dunaj** (IV rok): „Aktywność dehydrogenazy alkoholowej i jej izoenzymów oraz dehydrogenazy aldehydowej w nowotworach mózgu”, *promotor – dr hab. Wojciech Jelski*
3. **Agnieszka Gornowicz** (IV rok): „Wpływ przeciwciała anty-MUC1 na aktywność przeciwnowotworową cisplatyny i berenilowych kompleksów platyny w komórkach raka piersi”, *promotor – prof. dr hab. Anna Bielawska*
4. **Przemysław Samczuk** (II rok): „Analogi związków wiążących się z mniejszą bruzdą DNA – synteza i badanie aktywności biologicznej”, *opiekun naukowy* – *dr hab. Danuta Drozdowska*
5. **Kamil Grubczak** (IV rok): „Sposoby modulowania fenotypów monocytów krwi obwodowej”, *opiekun naukowy* – *dr hab. Marcin Moniuszko*

**Godz. 14.45 – 15.00**

Przerwa

**Godz. 15.00 – 16.30**

1. **Paweł Drągowski** (II rok): „Ocena wpływu donorów tlenku węgla na metabolizm kolagenu”, *opiekun naukowy* – *dr hab. Wojciech Miltyk*
2. **Magdalena Donejko** (IV rok): „Ocena wpływu kwasu hialuronowego na zaburzenia syntezy kolagenu wywołane przez etanol w fibroblastach skóry ludzkiej”, *promotor – prof. Andrzej Przylipiak*
3. **Beata Znorko** (II rok): „Układ OPG/RANK/RANKL w zaburzeniach metabolizmu kostnego w przebiegu choroby nerek”, *opiekun naukowy* – *prof. dr hab. Krystyna Pawlak*
4. **Emilia Sokołowska** (IV rok): „Farmakokinetyka i bezpieczeństwo nowych środków przywracających krzepliwość krwi po podaniu heparyny niefrakcjonowanej”, *opiekun naukowy* – *dr hab. Andrzej Mogielnicki*
5. **Agnieszka Iwaniuk** (IV rok): „Ocena procesu apoptozy ludzkich neutrofilów eksponowanych na działanie N-nitrozodimetyloaminy (NDMA) z uwzględnieniem wybranych białek szlaku receptorowego i mitochondrialnego”, *promotor – prof. dr hab. Ewa Jabłońska*
6. **Sylwia Borowska** (II rok): „Związki polifenolowe z owoców *Aronia melanocarpa* jako czynniki o potencjalnym zastosowaniu w zapobieganiu skutkom zdrowotnym narażenia na kadm”, *opiekun naukowy* – *dr hab. Małgorzata M. Brzóska*