

**Program sesji naukowo - sprawozdawczej**

**uczestników Studiów Doktoranckich**

**na Wydziale Farmaceutycznym z Odziałem Medycyny Laboratoryjnej**

**Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku**

**26.02.2020 r.**

**Sala wykładowa nr 2 (Aula Mała) Euroregionalne Centrum Farmacji**

**Godz. 9.00 - 9.10 – Rozpoczęcie sesji** (*Kierownik Studiów Doktoranckich*

– *prof. dr hab. Małgorzata M. Brzóska)*

**Godz. 9.10 - 10.50**

1. **mgr Kinga H.** **Nowacka** (II rok): „Mechanizm działania APRIL na komórki raka płaskonabłonkowego” (*opiekun naukowy – prof. dr hab. Ewa Jabłońska*)
2. **mgr Katarzyna A. Pańkowska** (II rok): „Ocena kompleksów płytkowo - monocytarnych u chorych na raka jajnika” (*opiekun naukowy – dr hab. Joanna Osada*)
3. **mgr Emilia Dąbrowska** (IV rok): „Ocena przydatności diagnostycznej wybranych chemokin oraz ich receptorów w osoczu pacjentek z rakiem piersi” (*promotor – prof. dr hab. Andrzej Przylipiak*)
4. **mgr Adam Kazberuk** (IV rok): „Molekularny mechanizm przeciwnowotworowego działania wybranych NLPZ jako liganda receptora PPAR w eksperymentalnym modelu raka piersi” (*promotor – dr hab. Arkadiusz Surażyński*)
5. **mgr Wojciech Szymanowski** (IV rok): „Mucyna 1 jako cel molekularny nowej pochodnej diizochinoliny w skojarzeniu z przeciwciałem anty-MUC1 w komórkach raka piersi MCF-7 i raka żołądka AGS” (*promotor – prof. dr hab. Anna Bielawska*)

**Godz. 10.50 - 11.10 – Przerwa**

**Godz. 11.10 - 12.50**

1. **mgr** **Magdalena Acewicz** (II rok): „Porównawcza ocena morfologiczna skóry kobiet i mężczyzn” (*opiekun naukowy – prof. dr hab. Irena Kasacka*)
2. **mgr Weronika M. Baszanowska** (II rok): „Ocena molekularnego mechanizmu działania prolidazy w procesach regeneracyjnych w fibroblastach skóry ludzkiej” (*opiekun naukowy – prof. dr hab. Jerzy Pałka*)
3. **mgr Nazar Smereczański** (II rok): „Ocena wpływu ekstraktu z owoców *Aronia melanocarpa* L. na stan nerek w organizmie przewlekle eksponowanym na kadm – badania w modelu doświadczalnym *in vivo narażenia środowiskowego człowieka na ten ksenobiotyk* ” (*opiekun naukowy – prof. dr hab. Małgorzata M. Brzóska*)
4. **mgr Daniel M. Grochowski** (IV rok): „Analiza fotochemiczna oraz badanie aktywności biologicznej liści jeżyny popielicy *Rubus caesius* L.” (*promotor – dr hab. Michał Tomczyk*)
5. **mgr Natalia Marcińczyk** (IV rok): „Wpływ ekstraktu z kłącza pięciornika kurze ziele na hemostazę w cukrzycy typu 1” (*promotor – dr hab. Michał Tomczyk)*

**Godz. 12.50 - 13.10 – Przerwa**

**Godz. 13.10 - 14.50**

1. **mgr** **Joanna Mikłosz** (IV rok): „Małopłytkowość indukowana protaminą oraz jej potencjalne powikłania zakrzepowo-zatorowe w eksperymentalnych modelach zwierzęcych” (*promotor – dr hab. Andrzej Mogielnicki*)
2. **mgr** **Agata Gołaszewska** (IV rok): „Poszukiwanie mechanizmu powstawania aktywności prokoagulacyjnej ludzkich płytek krwi eksponowanych na adrenalinę” (*promotor – dr hab. Tomasz Rusak*)
3. **mgr** **Michał Aleksiejczuk** (IV rok): „**Wpływ aldosteronu na przepuszczalność naczyń krwionośnych w skórze szczura z cukrzycą**” (*promotor – prof. dr hab. Ewa Chabielska*)
4. **mgr**  **Karolina Nowak** (IV rok): „Ocena regulacji funkcji ludzkich neutrofilów przez metyloparaben (MeP)” (*promotor – dr hab. Wioletta Ratajczak-Wrona*)
5. **mgr Agnieszka Wróbel** (IV rok): „Synteza i właściwości biologiczne analogów trimetoprimu jako nowych inhibitorów reduktazy kwasu dihydrofoliowego (DHFR)” (*promotor – dr hab. Danuta Drozdowska)*

**Godz. 14.50 – Podsumowanie i zakończenie sesji naukowo - sprawozdawczej**