

**„Perspektywy w onkologii molekularnej – III zjazd  
Centrum Onkologii - Instytutu  
im. Marii Skłodowskiej-Curie”**

**5-6 kwietnia 2018 roku**



**Centrum Edukacyjno-Konferencyjne  
im. profesora Tadeusza Koszarowskiego  
Warszawa, ul. Roentgena 5**

## PROGRAM KONFERENCJI

5 kwietnia 2018 r.	
9.30 - 9.50	<b>Rejestracja i kawa</b>
9.50-10.00	Przywitanie gości - Dyrektor COI - <b>Profesor Jan Walewski</b>
10.00-10.30	<b>Dominika Nowis</b> <i>Rola arginazy w rozwoju przeciwnowotworowej odpowiedzi immunologicznej.</i>
10.30-12.30	<b>Sesja I</b>
<i>Prowadzący: Piotr Widlak i Zbigniew Nowecki</i>	
	<b>Natalia Vydra</b> (COI-G): Czynniki transkrypcyjne HSF1 jako element ścieżki sygnałowej zależnej od ERa w komórkach raka piersi.
	<b>Jolanta Pamuła-Piłat</b> (COI-G): Polimorfizmy w rejonach 3'UTR genów ADME w aspekcie terapii raka piersi.
	<b>Agnieszka Skorupa</b> (COI-G): Profile metaboliczne guzów piersi wyznaczone z wykorzystaniem techniki HR MAS NMR.
	<b>Anna Fiszer-Kierzkowska</b> (COI-G): Analiza mutacji genów BRCA z wykorzystaniem sekwencjonowania nowej generacji.
	<b>Agnieszka Adamczyk</b> (COI-K): Porównanie guza pierwotnego i synchronicznego przerzutu w węzle chłonny u chorych na raka piersi z nadekspresją HER2.
	<b>Joanna Niemiec</b> (COI-K): Potencjał proliferacyjny jako marker prognostyczny i predykcyjny dla raka piersi – kontrowersje w odniesieniu do oceny indeksu Ki-67.
	<b>Beata Jagielska</b> (COI-W): Ocena czynników prognostycznych i rokowniczych u młodych chorych na raka piersi na podstawie wyników.
	<b>Jacek Galecki</b> (COI-W): Odległe wyniki uzupełniającej radioterapii u chorych na raka piersi leczonych w Centrum Onkologii w Warszawie - 30-letnie doświadczenia własne.
	<b>Aleksandra Grela-Wojewoda</b> (COI-K): Wpływ adjuwantowego leczenia (chemioterapia, terapia ukierunkowana molekularnie i radioterapia) na rozwój subklinicznych zmian w parametrach oceny funkcji serca w badaniu echokardiograficznym, u chorych na niezaawansowanego raka piersi.
	<b>Elżbieta Łuczyńska</b> (COI-K): Porównanie charakterystyki ognisk wzmocnienia w mammografii spektralnej i cechami klinicznymi, histologicznymi i biologicznymi.
12.30-12.45	<b>Przerwa na kawę</b>
12.45-15.00	<b>Sesja II</b>
<i>Prowadzący: Beata Sas-Korczyńska i Janusz Siedlecki</i>	
	<b>Andrzej Mróz</b> (COI-W): EBV zależny rak żołądka w materiale COI. Obraz kliniczny i morfologiczny jako wstęp do różnicowania molekularnego.
	<b>Monika Prochorec-Sobieszek</b> (COI-W): Znaczenie biologii molekularnej w diagnostyce chłoniaków.
	<b>Sergiusz Markowicz</b> (COI-W): Mechanizmy molekularne interakcji regulatorowych limfocytów T z komórkami chłoniaków wywodzących się z limfocytów B.
	<b>Beata Grygalewicz</b> (COI-W): Czy duplikacja i delecja 11q jest zmianą specyficzną jedynie dla chłoniaka Burkitt-like z aberracjami 11q?
	<b>Patryk Janus</b> (COI-G): Promieniowanie jonizujące i klasyczna odpowiedź zapalna mają podobny wpływ na ekspresję genów zależnych od NF-kappaB.
	<b>Marek Rusin</b> (COI-G): Regulacja szlaku TREM2-TYROBP - czy istnieje związek białka p53 z chorobą Alzheimera?

	<p><b>Małgorzata Stąpór-Fudzińska</b> (COI-G): Kiedy należy wykorzystać CT/PET68Ga-DOTATATE dla konturowania GTV oponiaków w planowaniu Stereotaktycznej Hipofrakcjonowanej Radiochirurgii z użyciem CyberKnife?</p> <p><b>Tomasz Rutkowski</b> (COI-G): Pozakomórkowe, krążące DNA HPV16 jako nowe narzędzie oceny skuteczności leczenia chorych na raka gardła środkowego zależnego od HPV.</p> <p><b>Adam Brewczyński</b> (COI-G): Wirus brodawczaka ludzkiego jako czynnik etiologiczny i prognostyczny dla chorych na raka gardła środkowego leczonych z zastosowaniem radioterapii samodzielnej lub w skojarzeniu z chemioterapią.</p> <p><b>Zygmunt Pojda</b> (COI-W): Metody medycyny regeneracyjnej w zastosowaniu do pacjentów onkologicznych - luksus czy konieczność?</p> <p><b>Andrzej Smagur</b> (COI-G): Opracowanie i wdrożenie programu krioprezerwacji o niskiej toksyczności dla komórek krwiotwórczych i biorcy szpiku. Od laboratorium do nowego protokołu klinicznego.</p>
<b>15.00-16.00</b>	<b>Obiad</b>
<b>16.00-18.12</b>	<b>Sesja III</b>
	<i><b>Prowadzący: Tomasz Rutkowski i Anna Fabisiewicz</b></i>
	<p><b>Roman Dubiański</b> (COI-W): – Kompleksowe profilowanie genomowe w 2018. Wykład na zlecenie firmy Roche.</p> <p><b>Beata Sas-Korczyńska</b> (COI-K): Radioterapia hadronowa w Polsce – doświadczenia Centrum Onkologii w Krakowie.</p> <p><b>Andrea d’Amico</b> (COI-G): Zastosowanie dodatkowej akwizycji PET-TK o wysokiej rozdzielczości w ocenie nowotworów głowy i szyi.</p> <p><b>Paweł Polanowski</b> (COI-G): Radioterapia w leczeniu przyzwojaków regionu głowy i szyi z wykorzystaniem technik stereotaktycznych. Doświadczenia gliwickie.</p> <p><b>Marek Kentnowski</b> (COI-G): Mikrowiązkowa radioterapia stereotaktyczna jako leczenie ratujące chorych na nowotwory regionu głowy i szyi.</p> <p><b>Łukasz Boguszewicz</b> (COI-G): Metaboliczna odpowiedź na radio-chemioterapię u chorych z nowotworami głowy i szyi - analiza surowicy krwi z wykorzystaniem spektroskopii NMR.</p> <p><b>Monika Pietrowska</b> (COI-G): Porównanie proteomuegzosomów uwalnianych przez komórki raka głowy i szyi z różnym statusem HPV.</p> <p><b>Łukasz Krakowczyk</b> (COI-G): Zastosowanie innowacyjnych technik chirurgii rekonstrukcyjnej po rozległych zabiegach regionu głowy i szyi u dzieci.</p> <p><b>Mateusz Cizek</b> (COI-G): Analiza wpływu wybranych czynników genetycznych na ostry odczyn popromienny u chorych leczonych na nowotwory głowy i szyi.</p> <p><b>Adam Maciejewski</b> (COI-G): Własne modyfikacje technik mikrochirurgicznych w rekonstrukcjach złożonych, rozległych trójwymiarowych ubytków regionów głowy i szyi.</p> <p><b>Bogusław Maciejewski</b> (COI-G): Oznaczenie rzeczywistej w porównaniu do przewidywanej szansy miejscowego wyleczenia (TCP) z uwzględnieniem cząstkowych TCP wyznaczonych dla podobieństwa GTV z niejednorodnym rozkładem dawek w planowaniu radioterapii 3D-IMRT dla raka regionu głowy i szyi (dedykowana pamięci Roda Withersa – współautora oryginalnej koncepcji badania).</p>
<b>19.00-21.00</b>	<b>„Get together party” i SESJA PLAKATOWA</b>

6 kwietnia 2018 r.	
8.30-8.45	Kawa
8.45-11.00	Sesja IV
<i>Prowadzący: Joanna Niemiec i Sergiusz Markowicz</i>	
	<b>Roche Diagnostics:</b> Sekwencjonowanie nowej generacji (NGS) w onkologii - płynne biopsje: AVENIO ctDNA Analysis Kits.
	<b>Agnieszka Toma-Jonik (COI-G):</b> Mechanizm indukcji apoptozy przez stres termiczny.
	<b>Damian Sojka (COI-G):</b> Mechanizm wpływu białek z rodziny HSPA na chemiooporność komórek niedrobnokomórkowego raka płuca.
	<b>Maciej Głogowski (COI-W):</b> Nowa klasyfikacja TNM raka płuca wobec wyników leczenia chirurgicznego.
	<b>Dorota Kula (COI-G):</b> Związek wybranych polimorfizmów z rakiem brodawkowym tarczycy.
	<b>Marta Gawin (COI-G):</b> Obrazowanie molekularne MALDI-MSI w klasyfikacji raków tarczycy.
	<b>Dagmara Rusinek (COI-G):</b> Mutacje promotora genu TERT w raku brodawkowym tarczycy.
	<b>Małgorzata Oczko-Wojciechowska (COI-G):</b> Genomika raka rdzeniastego tarczycy.
	<b>Magdalena Knetki-Wróblewska (COI-W):</b> Pierwotne nowotwory grasicy – czynniki prognostyczne.
	<b>Ewelina Szymańska (IIMCB):</b> Synthetic lethality between Vps4A and Vps4B in colorectal cancer.
	<b>Natalia Kulach (COI-G):</b> Mezenchymalne komórki zrębu (MSC) jako nośniki genu IL-12 w terapii myszy z czerniakiem B16-F10 i przerzutami.
11.00-11.15	Przerwa na kawę
11.15-13.15	Sesja V
<i>Prowadzący: Marek Rusin i Michał Szymański</i>	
	<b>Michał Jarzab (COI-G):</b> Porównanie przewidywania odpowiedzi na chemioterapię neoadjuwantową a priori i a posteriori na podstawie wyników badań molekularnych i obrazowych - projekt NCBiR MILESTONE.
	<b>Piotr Sobiczewski (COI-W):</b> Czynniki prognostyczne w guzach jajnika o granicznej złośliwości i implikacje kliniczne.
	<b>Jan Konrad Siwicki (COI-W):</b> Zmiany molekularne w morfologicznie prawidłowych komórkach endometrium u chorych na raka trzonu macicy.
	<b>Magdalena Kowalewska (COI-W):</b> Poziom wybranych białek w guzie a ryzyko progresji u chorych na płaskonabłonkowego raka sromu.
	<b>Katarzyna Lisowska (COI-G):</b> Poszukiwanie biomarkerów wrażliwości na nowy inhibitor FGFR.
	<b>Artur Kowalik (ŚCO):</b> Oznaczanie profilu mutacji somatycznych w płaskonabłonkowym raku sromu metodą NGS.
	<b>Renata Kopeć (IFJ PAN-K):</b> Kontrola jakości w radioterapii protonowej.
	<b>Przemysław Leszek (COI-W):</b> Powikłania sercowo-naczyniowe związane z zastosowaniem nowych leków immunoterapii.

	<p><b>Maciej Grajek</b> (COI-G): Zastosowanie technik chirurgii rekonstrukcyjnej w leczeniu operacyjnym miejscowo zaawansowanych mięsaków tkanek miękkich i kości.</p> <p><b>Bio-Rad:</b> The Droplet Digital PCR: A New Valid Molecular Approach for the Assessment of Residual Disease Monitoring in Leukemia.</p>
<b>13.15-13.30</b>	<b>Przerwa na kawę</b>
<b>13.30-15.10</b>	<b>Sesja VI</b>
	<i>Prowadzący: Przemysław Leszek i Michał Jarząb</i>
	<p><b>Milena Mazan</b> (Selvita): Targeted therapies to address unmet medical needs in the treatment of acute myelogenous leukemia.</p> <p><b>Tomasz Sarnowski</b> (IBB): Podjednostka typu SNF5 kompleksu SWI/SNF jako potencjalny cel terapeutyczny.</p> <p><b>Janusz Siedlecki</b> (COI-W): BRCA1 w jasnokomórkowym raku nerki.</p> <p><b>Agnieszka Piekuelko-Witkowska</b> (CMKP): mikroRNA w raku nerkowokomórkowym typu jasnokomórkowego: wpływ na progresję choroby.</p> <p><b>Paweł Wiechno</b> (COI-W): Szczególne problemy w leczeniu celowanym raka nerki.</p> <p><b>Michał Szymański</b> (COI-W): Profil ekspresji wybranych genów w zaawansowanym raku pęcherza.</p> <p><b>Piotr Wojcieszek</b> (COI-G): Dawki ablacyjne w miejscowym leczeniu raka stercza.</p> <p><b>Michał Mikula</b> (COI-W): Implementation of next generation sequencing from a perspective of basic science research laboratory.</p>
<b>15.10</b>	<b>Zamknięcie konferencji - obiad</b>

## Sponsorzy Platynowi



## Sponsorzy Złoci



## Sponsorzy Srebrni



## Partnerzy

