

**Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie
Oddział w Gliwicach**

Centrum Doskonałości Działu Badawczego

Biuletyn Informacyjny

Nr 20; Styczeń 2008

Biuletyn redaguje:

Piotr Widlak (widlak@io.gliwice.pl; 9672)

Sekretariat Naukowy

Halina Miazgowicz (naukowy.sekretariat@io.gliwice.pl; 9824)

Strona internetowa Centrum Doskonałości:

<http://www.cd.io.gliwice.pl>

1. Informacja o zebraniach naukowych.

Zebranie naukowe Instytutu

Poniedziałek 28 stycznia 2008, godzina 12.30, sala wykładowej im. J. Świąckiego.

Marek Olakowski (*Klin. Chirurgii Przewodu Pokarmowego ŚLUM*), Michał Jarzab, Małgorzata Oczko-Wojciechowska, Tomasz Tyszkiewicz, Małgorzata Kowalska, i Barbara Jarzab (*ZMNIEO*)

Profil ekspresji genów w raku trzustki: czy wykorzystanie diagnostyczne jest już możliwe?

Seminaria Działu Badawczego (czwartki, godzina 9.15 w Sali Wykładowej im. J. Świąckiego):

- 10.01.2008 **Magdalena Jarosz (ZBM):** Próby uzyskania odpowiedzi immunologicznej skierowanej przeciwko naczyniom nowotworowym
- 17.01.2008 **Mariya Boyko (ZBM):** Strategia ekspresji i oczyszczania białek rekombinowanych
- 24.01.2008 **Anna Lalik (ZRDK):** Glikozylacja
- 31.01.2008 **Robert Banasik (ZEN):** Trendy i wzorce ryzyka raka gruczołu krokowego w populacji śląskiej
- 7.02.2008 **Sebastian Student (ZRDK):** Multiklasowy klasyfikator nowotworów przy wykorzystaniu maszyn wektorów podpierających (SVM)

Kliniczne Zebrania Naukowe (środy, godzina 8.15 w Sali Konsyliarnej Przychodni):

09.01.08	1. Krzysztof Składowski (IKRt): Planowanie anatomiczne radioterapii nowotworów głowy i szyi. 2. Ewa Grzybowska (ZBM): Rola banku biologicznego w badaniach klinicznych
16.01.08	Andrzej Czuba (ZPN): Podsumowanie programu profilaktyki raka szyjki macicy w 2007 roku
23.01.08	1. (ZMNIEO): 2. Andrzej Smagur (ZBM): Białka rekombinowane w terapii przeciwnowotworowej
30.01.08	Małgorzata Sanetra-Wieczorek (ZAIT): Leczenie bólu nowotworowego.

Redakcja Biuletynu prosi o nadsyłanie informacji dotyczących seminariów i zebrań naukowych odbywających się we wszystkich jednostkach naszego Instytutu.

Przypominam, że udział w wykładach, seminariach i zebraniach naukowych należy do podstawowych obowiązków pracowników naukowych [pw].

2. Realizacja Planu Naukowego na rok 2007

Kierownicy poszczególnych grup tematycznych dokonali recenzji zadań badawczych realizowanych w ramach Planu Naukowego w roku 2007. W tabeli poniżej przedstawiona jest ocena poszczególnych zadań (pełny opis realizowanych zadań można znaleźć w Biuletynie nr 13 z marca 2007).

W roku 2007 w ramach Planu Naukowego realizowano 62 zadania badawcze. Wynikiem ich realizacji było 17 prac opublikowanych (bez streszczeń komunikatów zjazdowych) i 18 manuskryptów przygotowanych do publikacji (na różnych etapach prac redakcyjnych, również zaaprobowanych przez redakcję). Stopień zaawansowania 31 zadań uniemożliwił przygotowanie w roku 2007 publikacji prezentujących wyniki z ich dotychczasowej realizacji.

Grupa tematyczna I – Biologiczne mechanizmy procesów nowotworowych					
1.1	8	4.1	10 (A; m-1)	5.2	8
2.1	9 (p-1)	4.2	8 (p-2)	5.3	9 (p-3)
2.2	9 (A; m-1)	4.3	8	5.4	9 (m-1)
2.3	9 (p-1)	4.4	10 (A; m-1)	5.5	8
2.4	9 (p-2)	5.1	9 (m-1)	5.6	8
Grupa tematyczna II – Epidemiologia nowotworów złośliwych					
1.1	9	1.2	9 (A)		
Grupa tematyczna III – Metody diagnostyki i monitorowania przebiegu leczenia nowotworów					
1.1	6 (B)	1.6	8	5.1	8 (A)
1.2	8 (A; m-1)	1.7	8	5.2	5
1.3	6	1.8	7	5.3	6
1.4	8 (m-1)	1.9	8 (m-1)	5.4	7
1.5	8 (m-1)	3.1	7 (m-1)	5.5	3 (B)
Grupa tematyczna IVA – Adaptacja i rozwój metod radioterapii nowotworów					
1.1	8	2.6	7	5.2	8 (m-1)
2.1	8 (m-1)	4.1	10 (A; m-1)	5.3	10 (A) (p-1)
2.2	8 (p-1)	4.2	7	5.4	8 (p-3)
2.3	6 (B)	4.3	8	6.1	10 (C; p-2, m-1)
2.4	7 (B)	4.4	9 (m-1)	7.1	8
2.5	7	5.1	7 (m-1)		
Grupa tematyczna IVB – Adaptacja i rozwój metod chirurgii i chemioterapii nowotworów					
1.1	6 (m-1)	4.1	7	5.1	7
1.2	9 (A; m-1)				
Grupa tematyczna V – Leczenie skojarzone nowotworów złośliwych					
1.1	6 (p-1)	1.4	6	2.3	6
1.2	7	2.1	6	2.4	7 (A)
1.3	6	2.2	5	3.1	3 (B)

(A) – zadanie rekomendowane do prezentacji na Instytutowym zebraniu naukowym

(B) – rekomendacja do nie przedłużania realizacji zadania w roku 2008

(C) – zadanie wieloletnie zakończone w roku 2007

(p) – praca opublikowana (bez streszczeń komunikatów zjazdowych)

(m) – praca przygotowana do publikacji (na różnych etapach prac redakcyjnych)

Wyróżnione zadania badawcze

Zadania przedstawione będą w ramach Instytutowych Zebrań Naukowych w okresie luty – czerwiec 2008 (po dwie 20 minutowe prezentacje).

I Grupa Tematyczna:

2.2. Mechanizmy regulacji terminalnych etapów apoptozy: fragmentacji DNA i kondensacji chromatyny. M. Kalinowska, J. Hanus, M. Pietrowska, P. Widłak

4.1. Konstrukcja białka chimerycznego ABRaA-VEGF₁₂₁ oraz zbadanie jego biologicznych właściwości. A. Smagur, R. Smolarczyk, T. Cichoń, I. Mitrus, A. Sochanik, J. Jazowiecka-Rakus, J. Hucz, M. Jarosz, S. Szala

4.4. Badanie wpływu nowych pochodnych genisteiny na mikrotubule wrzeciona podziałowego.

A. Rusin, A. Gogler, M. Głowala-Kosińska, D. Ściegłińska, W. Pięłowski, Z. Krawczyk, A. Zborek

II Grupa Tematyczna:

1.2. Ocena przeżyć kobiet chorych na nowotwory złośliwe piersi i szyjki macicy na Śląsku w latach 1999-2001. Z. Kołosza, B. Zemła, B. Włodarczyk-Marciniec

III Grupa Tematyczna:

1.2. Predyspozycja dziedziczna do wystąpienia guzów chromochłonnych i nerwiaków przywzwojowych - analiza genów RET, SDHB i SDHD. A. Krawczyk, K. Hasse-Lazar, A. Pawlaczek, D. Rusinek, S. Szpak-Ulczoek, E. Gubała, B. Jarzab

5.1. Rozdział widm protonowych w spektroskopii rezonansu magnetycznego 1H MR przy wykorzystaniu oprogramowania zewnętrznego – charakterystyka wczesnych i późnych odczynów popromiennych przy uwzględnieniu superpozycji sygnałów i sprzężeń spinowo-spinowych. M. Sokół, A. Cichoń, Ł. Matulewicz, Ł. Boguszewicz, A. Polnik, J. Wydmański, S. Blamek, K. Ficek.

IVA Grupa Tematyczna:

4.1. Ocena tolerancji i skuteczności miejscowej przyspieszonej radioterapii pooperacyjnej (p-CAIR) u chorych na raka płaskonabłonkowego regionu głowy i szyi z wysokim ryzykiem wznowy. B. Maciejewski, R. Suwiński, M. Jaworska, B. Nikiel, M. Białas, W. Majewski, A. Idasiak, G. Woźniak, K. Galwas, A. Maciejewski, L. Miszczyk, K. Składowski

5.3. Porównanie skuteczności i tolerancji przedoperacyjnej i pooperacyjnej radiochemioterapii u chorych na raka żołądka. J. Wydmański, R. Suwiński, E. Wolny, S. Półtorak, B. Mąka, E. Chmielik, K. Kielkowska, D. Lange, G. Bielaczyc, E. Nowara, M. Kryj, R. Gawlik, A. Chmielarz, M. Wideł, M. Strączyński, M. Samborska-Plewicka, W. Leszczyński, I. Bereza, I. Wesołowska, K. Kielkowska, B. Hejduk

IVB Grupa Tematyczna:

1.2. Rituximab (Mabthera) w skojarzeniu z CHOP jako I rzut leczenia u chorych na Non-Hodgkin Lymphoma. B. Utracka - Hutka, I. Cedrych, A. Polakiewicz, M. Jaworska, S. Szelc, A. Drosik, M. Hutka, M. Kustra, E. Nowara, M. Plewicka, B. Kaleta

V Grupa Tematyczna:

2.4. Zastosowanie analogów somatostatyny znakowanych radioaktywnym izotopem w leczeniu zaawansowanych nowotworów neuroendokrynnych. D. Handkiewicz-Junak, J. Roskosz, A. D'Amico, B. Jurecka-Lubieniecka, K. Hasse-Lazar, A. Kukulska, J. Krajewska, Z. Puch, K. Szczucka, B. Bekman, A. Etmańska, T. Olczyk, B. Jarzab

3. Inne informacje

Do dnia 31 stycznia 2008 należy złożyć (w Sekretariacie Naukowym) sprawozdania z realizacji w roku 2007 grantów wewnętrznych (wraz z wnioskami o kontynuację ich finansowania).

W tym samym terminie można składać, według dotychczasowych zasad, wnioski w kolejnym konkursie na granty wewnętrzne.

Pełna informacja nt. sprawozdań i wniosków w Biuletynie Informacyjnym nr. 19.

Do dnia 31 stycznia 2008 należy złożyć (w Sekretariacie Naukowym) propozycje zadań badawczych do Planu Naukowego Centrum Onkologii na rok 2008. Propozycje muszą być uzgodnione i zatwierdzone przez Kierownika właściwej Grupy Tematycznej.

Pełna informacja na temat obowiązujących zasad zgłaszania i oceny zadań badawczych w Biuletynie Informacyjnym nr. 11)

W związku z nowym pośrednikiem prenumeraty czasopism naukowych do Biblioteki Naukowej zmienił się adres internetowy dostępu on – line do prenumerowanych tytułów:

http://press.sisk.pl/cli_online.php3

W przypadku korzystania z tej strony z komputera podłączonego do serwera Instytutu automatycznie rozpoznawany jest IP i ustalany dostęp do czasopism prenumerowanych przez Instytut.

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego ogłosił nabór wniosków o przyznanie środków finansowych na prace mające na celu przygotowanie wniosku projektowego do programu badawczego Unii Europejskiej.

Więcej informacji pod adresem:

http://www.nauka.gov.pl/mn/index.jsp?place=Lead07&news_cat_id=308&news_id=5917&layout=2&page=text

Redakcja prosi o nadsyłanie informacji, które uznacie Państwo za ważne i warte zamieszczenia w Biuletynie.
