
Szczegółowy program II Zjazdu Polskiego Towarzystwa Neuroendokrynologii (PTNE)

Piątek, 13.10.2006 r.

Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze PTNE

Sesja S1 — Neuropeptydy i ich analogi

Przewodniczący Sesji: Prof. Kazimierz Kochman, Prof. Marek Pawlikowski, Prof. Stefan Zgliczyński

- S1.01 **Somatostatin and dopamine multiple ligands in the control of pituitary adenomas**
Philippe Jacquet
- S1.02 **Rebalancing of neuropeptide control of appetite and neuroendocrine stress responses in pregnancy**
John A. Russell
- S1.03 **Kliniczne zastosowanie analogów somatostatyny**
Wojciech Zgliczyński

Sesja S2 — Choroby podwzgórza i przysadki (cz. I)

Przewodniczący Sesji: Prof. Jadwiga Słowińska-Srzednicka, Prof. Henryk Stępień

- S2.01 **Receptory somatostatynowe w „klinicznie nieczynnych hormonalnie” gruczolakach przysadki — występowanie i czynność**
Marek Pawlikowski
- S2.02 **Wpływ talidomidu na wzrost, czynność sekrecyjną i angiogenezę indukowanych estrogenami guzów prolaktynowych przysadki u szczurów szczepu Fischer 344**
Henryk Stępień, Hanna Ławnicka, Sławomir Mucha, Małgorzata Wągrowaska-Danilewicz, Bartłomiej Stępień, Agnieszka Siejka, Jan Komorowski
- S2.03 **Ghrelin w akromegalii**
Jarosław Kozakowski, Michał Rabijewski, Wojciech Zgliczyński

Sesja S3 — Choroby podwzgórza i przysadki (cz. II)

Przewodniczący Sesji: Prof. Jan Podgórski, Doc. Wojciech Zgliczyński

- S3.01 **Trudności w diagnostyce i leczeniu ACTH-zależnego zespołu Cushinga**
Wojciech Zgliczyński, Piotr Zdunowski, Przemysław Witek, Grzegorz Zieliński, Jan Podgórski, Andrzej Pietraszek
- S3.02 **Choroba Cushinga: wyniki leczenia operacją przezklinową**
Włodzimierz Liebert, Janusz Szymaś, Ryszard Waśko, Bartłomiej Kopaczewski, Krzysztof Michałek
- S3.03 **„Cichy” kortykotropinoma**
Jolanta Kunert-Radek, Marek Pawlikowski, Maciej Radek

Uroczyste otwarcie Zjazdu

Sobota, 14.10.2006 r.

Krajowy Rejestr Guzów Przysadki — Raport: *Wojciech Zgliczyński*

Leczenie Sandostatin LAR chorych z akromegalią
— wstępny raport Programu Obserwacyjnego: *Piotr Zdunowski*

Sesja S4 — Guzy neuroendokrynne

Przewodniczący Sesji: Prof. Anna Kasperlik-Zaluska, Prof. Barbara Krzyżanowska-Świniarska

- S4.01 **Diagnostyka obrazowa i leczenie radioizotopowe chorych na GEP-NET**
Jarosław B. Ćwikła, Anna Nasierowska-Guttmejer, Nina Seklecka, Krzysztof G. Jeziorski, Renata Mikołajczak, Dariusz Pawlak, Jerzy Walecki

-
- S4.02 Wyniki leczenia nowotworów typu GEP z zastosowaniem 90Y-DOTA-TATE**
Jolanta Kunikowska, Leszek Królicki, Paweł Ochman, Renata Mikotańczak, Dariusz Pawlak, M. Kobylewska, J. Mączewska
- S4.03 Ekspresja receptorów somatostatynowych w badaniach immunohistochemicznych i scyntygrafii receptorowej u chorych z guzami neuroendokrynnymi**
Anna Biernacka, Marcin Dobaczewski, Jolanta Kunert-Radek, Marek Pawlikowski, Hanna Pisarek, Jacek Kuśmierk
- S4.04 Chirurgiczne leczenie neuroendokrynnych guzów trzustki — doświadczenie jednego ośrodka**
Andrzej Cichoński, Józwiak M, Jarosław Ćwikła, Anna Nasierowska-Guttmejer, K. Roszkowska, Wojciech Zgliczyński

Sesje plakatowe cz. I

Sesja Plakatowa P1 — Neuropeptydy i ich analogi

Przewodniczący Sesji: Prof. Kazimierz Kochman, Prof. Jan Komorowski

- P1.01 Wpływ peptydów z rodziny angiotensyn na aktywność kinaz tyrozynowych w hormonozależnym raku prostaty**
Kamila Domińska, Elżbieta Rębas, Agnieszka Lachowicz
- P1.02 Wpływ antagonistycznego analogu GH-RH (JV-1-65) na wydzielanie interleukiny-18 (IL-18) oraz czynnika martwicy nowotworów- α (TNF- α) przez komórki krwi obwodowej człowieka w warunkach *in vitro***
Agnieszka Siejka, Tomasz Stępień, Hanna Ławnicka, Jan Komorowski, Henryk Stępień
- P1.03 Rola VIP, PACAP i melatoniny w modulacji odpowiedzi immunologicznej i endokrynej w czasie ostrego zapalenia**
Wojciech Bik, Ewa Wolińska-Witort, Joanna Pawlak, Krystyna Skwartło-Sońta, Lidia Martyńska, Magdalena Chmielowska, Agnieszka Baranowska-Bik, Bogusława Baranowska
- P1.04 Zahamowanie wzrostu SK-ES- 1 ludzkiego mięsaka Ewinga wszczepionego myszom bezgraniczom przez antagonistę GHRH**
Ryszard Braczkowski, Bogumiła Braczkowska
- P1.05 Wpływ angiotensyny 4–8 i angiotensyny 5–8 na proliferację komórek szczurzej linii guza laktosomatotropowego GH3**
Dorota Ptasińska-Wnuk, Jolanta Kunert-Radek, Hanna Ławnicka, Marek Pawlikowski
- P1.06 Agonista gonadoliberyny (Histrelin) pobudza uwalnianie oksytocyny z układu podwzgórzowo-przysadkowego szczura *in vitro***
Emilia Boczek-Leszczuk, Bożena Stępnia, Marlena Juszcak
- P1.07 Wpływ leptyny na ekspresję hormonu wzrostu w komórkach przysadki i immunoreaktywność somatostatyny w podwzgórzu u owcy**
Anna Wójcik-Gładysz, Marta Wańkowska, Tomasz Misztal, Katarzyna Romanowicz, Jolanta Polkowska
- P1.08 Różnice w budowie Ang 1–7 i Ang 3–7 a aktywność kinaz tyrozynowych w przednim płacie przysadki szczura**
Elżbieta Rębas, Agnieszka Lachowicz
- P1.09 Tyreoliberyna i galanina hamują uwalnianie wazopresyny z części nerwowej przysadki w warunkach zaburzonej gospodarki wodnej**
Joanna Ciosek, Anna Cisowska-Maciejewska
- P1.10 Wpływ jednoczesnego zastosowania eksendyny-4, analogu peptydu glukagonopodobnego-1 i leptyny na pobieranie pokarmu u szczura**
Ewa Bojanowska, Anna Nowak
- P1.11 Procesy sekrecyjne w neuralnym układzie somatostatyny w podwzgórzu owcy w okresie dojrzewania płciowego**
Jolanta Polkowska, Anna Wójcik Gładysz, Gilles Bruneau, Marta Wańkowska, Yves Tillet

Sesja Plakatowa P2 — Choroby podwzgórza i przysadki

Przewodniczący Sesji: Prof. Jolanta Kunert-Radek, Prof. Włodzimierz Liebert

- P2.01 Ghrelina w guzach przysadki typu somatotropinoma**
Magdalena Jaskuła, Ryszard Waśko, Robert Plewa, Hanna Komarowska, Elżbieta Poręba, Anna Goździcka-Józefiak, Włodzimierz Liebert, Paweł Bolko, Jerzy Sowiński

-
- P2.02 Ocena tolerancji terapii analogiem somatostatyny o przedłużonym działaniu u chorych z akromegalią w 18-miesięcznej obserwacji**
Katarzyna Lizis-Kolus, Aldona Kowalska
- P2.03 Ocena zaburzeń homeostazy węglowodanowej u chorych z akromegalią**
Katarzyna Lizis-Kolus, Aldona Kowalska
- P2.04 Współistnienie akromegalii z rakiem tarczycy — opis przypadku**
Katarzyna Lizis-Kolus, Aldona Kowalska
- P2.05 Oponiaki u pacjentów z akromegalią: opis dwóch przypadków**
Małgorzata Trofimiuk, Dariusz Adamek, Ryszard Czepko, Grzegorz Sokołowski, Bohdan Huszno
- P2.06 Ocena zależności pomiędzy stężeniem insuliny a występowaniem zmian patologicznych w jelicie grubym u chorych na akromegalię**
Wanda Foltyn, Beata Kos-Kudła, Violetta Matyja, Bogdan Marek, Dariusz Kajdaniuk, Lucyna Siemińska, Janusz Strzelczyk, Mariusz Nowak, Anna Zemczak, Małgorzata Borowska
- P2.07 Olbrzymi guz przysadki wydzielający hormon wzrostu przebiegający bez wyraźnych klinicznych objawów akromegalii**
Anna Makowska, Ewa Matyja, Jarosław Andrychowski, Ewa Bar-Andziak
- P2.08 Ektopowa postać akromegalii u 2 chorych**
Maria Kurowska, Joanna Malicka, Wojciech Zgliczyński, Grzegorz Zieliński, Anna Nocuń, Leszek Buk
- P2.09 Obraz kliniczny olbrzymich gruczolaków przysadki**
Maria Kurowska, Ewa Kiszczak-Bochyńska, Joanna Malicka, Jerzy S. Tarach
- P2.10 Udar przysadki jako pierwszy objaw makrogruczolaka u 6 chorych**
Maria Kurowska, Joanna Malicka, Jerzy S. Tarach
- P2.11 Leczony zachowawczo trzykrotny udar makrogruczolaka przysadki u chorego po pomostowaniu aortalno-wieńcowym**
Maria Kurowska, Jerzy S. Tarach, Mariusz Kowalczyk
- P2.12 Udar guza przyczyną spontanicznej regresji gruczolaka przysadki u chorej z zespołem Nelsona**
Maria Kurowska, Jerzy S. Tarach
- P2.13 Przerzut do przysadki jako przyczyna moczołki prostej**
Maria Kurowska, Joanna Malicka, Jerzy S. Tarach
- P2.14 Rak przysadki mózgowej — wieloletnia obserwacja 4 pacjentów**
Grzegorz Zieliński, Maria Maksymowicz, Jan K. Podgórski, Włodzimierz T. Olszewski
- P2.15 90Y-DOTA-TATE w leczeniu nieoperacyjnych gruczolaków przysadki — doniesienie wstępne**
Norbert Szaluś, Grzegorz Kamiński, Zbigniew Podgajny, Grzegorz Zieliński, Agnieszka Warczyńska, Joanna Cyperling-Kamińska, E. Dziuk
- P2.16 Samoistna remisja limfocytarnego zapalenia przysadki (LZP) — opis przypadku**
Krzysztof Chojnowski, Anna Bielec, Izabela Kobusińska, Grzegorz Zieliński, Magdalena Dukaczewska, Maria Maksymowicz, Ewa Bar-Andziak
- P2.17 Wielohormonalna niedoczynność przysadki u dziecka z mózgowym porażeniem dziecięcym**
Iwona Beń-Skowronek, L. Szweczyk
- P2.18 Ekspresja Topoizomerazy II alfa w guzach przysadki**
Małgorzata Trofimiuk, Dariusz Adamek, Ryszard Czepko, Grzegorz Sokołowski, Bohdan Huszno

Sesja S5 — Neuroendokrynologia rozrodu i starzenia się

Przewodniczący Sesji: Prof. Bogusława Baranowska, Prof. Michał Karasek

- S5.01 Reproduction: Neuronal migration of GnRH-1 neurons**
Susan Wray
- S5.02 Neuroendokrynne i metaboliczne aspekty długowieczności**
Bogusława Baranowska, Wojciech Bik, Agnieszka Baranowska-Bik, Ewa Wolińska-Witort, Lidia Martyńska, Magdalena Chmielowska
- S5.03 Hormony młodości?**
Michał Karasek

Sesje plakatowe cz. II

Sesja Plakatowa P3 — Guzy neuroendokrynne

Przewodniczący Sesji: Prof. J. Kozłowicz-Gudzińska, Doc. Krzysztof Sworczak

- P3.01 **Scyntygrafia receptorowa z użyciem ^{99m}Tc -HYNIC-TATE w obrazowaniu raka rdzeniastego tarczycy (RRT) — doniesienie wstępne**
Zbigniew Podgajny, Grzegorz Kamiński, Norbert Szaluś, Joanna Cyperling-Kamińska
- P3.02 **Rak drobnokomórkowy przelyku**
Justyna Szumilo, Jarosław Swatek, Krzysztof Zinkiewicz, Franciszek Burdan, Andrzej Dąbrowski, Elżbieta Korobowicz
- P3.03 **Przypadkowo wykrywane nowotwory neuroendokrynne przewodu pokarmowego: opis dwóch niezupełnie typowych przypadków**
Jarosław Swatek, Justyna Szumilo, Elżbieta Korobowicz
- P3.04 **Ekspresja receptorów PPARy i wskaźnika proliferacji — PCNA w prawidłowych i zmienionych nowotworowo ludzkich nadnerczach**
Katarzyna Winczyk, R. Kubiak, Krzysztof Kołomecki, Marek Pawlikowski

Sesja Plakatowa P4 — Neuroendokrynologia rozrodu i starzenia się

Przewodniczący Sesji: Prof. Bogusława Baranowska, Prof. Marlena Juszcak

- P4.01 **Pulsacyjne wydzielanie Neuropeptydu Y i LH u pacjentek z podwzgórzowym brakiem miesiączki po odchudzaniu**
Błażej Męczekalski, Andrea R. Genazzani, Alessandro D. Genazzani, Alina Warenik-Szymankiewicz, Michelle Luisi
- P4.02 **Czy serotonina i galanina odgrywają istotną rolę w etiologii objawów zespołu klimakterycznego?**
Radosław Słopięń, Błażej Męczekalski, Alina Warenik-Szymankiewicz
- P4.03 **Ekspresja genu GnRH i genu receptora GnRH (GnRH-R) w podwzgórzach oraz GnRH-R w przysadce owiec anestralnych i w fazie ciała żółtego cyklu estralnego**
M. Ciechanowska, M. Łopot, T. Malewski, K. Mateusiak, F. Przekop
- P4.04 **Wpływ endotoksyny bakteryjnej na poziom hormonu luteinizującego, hormonu wzrostu i kortyzolu u anestralnych owiec**
Andrzej Herman, Dorota Tomaszewska-Zaremba, Katarzyna Romanowicz
- P4.05 **Ekspresja białka leptyny i receptora leptyny w przysadce świni podczas wczesnej ciąży**
Gabriela Siawrys, Tadeusz Kamiński, Nina Smolińska, Stanisław Okrasa, Alina Gajewska, Kazimierz Kochman, Jadwiga Przala
- P4.06 **Ekspresja genów kodujących prodynorfinę i receptor opioidowy w przysadce u loszek podczas cyklu rujowego**
Bartosz Wylot, Jarosław Staszkiwicz, Bartłomiej E. Kraziński, Stanisław Okrasa
- P4.07 **Wpływ leptyny infundowanej dokomorowo na sekrecję melatoniny u owiec w okresie długiego dnia**
Dorota A. Zięba, Tomasz Misztal, Edyta Molik, Katarzyna Romanowicz, Duane Keisler, Maciej Murawski
- P4.08 **Wpływ stresu na ekspresję genu GnRH i genu receptora GnRH (GnRH-R) w podwzgórzach oraz GnRH-R w przednim płacie przysadki owiec anestralnych i w fazie pęcherzykowej cyklu estralnego**
M. Łopot, M. Ciechanowska, T. Malewski, K. Mateusiak, F. Przekop
- P4.09 **Długotrwałe stymulacyjne działanie PACAP38 na wydzielanie progesteronu w hodowli komórek ziarnistych jajnika dojrzałych szczurzy**
Elżbieta Wasilewska-Dziubińska, Magdalena Chmielowska, Ewa Wolińska-Witort, Lidia Martyńska, Wojciech Bik, Bogusława Baranowska
- P4.10 **Ekspresja genów kodujących POMC i receptor w przysadce podczas cyklu rujowego u loszek**
Jarosław Staszkiwicz, Bartosz Wylot, Stanisław Okrasa

Sesja Plakatowa P5 — Tematy różne

Przewodniczący Sesji: Prof. Ludwik Malendowicz, Prof. Krystyna Pierzchała-Koziec

- P5.01 **Wpływ polisacharydu mannanu na interakcję greliny i neuropeptydów w układzie nerwowym**
Krystyna Pierzchała-Koziec, Joanna Zubel

-
- P5.02** Ekspresja genów neuromedyny S (NMS), neuromedyny U (NMU) i ich receptorów w podwzgórzu i gruczołach dokrewnych szczura
Marcin Ruciński, Agnieszka Ziółkowska, Marcin Trejter, Marianna Tyczewska, Ludwik K. Malendowicz
- P5.03** Oporność sekrecji prolaktyny i hormonu wzrostu na letni sygnał melatoniny u laktujących owiec
Edyta Molik, Tomasz Misztal, Katarzyna Romanowicz, Edward Wierzchoś
- P5.04** Udział błonowych receptorów MT2 w onkostatycznym działaniu melatoniny na mysiego raka jelita grubego Colon 38 w warunkach *in vitro*
Katarzyna Winczyk, Hanna Ławnicka, Julita Fuss-Chmielewska, Michał Karasek
- P5.05** Wpływ kurkuminy na obraz morfologiczny tarczycy u starych szczurów: Badania morfometryczne
Monika Papież, Agata Gębarowska
- P5.06** Wpływ leptyny na uwalnianie podstawowe LH z komórek przysadki młodocianych oraz dojrzałych szczurzy
Ewa Wolińska-Witort, Lidia Martyńska, Magdalena Chmielewska, Wojciech Bik, Elżbieta Wasilewska-Dziubińska, Baranowska Bogusława
- P5.07** Oś GHRH-GH u myszy z mutacją *mosaic*: ekspresja hormonów oraz ultrastruktura neuronów w wyniosłości pośrodkowej i komórek w przednim płacie przysadki
Alina Gajewska, Barbara Gajkowska, Urszula Wojewódzka, Józefa Styrna, Kazimierz Kochman
- P5.08** Zróżnicowana odpowiedź endokrynowa na doośrodkowe podanie genisteiny u owiec
Tomasz Misztal, Konrad Górski, Katarzyna Romanowicz
- P5.09** Wpływ oreksyny A na wydzielanie prolaktyny z komórek przysadki niedojrzałych samic szczura w warunkach hodowli pierwotnej
Lidia Martyńska, Ewa Wolińska-Witort, Magdalena Chmielewska, Wojciech Bik, Bogusława Baranowska
- P5.10** Wpływ estradiolu i tamoksyfenu oraz ich współdziałania z 5-fluorouracylem na wzrost mysiego raka jelita grubego COLON 38 *in vitro*
Ewelina Motylewska, Hanna Ławnicka, Gabriela Meleń-Mucha