

V ŚRODKOWO EUROPEJSKI KONGRES OSTEOPOROZY I OSTEOARTROZY

**XVII ZJAZD
POLSKIEGO TOWARZYSTWA OSTEOARTROLOGII
I POLSKIEJ FUNDACJI OSTEOPOROZY**

Kraków, 20-21 września 2013

5th CENTRAL EUROPEAN CONGRESS ON OSTEOPOROSIS AND OSTEOARTHRITIS

**17th CONGRESS OF THE POLISH OSTEOARTHROLOGY SOCIETY
AND POLISH FOUNDATION OF OSTEOPOROSIS**

Krakow, 20-21 September 2013

PROGRAM / PROGRAMME

SPIS TREŚCI		CONTENTS	
Informacje	3	Information	22
Tematy Kongresu	4	Congress topics	23
Komitet Naukowy	4	Scientific Committee	23
Komitet Honorowy	5	Honorary Committee	24
Wystawcy/ <i>Exhibitors</i>	6	Scientific programme	25
Program naukowy	7	Lecture timetable	26
Program ramowy	8	Congress Secretariat	27
Sekretariat Kongresu	9	Methods of payment	27
Sposoby płatności	9	Transport	28
Komunikacja	10	Hotels	28
Hotele	10	Social programme	29
Program socjalny	11	Scientific sessions	12
Program sesji	12	List of posters	18
Spis plakatów	18		

SPONSORZY

SPONSORS

Srebrni Sponsorzy

The Silver Sponsors

SERVIER POLSKA Sp. z o.o.

AMGEN Sp. z o.o.

Dofinansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
Financially supported by Ministry of Science and Higher Education

INFORMACJE ADRESOWE

MIEJSCE KONGRESU

Nowohuckie Centrum Kultury
Al. Jana Pawła II 232
31-982 Kraków
www.nck.krakow.pl

KOMITET ORGANIZACYJNY

Adres korespondencyjny

Komitet Organizacyjny
V Środkowo Europejski Kongres
Osteoporozy i Osteoartrozy
ul. Kopernika 32
31-501 Kraków

Organizator

Polskie Towarzystwo Osteoartrologii
ul. Kopernika 32
31-501 Kraków
NIP 675-12-47-247

tel. 12 430 3220, fax. 12 430 3217
www.osteoporoza.pl
e-mail: krakow@osteoporoza.pl

Przewodniczący Zastępca

Edward Czerwiński
Jarosław Amarowicz

Członkowie

Małgorzata Berwecka
Kamila Boczoń
Przemysław Borowy
Jadwiga Famielec
Anna Grygierzec
Agata Jaśkowiec
Anna Kumorek
Jolanta Osieleniec

HOTELE

BIURO KONGRESÓW JORDAN
ul. Sobieskiego 22/2
31-136 Kraków

tel. 12 341 6162, 601 397346
tel./fax. 12 341 6163
e-mail: biuro@kongres.jordan.pl

Numer imprezy: 102

TEMATY KONGRESU

I. Osteoporoza

- Osteoporoza: patogeneza, diagnostyka, leczenie
- Epidemiologia złamań osteoporotycznych
- Strategia zapobiegania złamaniom
- Suplementacja solami wapnia i wit. D
- Problemy leczenia długoterminowego
- Leki przyszłości w osteoporozie
- Wtórne zaburzenie metabolizmu kości
- Sarkopenia, zespół kruchości, upadki
- Osteoporoza u dzieci i młodzieży

II. Osteoatroza

- Patogeneza, diagnostyka, leczenie

III. Tematy wolne

KOMITET NAUKOWY

Prof. dr hab. med. Janusz E. Badurski	Białystok
Prof. dr hab. med. Danuta Chlebna-Sokół	Łódź
Prof. dr hab. med. Edward Czerwiński	Kraków
Prof. dr hab. med. Edward Franek	Warszawa
Prof. dr hab. med. Tadeusz Gaździk	Kraków
Prof. dr hab. med. Piotr Głuszko	Warszawa
Prof. dr hab. med. Andrzej Górecki	Warszawa
Prof. dr hab. med. Tomasz Grodzicki	Kraków
Prof. dr hab. med. Mirosław Jabłoński	Lublin
Prof. John A. Kanis	Sheffield, Anglia
Dr hab. med. Jerzy Konstantynowicz	Białystok
Prof. dr hab. med. Jacek Kruczyński	Bydgoszcz
Prof. dr hab. med. Krystyna Księżopolska-Orłowska	Warszawa
Prof. dr hab. med. Damian Kusz	Katowice
Dr hab. med. Piotr Leszczyński	Poznań
Prof. dr hab. med. Roman S. Lorenc	Warszawa
Prof. dr hab. med. Paweł Małydk	Warszawa
Prof. dr hab. med. Ewa Marcinowska-Suchowierska	Warszawa
Dr n. med. Waldemar Misiorowski	Warszawa
Prof. Socrates E. Papapoulos	Leiden, Holandia
Prof. dr hab. med. Wojciech Pluskiewicz	Zabrze
Dr hab. med. Jerzy Przedlacki	Warszawa
Prof. Heinrich Resch	Wiedeń, Austria
Dr med. Andrzej Sawicki	Warszawa
Prof. dr hab. med. Ewa Sewerynek	Łódź
Prof. dr hab. med. Marek Tałałaj	Warszawa
Prof. dr hab. med. Witold Tłustochowicz	Warszawa
Prof. dr hab. med. Piotr Wiland	Wrocław
Prof. dr hab. med. Marek Żak	Kraków

KOMITET HONOROWY

Prof. dr hab. Piotr Laidler

Prorektor Uniwersytetu Jagiellońskiego ds. Collegium Medicum

Prof. dr hab. med. Tomasz Grodzicki

Dziekan Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego

Prof. dr hab. Tomasz Brzostek

Dziekan Wydziału Nauk o Zdrowiu Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego

Prof. dr hab. med. Piotr Błędowski

Przewodniczący Polskiego Towarzystwa Gerontologicznego

Barbara Bulanowska

Dyrektor Małopolskiego Oddziału Wojewódzkiego Narodowego Funduszu Zdrowia

Dr med. Marek Kiljański

Prezes Polskiego Towarzystwa Fizjoterapii

Prof. dr hab. med. Jolanta Kujawa

Prezes Polskiego Towarzystwa Rehabilitacji

Prof. dr hab. med. Andrzej Matyja

Prezes Okręgowej Rady Lekarskiej w Krakowie

Prof. dr hab. med. Zbigniew Śliwiński

Krajowy Konsultant w dziedzinie fizjoterapii

PRZESTAWICIELE ŚRODKOWOEUROPEJSKICH TOWARZYSTW OSTEOPOROZY I OSTEOARTROZY

Prof. Vidmantas Alekna

Lithuanian Osteoporosis Foundation, Litwa

Prof. Olga Lesnyak

Russian Association on Osteoporosis, Rosja

Prof. Vladmir Palicka

Czech Society for Metabolic Skeletal Diseases, Czechy

Prof. Juraj Payer

Slovak Society for Osteoporosis and Metabolic Bone Diseases, Słowacja

Prof. Vladislav Povoroznyuk

Ukrainian Association on Osteoporosis, Ukraina

Prof. Ema Rudenko

Belarusian Public Association "Fight Osteoporosis Together", Białoruś

WYSTAWCY (alfabetycznie)
COMMERCIAL EXHIBITORS (alphabetically)

Amgen Polska

GEMED ELIAS Sp.j.

Immunodiagnostic Systems (IDS)

Polpharma

Roche Polska

Servier Polska

Unipharm

Valentis Polska

Zentiva

Lista Wystawców według stanu w dn. 12.07.2013
Pełny spis Wystawców wraz z informacjami umieszczony będzie w Dodatku do Programu.

The list of Exhibitors of 12.07.2013
The complete list including detailed information will be available in the Supplement to the Programme.

PROGRAM NAUKOWY

Na Program Naukowy składają się wykłady zaproszonych gości, uczestników, plakaty, spotkania z ekspertami oraz dyskusja okrągłego stołu.

Wykłady

Program naukowy obejmuje: 87 doniesień, w tym 51 referatów i 36 plakatów. Wykłady pogrupowane są w 12 sesjach (S01 - S12). Poszczególne wykłady w sesjach oznaczone są numerami L01 – L51. Językami wykładowymi są polski i angielski. W pierwszym dniu Kongresu (20.09.2013) wykłady będą tłumaczone symultanicznie na oba języki. Dyskusja planowana jest na zakończenie sesji. Czas każdego wystąpienia będzie monitorowany w widoczny sposób dla wykładowcy i przewodniczącego sesji. Przewodniczący sesji ma obowiązek przerwać wystąpienie i poprosić o końcowe wnioski.

Plakaty

Odbędzie się jedna sesja plakatowa - w porze lunchu.

Termin sesji plakatowej - 20.09.13 (*piątek*) w godz. 13.30 – 14.30.

Obowiązkowa obecność Autorów prezentujących:

- plakaty nr 01 do 18 w godz. 13.30 – 14.00
- plakaty nr 19 do 36 w godz. 14.00 – 14.30

Prace będą oceniane przez Komisję Plakatową w piątek (20.09.13) w godz. 13.30 – 14.30. Lista 3 najlepszych prac będzie przedstawiona przez Przewodniczącego Sesji na zakończenie sesji S03 w dniu 20.09.13 (*piątek*), ok. godz. 15.40 oraz będzie dostępna na tablicy ogłoszeń. Autorzy wyróżnionych plakatów otrzymają dyplomy.

Spotkanie z ekspertem

W celu umożliwienia bezpośredniej dyskusji ze znanymi autorytetami w zakresie osteoporozy w Polsce przewidzieliśmy sesję: „Spotkanie z ekspertem” (S10). Sesja jest planowana w dniu 21.09.13 (*sobota*) w godz. 15.50-16.35. Tematy sesji podane są w programie sesji naukowych. Wejście na spotkanie z zaproszeniami, które będą rozprowadzane przy rejestracji. Numery sal będą podane na zaproszeniach oraz na tablicy ogłoszeń podczas kongresu. Liczba zaproszeń ograniczona.

Dyskusja okrągłego stołu

W dniu 21.09.13 (*sobota*) w godz. 14.35-15.35 odbędzie się dyskusja okrągłego stołu (S09), której tematem będzie „Jak leczyć osteoporozę w Polsce w aktualnej sytuacji?” Zachęcamy uczestników do aktywnego udziału.

Nordic Walking

W dniu 21.09.13 (*sobota*), w porze lunchu w godz. 13.30-14.30, zorganizujemy warsztaty Nordic Walking. Zajęcia odbędą się przed budynkiem NCK, a w razie niepogody w sali, której numer zostanie podany na tablicy ogłoszeń.

Publikacje

Streszczenia wszystkich referatów oraz doniesień plakatowych będą opublikowane w wersji polskiej i angielskiej w suplemencie czasopisma medycznego „Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja”. Wszyscy uczestnicy otrzymają je w materiałach kongresowych. Druk prac pełnej długości jest możliwy na łamach „Ortopedii Traumatologii Rehabilitacji” (Index Copernicus - 7,28 pkt; KBN - 8 pkt). Prace przewidziane do druku należy przygotować zgodnie z regulaminem redakcji i przesłać na jej adres. Szczegółowe informacje o zasadach publikacji w „Ortopedii Traumatologii Rehabilitacji” znajdują się na stronie www.ortopedia.com.pl.

Streszczenia online

Po kongresie streszczenia będą dostępne na Polskim Portalu Osteoporozy - www.osteoporoza.pl. Na portalu dostępne są streszczenia oraz dokumentacja fotograficzna naszych kongresów od roku 1994. Zapraszamy.

Polski Portal Osteoporozy (www.osteoporoza.pl)

Zapraszamy do odwiedzenia naszego portalu, który działa już od 2003 roku. Osoby zarejestrowane mają do dyspozycji około 950 publikacji oraz materiały naszych zjazdów od 2000 roku. W dwumiesięcznym biuletynie (wysyłanym do ok. 6000 adresatów) zawieramy najnowsze publikacje z dziedziny osteoporozy oraz informujemy o konferencjach naukowych. W bieżących publikacjach polecamy informacje o metodzie FRAX w Polsce i na świecie. Od roku 2008 kontynuujemy akcję „NIE ŁAM SIĘ”, która ma na celu edukację na temat ryzyka złamań osteoporotycznych oraz ich profilaktyki.

Certyfikat i punkty edukacyjne

Uczestnicy Kongresu otrzymują Certyfikat Uczestnictwa wraz z punktami edukacyjnymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 6.10.2004 w sprawie sposobów dopełnienia obowiązku doskonalenia zawodowego lekarzy i lekarzy dentyków. Zależnie od formy uczestnictwa przewidziano następującą liczbę punktów:

14 pkt – uczestnictwo w sesjach

24 pkt – uczestnictwo w sesjach i przedstawienie plakatu naukowego,

34 pkt – uczestnictwo w sesjach i wygłoszenie referatu.

PROGRAM RAMOWY

20.09.2013 (piątek)		
9.00-10.10	70'	S00 Część Oficjalna Wykład inauguracyjny - Novel therapies of postmenopausal osteoporosis
10.20-11.55	95'	S01 Strategia zmniejszenia liczby złamań osteoporotycznych
12.10-13.30	80'	S02 Postępy w leczeniu osteoporozy - AMGEN
13.30-14.30	60'	Lunch / Sesja plakatowa
14.30-15.40	70'	S03 Współczesne spojrzenie na możliwości terapeutyczne ranelinianu strontu - SERVIER
15.55-17.25	90'	S04 Bisfosfoniany blaski i cienie
17.40-18.55	75'	S05 Dylematy w leczeniu osteoporozy
20.15	Bankiet – Hotel Park Inn by Radisson	
21.09.2013 (sobota)*		
09.00-10.10	70'	S06 Zespół kruchości i upadki
10.25-11.50	85'	S07 Choroba zwyrodnieniowa w praktyce codziennej
12.05-13.30	85'	S08 Osteoporoza w praktyce
13.30-14.30	60'	Lunch
14.30-15.30	60'	S09 Dyskusja okrągłego stołu
15.45-16.30	45'	S10 Spotkanie z ekspertem
16.45 – 18.00	75'	S11 Tematy wolne
09.00-11.50	170'	*S12 Pediatryczna Sesja Satelitarna
18.00	Zamknięcie Kongresu	

SEKRETARIAT KONGRESU

Sekretariat Kongresu będzie czynny w miejscu obrad (Nowohuckim Centrum Kultury) w dniach:

20.09.13 (piątek) 08.00-19.00

21.09.13 (sobota) 08.00-18.00

Kontakt podczas kongresu:

tel. 12 686 0008

fax. 12 644 8381

e-mail: krakow@osteoporoza.pl

Rejestracja uczestników

Przy rejestracji prosimy o okazywanie formularzy potwierdzenia uczestnictwa. Jeżeli konieczne jest uregulowanie płatności, prosimy o wpłatę w kasie kongresu przed rejestracją.

OPLATY (w tym 23% VAT)	Uczestnik	Członek PTOA*
Wczesna opłata kongresowa <i>(do 30.06.2013)</i>	490 PLN	450 PLN
Opłata kongresowa <i>(od 01.07.2013)</i>	590 PLN	550 PLN
Bankiet 20.09.13 <i>(piątek)</i>	295 PLN	295 PLN

* pod warunkiem uregulowania składek do 2013 r.

Opłata kongresowa uczestnika obejmuje:

- materiały kongresowe (streszczenia, program i inne),
- identyfikator,
- lunch 20.09 i 21.09.2013,
- kawę/herbatę w przerwach,
- wstęp na obrady i wystawę firm,
- transport na miejsce obrad z hoteli kongresowych w dniu 20.09.13,
- internet bezprzewodowy w NCK (miejsce Kongresu).

Identyfikatory

Wstęp na salę obrad, wystawę plakatów, wystawę firm oraz do innych pomieszczeń będzie możliwy tylko dla osób z identyfikatorami. Uprzejmie prosimy o noszenie identyfikatorów w widocznym miejscu.

SPOSOBY PŁATNOŚCI

Płatności przyjmowane są w walucie polskiej – złoty polski (PLN) lub EURO (uczestnicy zagraniczni).

1. Przelew bankowy

Na przelewie bankowym należy umieścić informację, jakich świadczeń opłata dotyczy (np. opłata kongresowa, bankiet). Koszty przelewu ponosi Uczestnik, wpłata pomniejszona o te wartości będzie traktowana jako niepełna.

Konto bankowe:

Nazwa banku: Bank Pekao S.A. Oddział w Krakowie
Adres: Rynek Główny 47, 31-013 Kraków
Numer konta: 42 1240 4689 1111 0000 5143 5606
SWIFT: PKOPPLPW
Nazwa: Polskie Towarzystwo Osteoartrologii

2. Karty płatnicze (Visa, Mastercard, Eurocard)

Płatność kartą płatniczą można zlecić wypełniając odpowiedni formularz (mail order) dostępny na stronie Kongresu (www.osteoporoza.pl), który po wydrukowaniu należy przesłać pocztą, faxem lub drogą elektroniczną (skan). Warunkiem obciążenia karty jest podpis jej właściciela na formularzu. Operacja będzie dokonywana przez Biuro Kongresów JORDAN.

3. Opłaty na miejscu

W czasie trwania Kongresu będzie możliwe dokonanie wpłaty gotówką lub Kartą Visa, Mastercard, Eurocard.

Rezygnacja z uczestnictwa i zwrot płatności

Rezygnacja z uczestnictwa winna być zgłoszona do Komitetu Organizacyjnego w formie pisemnej. W przypadku dokonanej wpłaty, zwrot jest możliwy w wysokości 50% opłaty kongresowej do dnia 15.08.2013. Po tym terminie zwroty nie będą dokonywane.

Bezpieczeństwo

Komitet Organizacyjny nie ponosi odpowiedzialności za nieszczęśliwe wypadki oraz wszelkie zdarzenia i szkody Uczestnika, jakie mogą się zdarzyć podczas trwania Kongresu. Zaleca się Uczestnikom zawarcie indywidualnego ubezpieczenia w tym zakresie.

KOMUNIKACJA

Dojazd do Krakowa

Bezpośrednie połączenia PKP z Warszawą (*czas podróży ok. 3h*). Informacja telefoniczna 19757. Rozkład jazdy dostępny jest na stronie: www.pkp.pl.

Lotnisko w Balicach posiada szereg połączeń z Warszawą (*czas lotu ok. 50 min.*) oraz z większością miast europejskich (*Londyn, Paryż, Rzym, Wiedeń, Zurich, Frankfurt, Tel Aviv*). Infolinia PLL LOT tel. 22 577 61 11, www.lot.com.

Komunikacja w Krakowie

Dojazd do Nowohuckiego Centrum Kultury z Dworca PKP i PKS tramwajami linii nr 4, 10, 22 lub autobusem MPK nr 502.

Dla ułatwienia organizacji pobytu uczestnikom spoza Krakowa podajemy telefon TAXI, która współpracuje z Komitetem Organizacyjnym: Taxi Nova tel. 12 266 6111, 19 669.

Transport dla uczestników

Komitet Organizacyjny zabezpiecza bezpłatny transport dla uczestników mieszkających w wyszczególnionych poniżej hotelach na obrady w dniach 20-21.09.2013. Rozkład odjazdów będzie dostępny w hotelach. Dla uczestników przejeżdżających własnym samochodem opłata parkingowa przy Nowohuckim Centrum Kultury jest obniżona o 50%.

HOTELE

Rezerwacji można dokonać przez stronę kongresową www.osteoporoza.pl spośród miejsc w hotelach: Holiday Inn, Galaxy, Kossak, Centrum, Justyna, Novotel City West, Batory, Chopin, Matejko, Saski, Campanile, Studencki Żaczek.

Bazę noclegową zabezpiecza:

BIURO KONGRESÓW JORDAN

ul. Sobieskiego 22/2, 31-136 Kraków
tel. 12 341 6162, 601 397 346, tel./ fax: 12 341 6163
mail: kongres@jordan.pl, , www.kongres.jordan.pl
nr imprezy 102

Biuro Kongresowe JORDAN organizuje również wycieczki grupowe i indywidualne. Zgłoszenia prosimy kierować na adres Biura Kongresowego JORDAN. Dodatkowe informacje będzie można uzyskać w czasie trwania Kongresu w punkcie informacyjnym Biura.

Wycieczkę można zarezerwować podczas rezerwacji hotelu.

SPIS HOTELI

Nazwa i adres hotelu (cena zawiera śniadanie i opłatę klimatyczną)	Cena za dobę (PLN)	
	1os	2os
HOLIDAY INN***** ul. Wielopole 4	620	680
GALAXY**** ul. Gęsia 22a	490	550
KOSSAK**** Plac Kossaka 1	560	620
CENTRUM**** Os. Centrum E12 przy Al. Jana Pawła II	340	390
JUSTYNA**** Al. Jana Pawła II 70	290	350
NOVOTEL CITY WEST***** ul. Armii Krajowej 11	480	520
BATORY*** ul. Sołtyka 19	280	350
CHOPIN*** ul. Przy Rondzie 2	340	380
MATEJKO*** Plac Matejki 8	290	310
SASKI*** ul. Sławkowska 3	280	380
CAMPANILE** ul. Św. Tomasza 34	340	380
ŻACZEK* ul. 3 maja 5	125	150

PROGRAM SOCJALNY

Wykład inauguracyjny

Podczas otwarcia V Kongresu 20.09.13 (*piątek*) profesor Prof. S.E.Papapoulos wygłosi wykład inauguracyjny „Novel therapies of postmenopausal osteoporosis”.

Lunch

Organizatorzy zapewniają lunch dla uczestników w dniach 20.09.13 (*piątek*) i 21.09.13 (*sobota*).

Bankiet

Po obradach w piątek (20.09.13) zapraszamy na bankiet w sali Hotelu Park Inn by Radisson Krakow Hotel, ul. Monte Cassino 2. Cena bankietu – 295 zł od osoby. Liczba miejsc na bankiecie jest ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.

Wystawa Firm

W czasie Kongresu zapraszamy na wystawę firm, która będzie zlokalizowana obok sali wykładowej. Dane Wystawców podamy w Dodatku do Programu, który będzie załączony do materiałów uczestnika.

Internet

Na terenie całego obiektu będzie dostępny internet Wi-Fi Kongresu. Zachęcamy do odwiedzania naszej strony www.osteoporoza.pl.

PROGRAM SESJI
SESSION PROGRAMME

I DZIEŃ – 20.09.13 (piątek)
I DAY - (Friday)

Otwarcie Kongresu – Congress inauguration

sesja session	godz.		czas time'
	9.00 -	Część oficjalna (<i>Inauguration session</i>)	40'
L01		Wykład inauguracyjny (<i>Inaugurating lecture</i>): Papapoulos S. (<i>Holandia</i>) Novel therapies of postmenopausal osteoporosis (<i>Nowe terapie osteoporozy pomenopauzalnej</i>)	30'
		Przerwa (<i>Break</i>)	10'
S01	10.20-11.55	Strategia zmniejszenia liczby złamań osteoporotycznych <i>Strategies to decrease the number of osteoporotic fractures</i> Przewodniczący: Kanis J. (<i>Anglia</i>), Badurski J. (<i>Białystok</i>), Czerwiński E. (<i>Kraków</i>) <i>Chairman</i>	95'
L02		Kanis J. (<i>Anglia</i>) The present and future of FRAX (<i>Teraźniejszość i przyszłość metody FRAX</i>)	20'
L03		Czerwiński E., Amarowicz J., Kumorek A. (<i>Kraków</i>) Zapobieganie powtórnemu złamaniu (<i>Secondary fracture prevention</i>)	15'
L04		Borowy P. (<i>Kraków</i>) Nowe trendy w epidemiologii złamań osteoporotycznych (<i>Secular trends in the epidemiology of osteoporotic fractures</i>)	12'
L05		Lesnyak O. (<i>Rosja</i>) Osteoporotic fractures in Central and Eastern Europe (<i>Złamania osteoporotyczne w Środkowej oraz Wschodniej Europie</i>)	12'
L06		Pluskiewicz W. (<i>Zabrze</i>) Przydatność morfometrii DXA w wykrywaniu złamań kręgow (<i>The utility of DXA morphometry in recognition of vertebral fractures</i>)	10'
L07		Povoroznyuk V., Hans D., Dzerovych N. (<i>Ukraina</i>) Trabecular bone score in clinical practice (<i>Kość gąbczasta w praktyce klinicznej</i>) Dyskusja (<i>Discussion</i>)	10' 15'
		Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S02	12.10-13.30	Postępy w leczeniu osteoporozy - AMGEN <i>Novel therapy in osteoporosis – AMGEN</i> Przewodniczący: Papapoulos S. (<i>Holandia</i>), Czerwiński E. (<i>Kraków</i>) <i>Chairman</i>	80'
L08		Franek E. (<i>Warszawa</i>) Osteocyt a osteoporoza (<i>Osteocyte and osteoporosis</i>)	15'
L09		Papapoulos S. (<i>Holandia</i>) Long-term treatment of osteoporosis with denosumab (<i>Denosumab w długoterminowym leczeniu osteoporozy</i>)	20'
L10		Czerwiński E., Osieleniec J., Kumorek A. (<i>Kraków</i>) Denosumab a bisfosfoniany w leczeniu długoterminowym i po zaprzestaniu leczenia (<i>Bisphosphonates vs. denosumab in a long-term treatment and after discontinuation</i>)	15'

L11	Marcinowska-Suchowierska E. (Warszawa)	15'
	Osteoporoza u mężczyzn (<i>Osteoporosis in men</i>)	
	Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15'
13.30-14.30	Lunch	60'
	Sesja plakatowa (<i>Poster Session</i>)	
S03	14.30-15.40 Współczesne spojrzenie na możliwości terapeutyczne ranelinianu strontu - SERVIER	70'
	<i>Current perspective on therapeutic capabilities of strontium ranelate - Servier</i>	
	Przewodniczący: Tłustochowicz W. (Warszawa), Kusz D. (Katowice) <i>Chairman</i>	
L12	Misiorowski W. (Warszawa)	25'
	Ocena skuteczności terapii osteoporozy w ambulatorium (<i>Monitoring osteoporosis therapy</i>)	
L13	Lorenc R. (Warszawa)	15'
	Spektrum lecznicze ranelinianu strontu (<i>Therapeutic spectrum of strontium ranelate</i>)	
L14	Czerwiński E., Berwecka M., Boczoń K. (Kraków)	15'
	Zastosowanie ranelinianu strontu w leczeniu osteoartrozy (<i>Application of strontium ranelate in the treatment of osteoarthritis</i>)	
	Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15'
	Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S04	15.55-17.25 Bisfosfoniary – blaski i cienie	90'
	<i>Bisphosphonates – pros and cons</i>	
	Przewodniczący: Sewerynek E. (Łódź), Pluskiewicz W. (Zabrze) <i>Chairman</i>	
L15	Marcinowska–Suchowierska E. (Warszawa)	15'
	Leczenie osteoporozy - Terapia szyta na miarę (<i>Treatment of osteoporosis: a custom-made therapy</i>)	
L16	Badurski J. (Białystok)	15'
	Jak długo leczyć osteoporozę? (<i>How long should osteoporosis be treated?</i>)	
L17	Sewerynek E. (Łódź)	15'
	Powikłania po bisfosfonianach (<i>Complications after bisphosphonate therapy</i>)	
L18	Tłustochowicz W. (Warszawa)	15'
	Terapia wielolekowa a leczenie osteoporozy (<i>Multidrug therapy and osteoporosis treatment</i>)	
L19	Misiorowski W. (Warszawa)	15'
	Bisfosfoniary w zmianach kostnych indukowanych chorobą nowotworową (<i>Bisphosphonates in cancer-induced bone disease</i>)	
	Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15'
	Przerwa (<i>Break</i>)	15'

S05	17.40-18.55	Dylematy w leczeniu osteoporozy <i>Dilemmas in osteoporosis treatment</i> Przewodniczący: Tałała M. (<i>Warszawa</i>), Resch H. (<i>Austria</i>) <i>Chairman</i>	75'
L20	Tałała M. (<i>Warszawa</i>)	Suplementacja solami wapnia – bezpieczna czy nie? (<i>Calcium supplementation – safe or not?</i>)	15'
L21	Resch H. (<i>Austria</i>)	Treating fractures in patients with normal BMD (<i>Leczenie chorych ze złamaniami z prawidłowym BMD</i>)	15'
L22	Więcek A. (<i>Katowice</i>)	Osteodystrofia nerkowa, postępowanie lecznicze (<i>Treatment of renal osteodystrophy</i>)	15'
L23	Jezierska-Kazberuk M. (<i>Kraków</i>)	Finansowanie leczenia osteoporozy przez NFZ (<i>Financing osteoporosis treatment by the National Health Fund</i>)	15'
		Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15'

20.15 Bankiet - Banquet – Radisson Park Inn

II DZIEŃ– 21.09.13 (sobota)

DAY 2 - (Saturday)

sesja session			czas time'
S06	09.00-10.10	Zespół kruchości i upadki <i>Frailty and falls</i> Przewodniczący: Grodzicki T. (<i>Kraków</i>), Żak M. (<i>Kraków</i>) <i>Chairman</i>	70'
L24	Skalska A. (<i>Kraków</i>)	Zespół kruchości a złamania (<i>Frailty and fractures</i>)	15'
L25	Grodzicki T. (<i>Kraków</i>)	Leki zwiększające ryzyko upadku (<i>Medications increasing the risk of falling</i>)	15'
L26	Kumorek A., Czerwiński E., Amarowicz J. (<i>Kraków</i>)	Upadki – znaczenie kliniczne. Problem ciągle niedoceniany (<i>Falls – clinical significance. An underestimated problem</i>)	15'
L27	Povoroznyuk V., Dzerovych N. (<i>Ukraina</i>)	Sarcopenia in Ukrainian women of different age (<i>Sarkopenia u ukraińskich kobiet w różnym wieku</i>)	10'
		Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15'
		Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S07	10.25-11.50	Choroba zwyrodnieniowa w praktyce codziennej <i>Osteoarthritis in everyday practice</i> Przewodniczący: Małydk P. (<i>Warszawa</i>), Wiland P. (<i>Wrocław</i>), Jabłoński M (<i>Lublin</i>) <i>Chairman</i>	85'
L28	Badurski J. (<i>Białystok</i>):	Cele leczenia osteoartrozy w świetle nowej wiedzy o jej patogenezie (<i>Treatment goals for osteoarthritis in view of the latest knowledge of its pathogenesis</i>)	25'
L29	Jabłoński M. (<i>Lublin</i>):	Leki dostawowe w osteoartrozie (<i>Intraarticular medications in osteoarthritis</i>)	15'
L30	Gądzik T. (<i>Kraków</i>):	Endoprotezy u chorych z zaawansowaną osteoporozą (<i>Hip replacement in patients with severe osteoporosis</i>)	15'

L31	Księżopolska-Orłowska K. (Warszawa): Miejsce rehabilitacji w chorobie zwyrodnieniowej stawów w świetle EBM (<i>The purpose of rehabilitation in osteoarthritis in the meaning of EBM</i>) Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15' 15'
	Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S08	12.05-13.30 Osteoporoza w praktyce <i>The practice of osteoporosis therapy</i>	85'
	Przewodniczący: Przedlacki J. (Warszawa), Głuszko P. (Warszawa) <i>Chairman</i>	
L32	Piłdowski P., Karczmarewicz E., Bayer M. i wsp. (Warszawa): Wytyczne w suplementacji i leczeniu witaminy D w Europie Środkowej (<i>Recommendations on vitamin D supplementation in Central Europe</i>)	15'
L33	Głuszko P. (Warszawa): Aktualne wytyczne postępowania w przypadkach osteoporozy indukowanej glikokortykosteroidami (<i>Current guidelines in glucocorticoid –induced osteoporosis</i>)	15'
L34	Leszczyński P. (Poznań): Terapia reumatoidalnego zapalenia stawów (RZS) a leczenie osteoporozy (<i>RA treatment vs. osteoporosis treatment</i>)	15'
L35	Rell-Bakalarska M. (Warszawa): Najczęstsze błędy w diagnostyce i leczeniu osteoporozy (<i>Most common mistakes in osteoporosis diagnostics and treatment</i>)	15'
L36	Sawicki A. Wpływ leczenia denosumabem na gęstość mineralną kości u kobiet i mężczyzn z osteoporozą (<i>Influence of denosumab treatment on bone mineral density in women and men with osteoporosis</i>) Dyskusja (<i>Discussion</i>)	15' 10'
13.30-14.30	Lunch	60'
S09	14.30-15.30 Dyskusja okrągłego stołu – Jak leczyć osteoporozę w Polsce w aktualnej sytuacji? <i>Round-table discussion - How to currently treat osteoporosis in Poland?</i>	60'
	Przewodniczący: Badurski J. (Białystok), Czerwiński E. (Kraków), Thustochowicz W. (Warszawa), Marcinowska Suchowierska E. (Warszawa) <i>Chairmen</i> Sewerynek E. (Łódź), Pluskiewicz W. (Zabrze), Przedlacki J. (Warszawa)	
	Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S10	15.45-16.30 Spotkanie z ekspertem (<i>Meet the experts session</i>)	45'
	Badurski J. (Białystok): Warsztat przeciwbólowy w osteoartrozie i osteoporozie (<i>Analgetic possibilities in osteoarthritis and osteoporosis</i>) Marcinowska-Suchowierska E. (Warszawa): Suplementacja wapnia i witaminy D w osteoporozie (<i>Vitamin D and calcium supplementation in osteoporosis</i>) Sawicki A. (Warszawa): Osteomalacja vs osteoporoza w praktyce (<i>Osteomalacia vs. osteoporosis in practice</i>)	
	Przerwa (<i>Break</i>)	15'
S11	16.45-18.00 Tematy wolne <i>Free topics</i>	70'
	Przewodniczący: Kruczyński J. (Bydgoszcz), Gaździk T. (Kraków) <i>Chairman</i>	
L37	Ignaszak-Szczepaniak M., Michalak M., Wawrzyniak A. i wsp. (Poznań) Bezobjawowe złamania trzonów kręgowych a BMD - analiza VFA populacji 289 pacjentek (<i>Clinically silent vertebral fractures and BMD - VFA analysis of 289 female patients</i>)	10'

- L38 Przedlacki J., Księżopolska-Orłowska K., Grodzki A. i wsp. (Warszawa) 10'
Polska wersja metody FRAX[®] – jak kwalifikować do leczenia farmakologicznego osteoporozy
(Polish version of FRAX[®] -how to qualify for a pharmacological treatment of osteoporosis)
- L39 Strugała C. (Grudziądz) 10'
Ocena ryzyka złamań osteoporotycznych w populacji kobiet w wieku powyżej 50 lat - analiza wskaźników FRAX[®] BMI i FRAX[®] BMD
(Evaluation of osteoporotic fractures in the group of woman over 50 years old. Comparison of tools FRAX[®] BMD versus FRAX[®] BMI)
- L40 Kulik-Rechberger B. (Lublin) 8'
Udział witaminy D i K we wzrastaniu i metabolizmie kostnym dzieci w okresie okołopokwitaniowym
(Contribution of vitamin K and D to bone growth and metabolism in children in peripubertal age)
- L41 Yankouskaya L., Snezhitskiy V., Povoroznyuk V. (Białoruś) 8'
Dietary consumption of calcium and vitamin D by residents of the western region of Belarus
(Spożycie wapnia oraz witaminy. D w diecie wśród mieszkańców zachodniej części Białorusi)
- L42 Janiszewska M., Kulik T., Dziedzic M. i wsp. (Lublin) 8'
Przekonania zdrowotne i poczucie własnej skuteczności kobiet w okresie okołomenopauzalnym a profilaktyka osteoporozy
(Health convictions and the feeling of self-efficiency of perimenopausal women and osteoporosis prophylaxis)
- L43 Petrosyants S., Luzin V., Stklyanina L. i wsp. (Ukraina) 8'
Histological structure of the regenerate is formed during implantation in the tibia of biogenic hydroxyapatite, saturated with copper
(Budowa histologiczna regeneratu powstaje podczas wszczepiania w kość piszczelową biogennego hydroksyapatytu nasyconego miedzią)
- L44 Nikodem A., Tomanik M., Gabryś P. i wsp. (Wrocław) 8'
Wpływ stopnia zmian choroby zwyrodnieniowej na właściwości mechaniczne struktur stawu biodrowego
(The influence of degree of osteoarthritis on mechanical properties of hip structures)

18.00

**Zamknięcie Kongresu
(Closing Ceremony)**

**SESJA SATELITARNA
(SATELLITE SESSION)**

**II DZIEŃ – 21.09.13 (sobota)
DAY 2 - (Saturday)**

- S12 09.00-11.50 Sesja Pediatryczna pod auspicjami Sekcji Chorób 170'**
Metabolicznych Kości Dzieci i Młodzieży PFO
(Paediatric Session under the auspices of the Section of Metabolic Bone Diseases in Children and Adolescents at the Polish Foundation of Osteoporosis).
- 9.00-9.30-Spotkanie Koordynatorów i Wykonawców wielośrodkowego projektu 30'**
badawczego realizowanego przez członków Sekcji
(The meeting of Coordinators and Contractors of the multicenter research project carried out by the Section members)
- L45 Chlebna Sokół D. (Łódź) 20'
Podsumowanie, spostrzeżenia, wnioski z wielośrodkowego projektu badawczego dotyczącego zaopatrzenia populacji polskich dzieci w witaminę D
(Summary, observations and conclusions from the multicenter research regarding the assessment of vitamin D supply in the population of Polish children)

- L46 Karczmarewicz E., Czekuć-Kryśkiewicz E., Jaworski M. i wsp. (Warszawa) 15'
 Wpływ stężenia 25-hydroxywitaminy D 25(OH)D w surowicy na metabolizm kostny
 zdrowych dzieci polskich
(Bone metabolism is influenced by serum 25-hydroxyvitamin D in healthy children)
- L47 Rusińska A. (Łódź) 20'
 Najnowsze osiągnięcia w diagnostyce molekularnej i leczeniu wrodzonej łamliwości kości
 u dzieci
*(Recent advances in the molecular diagnostics and the treatment of osteogenesis imperfecta
 in children)*
- L48 Michałus I. (Łódź) 15'
 Problemy diagnostyczne w ocenie jakości tkanki kostnej w okresie noworodkowym (w tym
 u dzieci urodzonych przedwcześnie)
*(Diagnostic issues in the assessment of bone quality in the neonatal period (including
 children born preterm))*
- L49 Konstantynowicz J. (Białystok) 15'
 Praktyczne aspekty niskiej masy szkieletowej i złamań kości w okresie rozwojowym
(Practical approach to low bone mass and bone fragility in children)
- L50 Muszyńska-Roslan K. (Białystok) 20'
 Powikłania kostne w trakcie i po leczeniu w dzieciństwie choroby nowotworowej – czy
 można im przeciwdziałać?
(Bone complications during and after childhood malignancy – could we prevent them?)
- L51 Płudowski P., Jaworski M., Ginalska-Malinowska M. i wsp. (Warszawa) 15'
 Ocena zmian sprawności układu mięśniowego u dzieci leczonych hormonem wzrostu za
 pomocą platformy diagnostycznej Leonardo
*(Physical fitness in children treated with growth hormone by jumping mechanography –
 Leonardo)*
- Dyskusja (Discussion) 20'

(Komitet Naukowy zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian)

(The Scientific Committee reserves the right to introduce changes into the programme)

SPIS PLAKATÓW LIST OF POSTERS

- P01 Sobaś K., Wądołowska L., Słowińska M. i wsp. (Olsztyn)
Podobieństwa i różnice między matkami i córkami w występowaniu czynników ryzyka złamania kości i osteoporozy
(*Similarities and differences between mothers and daughters regarding risk factors for bone fractures and osteoporosis*)
- P02 Kawińska A., Kawiński A., Sewerynek E. (Łódź)
Zależność pomiędzy 10-letnim ryzykiem zgonu z powodu chorób sercowo-naczyniowych oraz 10-letnim ryzykiem złamań kości u pacjentek z osteoporozą w okresie postmenopauzalnym
(*The correlation between 10-year risk of death from cardiovascular diseases and 10-year risk of bone fractures in postmenopausal women with osteoporosis*)
- P03 Czerwiński E., Kumorek A., Broniewicz A. i wsp. (Kraków)
Wartość predykcyjna złamań osteoporotycznych metody FRAX vs. Garvan w obserwacji 10-letniej
(*The predictive value of FRAX and Garvan methods for osteoporotic fractures: a 10-year-old observation*)
- P04 Szymura K. (Kraków)
Jakość życia pacjentów ze złamaniem kompresyjnym kręgosłupa na tle osteoporotycznym
(*Quality of life of patients with spinal compression fracture of the spine against osteoporotic*)
- P05 Piątek D., Bachanek T. (Lublin)
Wybrane elementy obrazu klinicznego osteoporozy w jamie ustnej
(*Selected elements of the clinical manifestation of osteoporosis in the oral cavity*)
- P06 Żołnierczuk-Kieliszek D., Kulik T., Janiszewska M. i wsp. (Lublin)
Problemy polskiego systemu opieki zdrowotnej będące barierą dla profilaktyki i leczenia osteoporozy
(*Problems of polish healthcare system being a barrier for prophylaxis and treatment of osteoporosis*)
- P07 Kulik T. (Lublin)
Profilaktyka osteoporozy w systemie zdrowia publicznego
(*Prophylaxis of osteoporosis in the public health system*)
- P08 Wawrzyniak A., Marcinkowska M., Michalak M. i wsp. (Poznań)
Skuteczność leczenia denosumabem w zależności od stężenia 25 OH D w surowicy
(*The efficacy and treatment with denosumab depending on 25 OH D level*)
- P09 Stuss M., Rieske P., Cegłowska A., i wsp. (Łódź)
Ocena ekspresji genów OPG/RANK/RANKL w komórkach jednojądrzastych krwi oraz zmian produktów genów OPG i RANKL po terapii ranelinianem strontu i ibandronianem u pacjentek z osteoporozą pomenopauzalną
(*Evaluation of OPG/RANK/RANKL gene expression in blood mononuclear cells and OPG and RANKL gene products changes after therapy with strontium and ibandronate in postmenopausal osteoporosis patients*)
- P10 Marozik P., Mosse I., Rudenka E i wsp. (Białoruś)
Diagnostics of genetic predisposition to osteoporosis in Belarussian postmenopausal women
(*Diagnostyka w kierunku predyspozycji genetycznych do osteoporozy u białoruskich kobiet w wieku pomenopauzalnym*)
- P11 Luzin V., Stklyanina L., Ignatyev A. (Ukraina)
Comparative bone densitometry and anthropometry of the Indian and Nigerian students
(*Porównawcza antropometria i dentytometria kostna indyjskich i nigeryjskich studentów*)
- P12 Wawrzyniak A., Marcinkowska M., Gazdecka-Szpecht K. i wsp. (Poznań)
Występowanie upadków u pacjentek leczonych z powodu osteoporozy
(*The frequency of falls among the patients treated for osteoporosis*)
- P13 Czerwiński E., Amarowicz J., Kumorek A., i wsp. (Kraków)
Wartość predykcyjna złamań osteoporotycznych metody FRAX vs. Garvan a upadki
(*The predictive value of FRAX and Garvan methods for osteoporotic fractures: impact of falls*)

- P14 Żak M., Czesak J., Puzio G. i wsp. (Kraków)
Nowoczesne technologie a zapobieganie upadkom osób starszych - fakty i mity
(*Advanced technologies and the fall prevention strategies applied in the elderly - the facts and the myths*)
- P15 Żak M., Krupnik S., Czesak J. i wsp. (Kraków)
Gry komputerowe i ich znaczenie w profilaktyce upadków osób starszych - przegląd piśmiennictwa
(*Computer games and their significance in the fall prevention strategies applied in the elderly - review of current literature on the subject*)
- P16 Povoroznyuk V., Balatska N. (Ukraina)
Vitamin D deficiency in patients with osteoporosis
(*Niedobory witaminy D u pacjentów z osteoporozą*)
- P17 Kezhun L., Yankouskaya L. (Białoruś)
Calcium and vitamin D intake by perimenopausal women with arterial hypertension
(*Przyjmowanie wapnia i witaminy D przez kobiety w wieku okołomenopauzalnym z nadciśnieniem tętniczym*)
- P18 Skowrońska-Jóźwiak E. (Łódź)
Zmiany stężeń wybranych parametrów metabolizmu wapniowego i markerów obrotu kostnego po skutecznym leczeniu nadczynności tarczycy
(*Changes of selected parameters of calcium metabolism and bone markers after successful treatment of hyperthyroidism*)
- P19 Krela-Kaźmierczak I., Łykowska-Szuber L., Szymczak A. i wsp. (Poznań)
Interleukina-6, osteoprotegeryna, sRANKL w patologii metabolizmu kostnego u pacjentów z chorobą Leśniowskiego-Crohna i wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego
(*Interleukin-6, osteoprotegerin, sRANKL in pathology of bone metabolism in patients with Leśniowski-Crohn disease and Ulcerative Colitis*)
- P20 Nosowicz W., Wawrzyniak A., Dytfeld J. i wsp. (Poznań)
Ocena wpływu leczenia raka tarczycy supresyjnymi dawkami L-tyroksyny na poziom C-końcowego usieciowanego telopeptydu łańcucha alfa kolagenu typu I (CTX)
(*Influence of suppressive doses of L-thyroxin on serum C-terminal telopeptide of type I collagen in patients with thyroid cancer*)
- P21 Kulik-Rechberger B., Możejko-Pastewka B. (Lublin)
Ligand dla receptora aktywatora czynnika jądrowego κ B (RANKL) i osteoprotegeryna u dziewcząt w okresie pokwitania
(*Receptor activator of nuclear factor - κ B ligand (RANKL) and osteoprotegerin in girls during puberty*)
- P22 Karpiński M., Galicka A., Popko J. (Białystok)
Występowanie polimorfizmu receptora witaminy D oraz jej niedobory u dzieci ze złamaniami niskoenergetycznymi
(*The occurrence of vitamin D receptor polymorphisms and its deficiency in children with low-energy fractures*)
- P23 Povoroznyuk V., Balatska N. (Ukraina)
Vitamin D deficiency and structural and functional state of bone tissue in schoolchildren of Ukraine
(*Niedobór witaminy D a stan struktury i funkcjonalności kości u dzieci w wieku szkolnym na Ukrainie*)
- P24 Golec J., Karalus J., Rychłowska E. i wsp. (Łódź)
Jakość kości u dzieci łódzkich w wieku szkolnym określona na podstawie parametrów badania ultradźwiękowego
(*Bone quality in school-aged children from Lodz based on parameters of ultrasound examination*)
- P25 Kołłątaj W., Kołłątaj B., Piątkowska A. i wsp. (Lublin)
Stan mineralizacji tkanki kostnej, niedobór witaminy D oraz rozwój fizyczny dzieci i młodzieży z próchnicą zębów
(*Bone tissue mineralization, vitamin D deficiency and physical development of children and adolescents with dental caries*)

- P26 Michałus I., Jakubowska-Pietkiewicz E., Rusińska A. i wsp. (Łódź)
Wrodzona łamliwość kości jako stan zagrożenia życia noworodka
(*Brittle bone disease - life threatening condition in neonate*)
- P27 Rusińska A., Jakubowska-Pietkiewicz E., Michałus I. i wsp. (Łódź)
Heterogenność objawów klinicznych wrodzonej łamliwości kości i trudności diagnostyczne na podstawie doświadczeń własnych
(*Clinical heterogeneity of osteogenesis imperfecta - diagnostic difficulties on the basis of our own experience*)
- P28 Rusińska A., Borowiec M., Młynarski W. i wsp. (Łódź)
Nawracające złamania u dwojga dzieci z mutacją genu LRP5
(*Recurrent fractures in two children with LRP5 mutation*)
- P29 Nikodem A., Piątek A., Bieżyński J. i wsp. (Wrocław)
Wpływ nowych bisfosfonianów na właściwości mechaniczne i strukturalne tkanki kostnej owiec
(*Effect of new bisphosphonates on mechanical and structural properties of ovine trabecular bone*)
- P30 Fronczek-Sokół J., Pytlik M. (Katowice)
Wpływ metforminy na parametry histomorfometryczne kości szczurów owariektomizowanych i nieowariektomizowanych
(*Effect of metformin on bone histomorphometric parameters in ovariectomized and non-ovariectomized rats*)
- P31 Piątek A., Kielbowicz Z. (Wrocław)
Zmiany w mikroarchitekturze nasad kości długich i chrząstki szklistej stawowej w przebiegu doświadczalnie wywołanej osteoporozy u owiec
(*Changes in the microarchitecture of epiphysis of long bones and the articular hyaline cartilage in the course of experimentally induced osteoporosis in sheep*)
- P32 Luzin V., Bakhilov K., Morozov V. i wsp. (Ukraina)
Features ultrastructure of regenerate formed when implantation in the tibia material OK-015, saturated with selenium
(*Cechy ultrastruktury regeneratu powstające podczas implantacji w kości piszczelowej materiału OK-015 nasyconego selenem*)
- P33 Cegieła U., Śliwiński L., Pytlik M. i wsp. (Katowice)
Aktywacja receptorów $\beta 2$ -adrenergicznych przez fenoterol zapobiega zaburzeniom przebudowy kości u szczurów z niedoborem androgenów wywołanym orchidektomią
(*Activation of $\beta 2$ -adrenergic receptors by fenoterol prevents bone remodeling disorders in rats with androgen deficiency induced by orchidectomy*)
- P34 Kaczmarczyk-Sedlak I., Zych M., Wojnar W. i wsp. (Katowice)
Wpływ naryngeniny na własności mechaniczne kości u owariektomizowanych szczurów
(*Effect of naringenin on bone mechanical properties in ovariectomized rats*)
- P35 Luzin V., Grek O., Korotun V. i wsp. (Ukraina)
Growth peculiarities of the bones after implantation biogenic hydroxyapatite of different composition
(*Osobliwości wzrostu kości po wszczepieniu biogennej hydroksyapatytu o różnym składzie*)
- P36 Voloshin V. (Ukraina)
Study of calcaneonavicular joint
(*Problematyka stawu piętowo-lódkowatego*)

**5TH CENTRAL EUROPEAN CONGRESS
ON OSTEOPOROSIS AND OSTEOARTHRITIS**

17th CONGRESS
OF THE POLISH OSTEOARTHROLOGY SOCIETY
AND POLISH FOUNDATION OF OSTEOPOROSIS

Krakow, 20-21 September 2013

PROGRAMME

ADDRESS INFORMATION

CONGRESS VENUE

Nowohuckie Centrum Kultury
Al. Jana Pawła II 232
31-982 Krakow, Poland
www.nck.krakow.pl

ORGANIZING COMMITTEE

Address for correspondence

Organizing Committee
5th Central European Congress
on Osteoporosis and Osteoarthritis
ul. Kopernika 32
31-501 Krakow, Poland

Organizer

Polish Osteoarthrology Society
ul. Kopernika 32
31-501 Krakow, Poland

tel.+48 12 430 3220, fax +48 12 430 3217
www.osteoporoza.pl
e-mail: krakow@osteoporoza.pl

Chairman Edward Czerwiński
Vice-Chairman Jarosław Amarowicz

Members Małgorzata Berwecka
Kamila Boczoń
Przemysław Borowy
Jadwiga Famielec
Anna Grygierzec
Agata Jaśkowiec
Anna Kumorek
Jolanta Osieleniec

HOTELS

BIURO KONGRESÓW JORDAN
ul. Sobieskiego 22/2
31-136 Kraków, Poland

tel. +48 12 341 6162, +48 601 397 346
tel./ fax: +48 12 341 6163
e-mail: biuro@kongres.jordan.pl

Event ref.number 102

CONGRESS TOPICS

I. Osteoporosis

- Pathogenesis, diagnosis, treatment
- Epidemiology of osteoporotic fractures
- Fractures prevention strategies
- Vitamin D and calcium supplementation
- Long-term treatment challenges
- Novel treatment
- Secondary disorders of bone metabolism
- Sarcopenia, frailty, falls
- Osteoporosis in children and adolescents

II. Osteoarthritis

- Pathogenesis, diagnosis, treatment

III. Free topics

SCIENTIFIC COMMITTEE

Prof. dr hab. med. Janusz E. Badurski	Białystok, Poland
Prof. dr hab. med. Danuta Chlebna-Sokół	Łódź, Poland
Prof. dr hab. med. Edward Czerwiński	Kraków, Poland
Prof. dr hab. med. Edward Franek	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Tadeusz Gaździk	Kraków, Poland
Prof. dr hab. med. Piotr Głuszko	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Andrzej Górecki	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Tomasz Grodzicki	Kraków, Poland
Prof. dr hab. med. Mirosław Jabłoński	Lublin, Poland
Prof. John A. Kanis	Sheffield, United Kingdom
Dr hab. med. Jerzy Konstantynowicz	Białystok, Poland
Prof. dr hab. med. Jacek Kruczyński	Bydgoszcz, Poland
Prof. dr hab. med. Krystyna Księżopolska-Orłowska	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Damian Kusz	Katowice, Poland
Dr hab. med. Piotr Leszczyński	Poznań, Poland
Prof. dr hab. med. Roman S. Lorenc	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Paweł Małyk	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Ewa Marcinowska-Suchowierska	Warszawa, Poland
Dr n. med. Waldemar Misiorowski	Warszawa, Poland
Prof. Socrates E. Papapoulos	Leiden, Netherlands
Prof. dr hab. med. Wojciech Pluskiewicz	Zabrze, Poland
Dr hab. med. Jerzy Przedlacki	Warszawa, Poland
Prof. Heinrich Resch	Vienna, Austria
Dr n. med. Andrzej Sawicki	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Ewa Sewerynek	Łódź, Poland
Prof. dr hab. med. Marek Tałałaj	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Witold Thustochowicz	Warszawa, Poland
Prof. dr hab. med. Piotr Wiland	Wrocław, Poland
Prof. dr hab. med. Marek Żak	Kraków, Poland

HONORARY COMMITTEE

Prof. dr hab. Piotr Laidler

Vice-Rector of Jagiellonian University for Medical College

Prof. dr hab. med. Tomasz Grodzicki

Dean of the Faculty of Medicine Jagiellonian University Medical College

Prof. dr hab. med. Tomasz Brzostek

Dean of Faculty of Health Sciences Jagiellonian University Medical College

Prof. dr hab. med. Piotr Błędowski

Chairman of the Polish Society for Gerontology

Barbara Bulanowska

Director of the National Health Fund Malopolska Branch

Dr med. Marek Kiljański

Chairman of the Polish Society for Physiotherapy

Prof. dr hab. med. Jolanta Kujawa

Chairman of the Polish Society for Rehabilitation

Prof. dr hab. med. Andrzej Matyja

Chairman of the Regional Medical Chamber in Krakow

Prof. dr hab. med. Zbigniew Śliwiński

National Consultant in Physiotherapy

PRZESTAWICIELE ŚRODKOWOEUROPEJSKICH TOWARZYSTW OSTEOPOROZY I OSTEOARTROZY

Prof. Vidmantas Alekna

Lithuanian Osteoporosis Foundation, Lithuania

Prof. Olga Lesnyak

Russian Association on Osteoporosis, Russia

Prof. Vladmir Palicka

Czech Society for Metabolic Skeletal Diseases, Czech Republic

Prof. Juraj Payer

Slovak Society for Osteoporosis and Metabolic Bone Diseases, Slovakia

Prof. Vladislav Povoroznyuk

Ukrainian Association on Osteoporosis, Ukraine

Prof. Ema Rudenko

Belarusian Public Association "Fight Osteoporosis Together", Belarus

SCIENTIFIC PROGRAMME

Scientific Programme consists of lectures given by invited guests and participants, posters, meet the expert sessions and the round table discussion.

Lectures

The scientific programme consists of 87 reports, including 51 lectures and 36 posters. Lectures are divided between 12 scientific sessions (S01 - S12). The lectures are numbered L01 – L51. Polish and English are the languages of the Congress. On the first day of the Congress (20.09.2013) the lectures will be simultaneously translated in both languages. A discussion is planned at the end of each session. The time of each presentation will be monitored and signaled to lecturers and chairmen. The chairman of the session is obliged to interrupt the speaker and ask for the final conclusion.

Poster sessions

One poster session is planned during lunchtime.

Poster session -: 20.09.13 (Friday) at 13.30 – 14.30

Obligatory presence of the presenting authors:

- posters numbered from 01 to 18 at 13.30 – 14.00
- posters numbered from 19 to 36 at 14.00 – 14.30

Posters will be evaluated by the Poster Committee on 20.09.13 (Friday) at 13.30–14.30. The list of 3 best posters will be available on a notice board and announced at the end of session S03 on 30.09.11 (Friday) at 15:40. Authors of the best posters will receive diplomas.

Meet the experts

In order to enable a direct discussion with well-known Polish osteoporosis experts “Meet the experts” session will be organized. The session (S10) is scheduled on 21.09.13 (Saturday) at 15.50-16.35. Topics of the meetings are listed in the scientific programme. Meeting room numbers will be indicated in the invitations which will be distributed at registration points. The number of invitations is limited.

Round Table discussion

On 21.09.13 (Saturday) at 14.35-15.35 a round table discussion “How to currently treat osteoporosis in Poland?” will take place (S09). The participants are invited to an active involvement in the discussion.

Nordic Walking workshop

On 21.09.13 (Saturday) during lunch time (at 13.30-14.30) a Nordic Walking workshop will be held outside the Congress venue or, in case of bad weather, on the premises (room number will be announced on the notice board).

Publications

Abstracts of all lectures and posters will be published in Polish and English in a supplement of a medical journal “Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja”. All participants of the Congress will receive the journal in congress materials. The participants are welcome to publish full-length articles in the journal: „Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja” (Index Copernicus – 7.28 points; KBN - 8 points). Articles should be prepared and sent to the editors according to submission regulations. Detailed information about the submission of articles in “Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja” is available at: www.ortopedia.com.pl.

Abstracts online

After the Congress all the abstracts will be available on the Polish Portal of Osteoporosis – www.osteoporoza.pl. The site also offers abstracts and photo galleries of all the congresses held since 1994.

Polish Portal of Osteoporosis (www.osteoporoz.pl)

Please visit our site www.osteoporoz.pl, which has been active since 2003. Registered users have access to 950 publications and materials from previous congresses (since 2000). The most current news and scientific events regarding osteoporosis are sent to 6 000 inboxes in a bimonthly newsletter. Presently, we are recommending information on FRAX in Poland and throughout the world. Since 2008 we have been organizing the “DO NOT BREAK” action, which is an outreach concerning osteoporotic fracture risk and prevention.

Certificate and educational points

Participants of the Congress will receive a Certificate of Participation with educational points according to the Minister of Health ordinance as of 06.10.2004 regarding means of fulfilling obligation of continuous medical education. Depending on the form of participation the following points are allocated:

- 14 points – participation in scientific sessions,
- 24 points – participation and poster presentation,
- 34 points – participation and lecture presentation.

PROGRAMME AT A GLANCE

20.09.2013 (Friday)		
9.00-10.10	70'	S00 Opening session Inaugurating lecture - Novel therapies of postmenopausal osteoporosis
10.20-11.55	95'	S01 Strategies to decrease the number of osteoporotic fractures
12.10-13.30	80'	S02 Novel therapy in osteoporosis – AMGEN
13.30-14.30	60'	Lunch / Poster session
14.30-15.40	70'	S03 Current perspective on therapeutic capabilities of strontium ranelate - Servier
15.55-17.25	90'	S04 Bisphosphonates – pros and cons
17.40-18.55	75'	S05 Dilemmas in osteoporosis treatment
20.15	Banquet – Hotel Park Inn by Radisson	
21.09.2013 (Saturday)*		
09.00-10.10	70'	S06 Fragility and falls
10.25-11.50	85'	S07 Osteoarthritis in everyday practice
12.05-13.30	85'	S08 The practice of osteoporosis therapy
13.30-14.30	60'	Lunch
14.30-15.30	60'	S09 Round-table discussion
15.45-16.30	45'	S10 Meet the experts session
16.45 - 18.00	75'	S11 Free topics
09.00-11.50	170'	*S12 Paediatric Satellite Session
18.00	Closing Ceremony	

CONGRESS SECRETARIAT

Congress Secretariat will be open at the Congress Venue (NCK) during the opening hours:

20.09.13 (*Friday*) 8.00-19.00
21.09.13 (*Saturday*) 08.00-18.00

During this time the following numbers will be available:

tel. +48 12 686 0008

fax +48 12 644 8381

e-mail: krakow@osteoporoza.pl

Participant registration

The participants will be asked to present the participation confirmation form (*a yellow form*) upon registration. Pre-registered participants (*a blue form*), will need to pay at the cash-desk before registration.

PAYMENTS IN EURO (GROSS inc. 23% VAT)	Participant
Early registration (<i>until 30.06.2013</i>)	120 Euro
Regular registration fee	145 Euro
Banquet 20.09.13 (<i>Friday</i>)	75 Euro

Congress fee for each *participant* includes:

- congress materials (abstracts, programme and other),
- identification card,
- invitation to the opening ceremony, welcome reception and transport back to the congress hotel,
- lunch on 20.09 and 21.09.2013,
- coffee/tea during breaks,
- admission to the lecture rooms and commercial exhibition,
- transfer from the congress hotels to congress venue on 20.09.13
- wireless internet connection on the premises.

Identification cards

Entry to the lecture rooms, poster exhibition, commercial exhibition and other premises is admitted to persons with identification cards. Participants are asked to attach identification cards in a visible place.

METHODS OF PAYMENT

Payments can be made in Polish Zloty (PLN) or in EURO (foreign participants) in the form of:

1. Bank transfer

Place the purpose of payment (e.g. congress fee, banquet) on the bank transfer form. The cost of the transfer is to be covered by the participant; otherwise the payment will be considered incomplete.

Bank account details:

Bank name: Bank Pekao S.A. Oddział w Krakowie
Address: Rynek Główny 47, 31-013 Kraków
Account no: PL 42 1240 4689 1111 0000 5143 5606
SWIFT: PKOPPLPW
Account name: Polskie Towarzystwo Osteoartrologii

2. Credit cards (Visa, Mastercard, Eurocard) Mail Order

Fill in the details necessary for credit card authorisation (including credit card holder's signature) on the Registration Form which is available on the Congress site www.osteoporoza.pl and send it to the Organising committee by mail, fax or e-mail as a scan. Please note it is necessary to sign the form in order for it to be valid. The operation is handled by Biuro Kongresów JORDAN.

3. On-site payments

Cash or credit card (Visa, Mastercard, Eurocard) payments will be possible during the Congress.

Withdrawal from participation and refunds

Withdrawal from participation should be submitted to the Organising Committee in writing. If the payment has been made, 50% of the fee will be returned. After 15 August 2013 no refunds will be possible.

Safety

The Organizing Committee shall not be responsible for any unfortunate accidents and damages of the Participants during the Congress. We advise the participants to obtain their own insurance.

TRANSPORT

HOW TO REACH KRAKOW

There are direct trains from Warsaw to Krakow (approx. time of the journey 3 hours) and other Polish and European cities. Telephone information: 19757 and + 48 22 391 9757. Current timetable of departures is available at: www.pkp.pl.

The Balice Airport has several connections a day with Warsaw (approx. time of the flight 50 minutes) and most of the European cities (London, Paris, Rome, Vienna, Zurich, Frankfurt, Tel Aviv). Polish Airlines LOT information: +48 801 703 703 (land lines) or +48 22 577 9952 (mobile phones) or www.lot.com.

Transport within Krakow

The Congress Venue is easy to reach from the bus and railway station by trams no. 4, 10, 22 and bus (MPK) no: 502.

For easier travelling we recommend the following taxi companies that collaborate with the Organizing Committee: Taxi Nova: +48 12 266 6111, +48 12 19 669.

Transportation for the participants

For the Participants staying in the hotels listed below, the Organizing Committee will provide free transfers to the Congress Venue (20-21.09.2013). The bus timetable will be available in the congress hotels. Participants arriving by car may use the parking situated next to the Congress Venue with a 50% discount

HOTELS

Hotel booking is possible via the congress site www.osteoporoza.pl in the following hotels: Holiday Inn, Galaxy, Kossak, Centrum, Justyna, Novotel City West, Batory, Chopin, Matejko, Saski, Campanile, Student Hotel Żaczek.

Accommodation (*hotels listed below*) is organized by:

BIURO KONGRESÓW JORDAN

ul. Sobieskiego 22/2

31-136 Krakow, Poland

tel. +48 12 341 6162, +48 601 397346,

tel./fax: +48 12 341 6163

mail: biuro@kongres.jordan.pl,

Event ref.number 102

Biuro Kongresowe JORDAN organizes individual and group sightseeing tours. Tours can be booked in advance (see contact details below), while booking a hotel on your online registration form or during the Congress on the JORDAN information point.

LIST OF HOTELS

Accommodation (price includes breakfasts and VAT Tax)	Price per night (PLN)	
	sgl	dbl
HOLIDAY INN***** ul. Wielopole 4	620	680
GALAXY**** ul. Gęsia 22a	490	550
KOSSAK**** Plac Kossaka 1	560	620
CENTRUM**** Os. Centrum E12 przy Al. Jana Pawła II	340	390
JUSTYNA**** Al. Jana Pawła II 70	290	350
NOVOTEL CITY WEST***** ul. Armii Krajowej 11	480	520
BATORY*** ul. Sołtyka 19	280	350
CHOPIN*** ul. Przy Rondzie 2	340	380
MATEJKO*** Plac Matejki 8	290	310
SASKI*** ul. Sławkowska 3	280	380
CAMPANILE** ul. Św. Tomasza 34	340	380
ŻACZEK* ul. 3 maja 5	125	150

SOCIAL PROGRAMME

Inaugurating lecture

During the the Opening Session of the 5th Congress on 20.09.2013 (*Friday*) Prof. S.E. Papapoulos will give an inaugurating lecture on “Novel therapies of postmenopausal osteoporosis”.

Lunch

The organizers will provide lunch for participants on 20.09.13 (Friday) and 21.09.13 (Saturday).

Banquet

After the lectures on Friday (20.09.13) we would like to invite all participants to the banquet that will take place in Park Inn by Radisson Hotel, ul. Monte Cassino 2, 30-337 Krakow. Banquet entry – 75 EURO (GROSS inc. 23% VAT) per person. Number of banquet invitations is limited, therefore it is necessary to book in advance.

Commercial Exhibition

During the Congress we invite all participants to the Commercial Exhibition situated next to the lecture room. Detailed information about the exhibitors will be placed in the Supplement to the Programme, which will be distributed with congress materials.

Internet

Wireless internet connection will be available on the premises of the Congress Venue. The participants are invited to visit our portal at www.osteoporoza.pl.