

**JUBILEUSZOWA KONFERENCJA NAUKOWO-SZKOLENIOWA
Z OKAZJI 15-LECIA WYDZIAŁU REHABILITACJI RUCHOWEJ
AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO W KRAKOWIE**

**„NOWE WYZWANIA W FIZJOTERAPII, TERAPII ZAJĘCIOWEJ
I KOSMETOLOGII”**

Program

Kraków 20-22 kwietnia 2017 roku

Program ramowy

20 kwietnia (czwartek)

	Hol Główny AWF	Sala Klubowa Aula AWF Sala Doświadczania Świata	Sala Senacka	Aula AWF	Biblioteka Główna AWF Informatorium	Pawilon Socjalny
9.00-17.00	Rejestracja uczestników				WYSTAWA z okazji 15-lecia powstania Wydziału Rehabilitacji Ruchowej AWF w Krakowie WYSTAWA z okazji 50-lecia SKN „Szansa”	
9.30-16.30		Warsztaty szkoleniowe				
12.00			Zebranie Plenarne Komitetu Rehabilitacji Kultury Fizycznej i Integracji Społecznej PAN			
17.00				Sesja inauguracyjna		
19.00						SPOTKANIE TOWARZYSKIE

21 kwietnia (piątek)

	Aula AWF	Sala Audytoryjna B	Sala Audytoryjna C	Biblioteka Główna AWF Informatorium	Muzeum Lotnictwa Polskiego
8.15-9.45	Sesja 1 Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu	Sesja 1 Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej	Sesja 1 Kosmetologia	WYSTAWA z okazji 15-lecia powstania Wydziału Rehabilitacji Ruchowej AWF w Krakowie WYSTAWA z okazji 50-lecia SKN „Szansa”	
10.00-11.30	Sesja 2 Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu	Sesja 2 Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej	Sesja 2 Kosmetologia		
11.40-13.00	Sesja 3 Rehabilitacja w geriatrici	Sesja 3 Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej			
14.00-15.30	Sesja 4 Rehabilitacja w chorobach wewnętrznych	Sesja 4 Varia	Sesja 3 Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport		
15.45-17.15	Sesja 5 Fizjologiczne podstawy rehabilitacji		Sesja 4 Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport		
20.00					BANKIET

22 kwietnia (sobota)

	Aula AWF	Sala Audytoryjna B	Hol Główny AWF	Aula AWF	Pracownie Kosmetologii Sala Gier Sportowych Zespół Hal Gim- nastycznych (ZHG) Pok. 317 – Pawilon I Sala Klubowa	Biblioteka Główna AWF Informatorium
8.30-11.15	Sesja Jubileuszowa z okazji 50-lecia Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa"					
9.15-11.30	Sesja Naukowa Studencka 1	Sesja Naukowa Studencka 2	Sesja plakatowa		Warsztaty szkoleniowe 9.00-18.45	WYSTAWA z okazji 15-lecia powstania Wydziału Rehabilitacji Ruchowej AWF w Krakowie WYSTAWA z okazji 50-lecia SKN „Szansa”
11.15-11.30			Sesja plakatowa studencka			
12.00				ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI		
9.00-18.45						

Program

Jubileuszowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej z okazji 15-lecia Wydziału Rehabilitacji Ruchowej Akademii Wychowania Fizycznego w Krakowie

20-22 kwietnia **WYSTAWA** z okazji 15-lecia powstania Wydziału Rehabilitacji Ruchowej Akademii Wychowania Fizycznego w Krakowie

WYSTAWA z okazji 50-lecia Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa" - Biblioteka Główna AWF - Informatorium

Czwartek 20 kwietnia

9.00-17.00 **REJESTRACJA UCZESTNIKÓW** – recepcja w Holu Głównym AWF

12.00 **ZEBRANIE PLENARNE Komitetu Rehabilitacji Kultury Fizycznej i Integracji Społecznej Polskiej Akademii Nauk** – Sala Senacka

17.00 **SESJA INAUGURACYJNA** (wspólna dla wszystkich uczestników)

Aula AWF Kraków

- Powitanie uczestników przez Dziekana Wydziału Rehabilitacji Ruchowej Prof. dr hab. Marka Pieniążka
- Wystąpienie JM Rektora Akademii Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie Prof. dr hab. Aleksandra Tyki
- Nadanie Medalu Honorowego im. Profesora Ludwika Bierkowskiego Za Zasługi Dla Wydziału Rehabilitacji Ruchowej Akademii Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie
- Podziękowanie dyrektorom i kierownikom placówek współpracującym z Wydziałem Rehabilitacji Ruchowej AWF w Krakowie
- Piętnaście lat Wydziału Rehabilitacji Ruchowej Akademii Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie – Dr hab. Ewa Kałamaćka, prof. nadzw.
- Wykład inauguracyjny: Kobieta w kosmosie –zdrowie, sprawność fizyczna i uroda – Prof. dr hab. n. med. Krzysztof S. Klukowski
- Program artystyczny

19.00 **SPOTKANIE TOWARZYSKIE** – Pawilon Socjalny (bezpośrednio po Sesji Inauguracyjnej)

- 9.30-16.30 **WARSZTATY SZKOLENIOWE**
- 9.30-12.30 **Wykorzystanie technik korekcyjnych aplikacji kinesiotaping u pacjentów z niestabilnością stawu ramiennego** – Sala Klubowa – Pawilon Socjalny
- 13.00-14.30 **Zastosowanie technik mięśniowo-powięziowych u pacjentów z zespołem skrzyżowania górnego (upper crossed syndrome)** – Sala Klubowa, Pawilon Socjalny
- 13.15-14.45 **Trening reaktywny i decyzyjny w sporcie z wykorzystaniem nowoczesnych systemów fotokomórkowych** – Aula AWF Kraków
- 14.30-15.15 **Snoezelen – Sala Doświadczania Świata jako metoda terapii zajęciowej**
– Sala Doświadczania Świata - pawilon III, pok. 07
- 15.00-16.30 **Wykorzystanie systemów GPS do monitoringu obciążeń zawodników w sportach zespołowych na przykładzie piłki nożnej** – Aula AWF Kraków
- 15.30-16.15 **Snoezelen – Sala Doświadczania Świata jako metoda terapii zajęciowej**
– Sala Doświadczania Świata - pawilon III, pok. 07
- 15.00-16.30 **Dysfunkcje mięśniowo-powięziowe w obrębie miednicy** – Sala Klubowa
– Pawilon Socjalny

Piątek 21 kwietnia

Sesje plenarne równoległe (oddzielne dla fizjoterapii, terapii zajęciowej i kosmetologii)

AULA AWF

- 8.15-9.45 Sesja 1: Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu
- 10.00-11.30 Sesja 2: Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu
- 11.40-13.00 Sesja 3: Rehabilitacja w geriatrici
- 14.00-15.30 Sesja 4: Rehabilitacja w chorobach wewnętrznych
- 15.45-17.15 Sesja 5: Fizjologiczne podstawy rehabilitacji

SALA AUDYTORYJNA B

- 8.15-9.45 Sesja 1: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej
- 10.00-11.30 Sesja 2: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej
- 11.40-13.00 Sesja 3: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej
- 14.00-15.30 Sesja 4: Varia

SALA AUDYTORYJNA C

- 8.15-9.45 Sesja 1: Kosmetologia
- 10.00-11.20 Sesja 2: Kosmetologia
- 14.00-15.30 Sesja 3: Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport
- 15.45-17.15 Sesja 4: Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport

- 20.00 **BANKIET w Muzeum Lotnictwa Polskiego** - al. Jana Pawła II 39
(odległość od AWF – 1,5 km)

22 kwietnia (sobota)

- 8.30-9.00 **Sesja Jubileuszowa z okazji 50-lecia Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa" – Aula AWF**
- 9.15-11.15 **Sesja Naukowa Studencka 1 - Aula AWF**
9.15-11.15 Sesja Naukowa Studencka 2 - Sala Audytoryjna B
- 9.15-11.00 **Sesja plakatowa - Hol Główny AWF**
11.15-11.30 **Sesja plakatowa studencka - Hol Główny AWF**
- 12.00 **ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI (sesja wspólna dla wszystkich uczestników)**
 – Aula AWF
- 9.00-16.00 **WARSZTATY SZKOLENIOWE**
- 9.00-14.00 **Fotodynamiczne peelingi chemiczne w odmładzaniu skóry - zastosowanie kwasu ferulowego, szikimowego i fitowego – Pracownia Kosmetologii (Pawilon Socjalny, pok.42a)**
- 9.00-11.15 **Sztuka makijażu dziennego – Pracownia Kosmetologii (Pawilon Socjalny, pok. 42b)**
- 11.45-14.00 **Makijaż medyczny – Pracownia Kosmetologii (Pawilon Socjalny, pok. 42b)**
- 12.45-14.15 **Stabilizacja stawowa oraz kształtowanie siły mięśniowej z wykorzystaniem taśm Thera-Band – Zespół Hal Gimnastycznych (ZHG)**
- 14.30-16.00 **Stabilizacja stawowa oraz kształtowanie siły mięśniowej z wykorzystaniem taśm Thera-Band – Zespół Hal Gimnastycznych (ZHG)**
- 14.30-16.00 **Dynamiczna stabilność postawy ciała – Sala Gier Sportowych**
- 14.30-16.00 **Wzorce manipulacji w rozwoju dziecka – Sala 317 –pawilon I**

Program Sesji

Piątek 21 kwietnia

Sesja 1: Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu

8.15-9.45 Aula AWF Kraków

Moderatorzy:

dr hab. Anna Mika

dr hab. Andrzej Czamara prof. nadzw.

prof. dr hab. Jakub Taradaj

Wykład wprowadzający:

Andrzej Czamara

Fizjoterapia po rekonstrukcji ACL stawu kolanowego – praktyka a dowody naukowe?

Prezentacje:

1. Henryk Liszka

Przezskórne metody korekcji deformacji przodostopia

2. Agnieszka Jankowicz-Szymańska, Edyta Mikołajczyk, Eliza Smoła

Wpływ treningów piłki nożnej na wysklepienie i obciążenie stóp chłopców 10–11-letnich

3. Danuta Bąk

Rola obrazowania ultrasonograficznego w diagnozowaniu schorzeń oraz monitorowaniu efektów terapii fizjoterapeutycznych kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego – przegląd badań

4. Iwona Sulowska, Anna Mika, Łukasz Oleksy

Wpływ ćwiczeń krótkich mięśni podszwowej powierzchni stóp na moc kończyn dolnych

5. Mariusz Drużbicki

Ocena efektów reedukacji chodu i równowagi u osób po uszkodzeniu ośrodkowego układu nerwowego z wykorzystaniem systemów aparaturowych

6. Krzysztof Jamka, Marek Pieniążek, Jakub Szczechowicz

Ocena i porównanie skuteczności zastosowanej fizjoterapii w neuropatiach uciskowych kończyny górnej leczonych zachowawczo

Dyskusja – 10 min

Przerwa 9.45 – 10.00

Sesja 2: Rehabilitacja w dysfunkcjach narządu ruchu

10.00-11.30 Aula AWF Kraków

Moderatorzy:

dr hab. Anna Mika

dr hab. Andrzej Czamara, prof. nadzw.

prof. dr hab. Jakub Taradaj

Prezentacje:

1. Mirosław Kapica, Radosław Raźniewski, Agnieszka Jankowicz-Szymańska, Teresa Gniwek, Magdalena Wilk-Frańczuk

Wpływ wybranych technik manualnych na długość względną kończyn dolnych u dzieci z wadami postawy ciała

2. Dorota Czechowska, Aneta Śnieżek, Joanna Golec, Elżbieta Szczygieł, Agata Masłoń, Diana Cywińska, Edward Golec

Ocena wpływu aplikacji wspomagającej mięśnie skośne brzucha na zmianę napięcia mięśni prostowników grzbietu w części lędźwiowej

3. Anna Bukowska

Wpływ terapii zajęciowej z elementami neuromuzykoterapii na poprawę sprawności funkcjonalnej i jakości życia osób chorych na chorobę Parkinsona

4. Bożena Kowalczyk, Bożena Zawadzka, Bogumiła Lubińska-Żądło

Poziom wiedzy osób po udarze mózgu w wieku produkcyjnym a ocena jakości życia wg WHOQOL-Bref

5. Tomasz Maicki, Edyta Mikołajczyk, Rafał Trąbka, Magdalena Wilk-Frańczuk

Ocena skuteczności postępowania fizjoterapeutycznego według koncepcji PNF pacjentów we wczesnej fazie po udarze mózgu

6. Magdalena Polak, Maria Rakowicz, Leszek Czerwosz, Danuta Lis, Karolina Ziora-

Jakutowicz, Beata Lech, Anna Sobańska, Jan Bembenek, Marcin Skroczyński, Katarzyna Kurowska, Mateusz Kruszyński, Anna Chabuda, Maciej Pawlisz, Marek Kruszyński

Ocena kliniczna skuteczności systemu TeleNeuroforma – narzędzia do domowej rehabilitacji dla pacjentów z wybranymi chorobami neurologicznymi

7. Joanna Stożek, Izabela Staszczak-Gawęda, Karolina Świątek, Szymon Podsiadło, Urszula Pustułka-Piwnik, Monika Rudzińska, Agata Stenwak, Andrzej Szczudlik

Wpływ tańca oraz treningu Nordic Walking na czynności ruchowe pacjentów z chorobą Parkinsona

Dyskusja - 10 min

Przerwa 11.30 – 11.40

Sesja 3: Rehabilitacja w geriatricii

11.40-13.00 Aula AWF Kraków

Moderatorzy:

prof. dr hab. med. Tomasz Kostka

dr hab. Jan Szczegielniak, prof. nadzw.

dr hab. Marek Żak, prof. nadzw.

Wykład wprowadzający:

Tomasz Kostka

Rola rehabilitacji w systemie opieki geriatricznej w Polsce

Prezentacje:

1. Agata Milert, Wiktoria Klich, Monika Sapeta, Joanna Morgaś, Anna Kabata
Wpływ 4-tygodniowego programu rehabilitacyjnego z ćwiczeniami Tai Chi na równowagę ciała u kobiet po całkowitej artroplastyce stawu biodrowego
2. Izabela Staszczak-Gawełda, Szymon Podsiadło, Joanna Stożek, Marek Żak
Wpływ specyficznego 8-tygodniowego treningu Nordic Walking na sprawność fizyczną kobiet po 60 roku życia
3. Andrzej Knapik, Anna Brzęk, Anna Famuła, Czesław Marcisz, Jacek Sołtys, Weronika Galert-Kopyto, Ryszard Plinta
Sprawność fizyczna a jakość pomyślnego starzenia słuchaczy Uniwersytetu III Wieku

Wykład końcowy:

Jan Szczegielniak

Wykorzystanie wirtualnej rzeczywistości w fizjoterapii geriatricznej

Dyskusja – 10 min

Przerwa obiadowa 13.00 – 14.00

Sesja 4: Rehabilitacja w chorobach wewnętrznych

14.00-15.30 Aula AWF Kraków

Moderatorzy:

Prof. dr hab. med. Tomasz Brzostek

Prof. dr hab. Jacek Lewandowski

Dr hab. Piotr Mika

Prezentacje:

1. Katarzyna Ochałek, Hugo Partsch, Tomasz Gradalski
Kompresja w profilaktyce obrzęku chłonnego u kobiet po leczeniu raka piersi: Prospektywne badanie randomizowane
2. Magdalena Markowska, Andrzej Tadeusz Markowski
Wpływ fizjoterapii onkologicznej na jakość życia pacjentów w terminalnym okresie choroby nowotworowej
3. Katarzyna Kubasiak, Katarzyna Chojak-Fijałka, Klaudia Garbacz, Krzysztof Jamka
Poziom codziennej aktywności kończyn górnych pacjentów przewlekle hemodializowanych a siła mięśni
4. Aleksandra Skomudek, Ryszard Jasiński, Krystyna Rożek-Piechura
Wpływ II etapu rehabilitacji kardiologicznej na funkcję kończyn dolnych pacjentów po CABG
5. Monika Kurzaj, Karolina Jacynów, Małgorzata Porębska, Krystyna Rożek-Piechura
Znaczenie treningu oddechowego w procesie rehabilitacji chorych po zawale mięśnia sercowego
6. Beata Zimak, Anna Tobiasz, Joanna Majerczak
Tempo restytucji częstości skurczów serca jako czuły wskaźnik zmian stopnia aktywności fizycznej u kobiet w wieku około i pomenopauzalnym

Dyskusja – 10 min

Przerwa 15.30 – 15.45

Sesja 5: Fizjologiczne podstawy rehabilitacji

15.45-17.15 Aula AWF Kraków

Moderatorzy:

Prof. dr hab. Jerzy Żołądź

Dr hab. Joanna Majerczak, prof. nadzw.

Dr hab. Agnieszka Suder

Prezentacje:

1. Damian Flis, Katarzyna Dulian, Jan Jacek Kaczor, Mariusz Więckowski, Wiesław Ziólkowski
Trening pływacki a długość życia, stres oksydacyjny i metabolizm energetyczny mięśni szkieletowych u zwierząt chorych na stwardnienie zanikowe boczne (ALS)
2. Joanna Majerczak, Marcin Grandys, Marzena Frołow, Agata Drózdź, Agata Kowalewska, Agnieszka Zakrzewska, Krzysztof Duda, Stefan Chłopicki, Rafał Niżankowski, Jerzy Żołądź
Starzenie się a stan funkcjonalny śródbłotka naczyniowego w relacji do stężenia triiodotyroniny i testosteronu we krwi
3. Aneta Teległów, Jakub Marchewka, Anna Marchewka, Zbigniew Dąbrowski, Bartłomiej Ptaszek, Jerzy Superata
Zmiany właściwości biochemicznych krwi u „morsów”
4. Agnieszka Suder, Mariusz Janusz, Paweł Jagielski, Iwona Wronka, Małgorzata Płonka
Czynniki determinujące nadwagę i otyłość w populacji dzieci wiejskich z południowej Polski
5. Małgorzata Kantorowicz, Magdalena Więcek, Jadwiga Szymura, Marcin Maciejczyk, Zbigniew Szyguła
Wpływ treningów nordic walking na samoocenę wśród otyłych kobiet
6. Justyna Bednarek, Magdalena Więcek, Jadwiga Szymura, Marcin Maciejczyk, Zbigniew Szyguła
Wpływ powtarzalnych zabiegów kriostymulacji ogólnoustrojowej na skład ciała u kobiet po menopauzie

Dyskusja – 10 min.

Sesja 1: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej

8.15-9.45 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

dr hab. Aneta Bac

dr Mirosława Cylikowska-Nowak

Hanneke van Bruggen

Wykład wprowadzający:

Hanneke van Bruggen

Trends in health and ageing require a major scaling up of rehabilitation services (in particular of occupational therapy services)

Prezentacje:

1. Mirosława Cylikowska-Nowak, Sławomir Tobis, Beata Fabisiak, Robert Kłos
Model cielesności osoby starszej w kształceniu terapeuty zajęciowego i projektanta mebli
2. Beata Fabisiak, Robert Kłos, Mirosława Cylikowska-Nowak, Sławomir Tobis
Symulator-trenażer cielesności osoby starszej w kształceniu terapeuty zajęciowego i projektanta mebli – prezentacja projektu i prototypu
3. Aleksandra Kulis, Urszula Chrabota, Beata Batorowicz
Kwestionariusz TeDeMAR (Twoje Doświadczenie z Miejsca Aktywności Rekreacyjnej) jako nowe narzędzie dla terapeutów zajęciowych
4. Katarzyna Filar-Mierzwa
Taniec jako forma terapii zajęciowej kobiet w starszym wieku i jego efekty w ujęciu modelu Person-Environment-Occupation
5. Dorota Pilecka
Terapia zajęciowa „na medal”. Analiza Olimpiady Rękodzieła Artystyczno - Użytkowego w Międzyrzeczu
6. Marta Cichoń, Paulina Aleksander-Szymanowicz
Przystosowanie gabinetów ginekologicznych dla kobiet poruszających się na wózkach inwalidzkich

Dyskusja – 10 min

Przerwa 9.45-10.00

Sesja 2: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej

10.00-11.30 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

dr hab. Aneta Bac

dr hab. Wiesław Ziótkowski, prof. nadzw.

dr Rafał Bugaj

Wykład wprowadzający:

Bartosz Ostałowski

Nowe obszary aktywności niepełnosprawnych - trening połączony z techniką

Prezentacje:

1. Marta Holeksa, Karolina Siódmiak, Barbara Kaczorowska-Hać, Wiesław Ziótkowski

Warunki rozwoju nowoczesnej terapii zajęciowej w Polsce

2. Agnieszka Rams

Pomoc państwa oraz wsparcie społeczne osób z niepełnosprawnością w Szwecji

– przeciwdziałanie wykluczeniu społecznemu

3. Sławomir Tobis, Mirosława Cylkowska-Nowak, Katarzyna Wieczorowska-Tobis, Mariola Pawlaczyk, Aleksandra Suwalska

Rola robota w opiece nad osobami starszymi mieszkającymi w środowisku

– opinie studentów terapii zajęciowej

4. Miłosz Kuśnierz, Rafał Bugaj, Beata Skolimowska

Canadian Occupational Performance Measure w projektach edukacyjnych studentów terapii zajęciowej - przygotowanie do walidacji narzędzia

Dyskusja – 10 min

Przerwa techniczna 11.30-11.40

Sesja 3: Wyzwania nowoczesnej terapii zajęciowej

11.40-13.00 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

dr hab. Anna Ścisłowska-Czarnecka

dr Miłosz Kuśnierz

dr Grzegorz Bednarczuk

Prezentacje:

1. Urszula Żmudzińska

Potrzeby zajęciowe mieszkańców Domu Pomocy Społecznej

2. Agnieszka Żychowicz, Klaudia Piotrowska-Madej, Paweł Żychowicz

Występowanie wzorców manipulacji w jednej ręce i rodzaju chwytu pisarskiego 5 i 6 letnich dzieci uczęszczających do przedszkoli

3. Inez Bachmura, Rachel Gundlach-Fober, Paulina Majchrzak, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz

Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Reumatologii

4. Agnieszka Smrokowska-Reichmann, Dorota Kurbiel, Urszula Chrabota, Aneta Bac
Wpływ Snoezelen jako metody terapii zajęciowej na osoby z zaburzeniami psychicznymi
5. Sabina Siwiec, Mariola Pawlaczyk
Terapia ręki w terapii zajęciowej – wybrane aspekty pracy z dzieckiem
6. Edyta Janus
Terapeuci zajęciowi w Polsce – aspekty socjologiczne
7. Marek Pokutycki
Sztuka użytkowa w terapii zajęciowej. Recykling w działaniach terapeuty zajęciowego

Dyskusja – 10 min

Przerwa obiadowa 13.00 – 14.00

Sesja 4: Varia

14.00-15.30 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

Prof. dr hab. Józef Opara

Prof. dr hab. Zbigniew Śliwiński

Dr hab. Joanna Golec

Wykład wprowadzający:

Józef Opara

Zastosowanie wirtualnej rzeczywistości jako nowoczesna metoda usprawniania w niedowładzie kończyny górnej po udarze mózgu

Wykład wprowadzający:

Zbigniew Śliwiński

Miejsce fizjoterapii we współczesnej medycynie

Prezentacje:

1. Karol Ogurkowski, Joanna Dubiel, Joanna Simińska, Krystyna Nowacka, Wojciech Hagner
Estetyka mimiki twarzy a problem bruksizmu
2. Marta Curyło, Magdalena Potoczek, Sabina Pałka, Angelika Katarzyńska, Katarzyna Biernat, Joanna Stożek
Zaburzenia miesiączkowania u sportswomenek
3. Sylwia Mętel, Halina Gattner, Justyna Adamiak, Magdalena Kostrzon, Joanna Golec, Elżbieta Szczygieł
Ocena siły, wytrzymałości oraz gibkości ciała u pacjentów pulmonologicznych poddanych kompleksowej rehabilitacji leczniczej połączonej z terapią N.A.P. w podziemnym Uzdrowisku Kopalni Soli "Wieliczka" - badanie pilotażowe
4. Ewa Puszczałowska-Lizis, Justyna Ciosek
Budowa stóp i jej związki z cechami somatycznymi u dzieci w okresie przedszkolnym
5. Joanna Wąsowska, Marta Curyło, Tomasz Włoch
Aktywność fizyczna kobiet w okresie ciąży – przegląd systematyczny
6. Dorota Czechowska, Aneta Śniezek, Elżbieta Szczygieł, Joanna Golec, Agata Mastoń, Kacper Chrzanowski, Edward Golec
Wpływ metody Kinesiology Taping na zmianę parametrów równowagi, poprzez aplikację mięśni skośnych brzucha w oparciu o badanie stabilometryczne
7. Mariusz Janusz, Agnieszka Suder, Edyta Mikołajczyk, Marta Łaszczyk-Lichoń
Ocena ustawienia kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego w płaszczyźnie strzałkowej w badaniach przesiewowych dzieci

Dyskusja – 10 min

Sesja 1: Kosmetologia

8.15-9.45 Sala Audytoryjna C

Moderatorzy:

prof. dr hab. Emilia Kolarzyk

dr hab. Wanda Pilch, prof. nadzw.

dr Francesca Ferri

Wykład wprowadzający:

Monika Kapińska-Mrowiecka

Blizny w trądziku – powstawanie, klasyfikacja kliniczna oraz metody leczenia

Prezentacje:

1. Justyna Popiół, Agnieszka Gunia-Krzyżak, Dorota Żelaszczyk, Anna Waszkielewicz, Henryk Marona
Synteza i wstępne badania aktywności fotoprotekcyjnej nowych pochodnych ksantonu
2. Agata Markiewicz, Malwina Zasada, Zuzanna Drożdż, Anna Erkiert-Polgaj, Elżbieta Budzisz
Przeciwstarzeniowe działania kwasu L-askorbinowego aplikowanego metodą mezoterapii bezigłowej
3. Anna Kamm, Wioletta Barańska-Rybak
Metody wspomagające leczenie łagodnych i średnio nasilonych postaci trądziku pospolitego u dorosłych kobiet
4. Agnieszka Stasińko-Tłuczek, Agnieszka Pulik, Magdalena Rogóż
Nowoczesne metody usuwania owłosienia. Co bardziej skuteczne: technologia IPL czy Lasery?
5. Magdalena Rogóż, Agnieszka Pulik, Agnieszka Stasińko-Tłuczek
Charakterystyka i likwidacja zmian naczyniowych występujących w obszarze twarzy – część II zabiegi inwazyjne
6. Agnieszka Pulik, Magdalena Rogóż, Agnieszka Stasińko-Tłuczek
Kooperacja technologii IPL z innymi technologiami stosowanymi w gabinetach kosmetycznych

Dyskusja – 10 min

Przerwa 9.45-10.00

Sesja 2: Kosmetologia

10.00-11.20 Sala Audytoryjna C

Moderatorzy:

Prof. dr hab. Emilia Kolarzyk

dr hab. Wanda Pilch, prof. nadzw.

dr Monika Kapińska-Mrowiecka

Wykład wprowadzający:

Francesca Ferri

Role of melatonin and phytemelatonin in topical anti aging treatments

Wykład wprowadzający:

Marbelia Teresa Martinez Delgado

Czynniki wzrostu pochodzenia biotechnologicznego oraz mikronakłuwanie jako idealne połączenie w terapii skóry

Prezentacje:

1. Magdalena Atta-Motte, Izabela Załęska

Porównanie efektów zastosowania lasera diodowego 805 nm w redukcji owłosienia w grupach badanych o różnym pochodzeniu etnicznym

2. Daria Kaczmarczyk

Phytotherapy in medicine, pharmacy and cosmetology

3. Roxana Zuziak, Łukasz Tota, Joanna Wyrostek, Natalia Totko-Borkusiewicz, Natalia Czech, Anna Piotrowska, Wanda Pilch

Wpływ zabiegów w saunie fińskiej oraz IR na zmiany masy ciała oraz wybranych wskaźników fizjologicznych u młodych mężczyzn

4. Natalia Totko-Borkusiewicz, Anna Piotrowska, Roxana Zuziak, Wanda Pilch, Łukasz Tota
- Zmiany wybranych wskaźników fizjologicznych oraz stresu cieplnego podczas kąpieli w saunie suchej i mokrej w organizmie młodych kobiet**

Dyskusja – 10 min

Przerwa – 11.20-14.00

Sesja 3: Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport

14.00-15.30 Sala Audytoryjna C

Moderatorzy:

dr hab. Bartosz Molik, prof. nadzw.

dr hab. Ryszard Plinta, prof. nadzw.

dr hab. Joanna Sobiecka

Wykład wprowadzający:

Andrzej Kosmol, Natalia Morgulec-Adamowicz, Bartosz Molik

Adaptowana aktywność fizyczna (APA) w rehabilitacji – poszukiwanie dowodów naukowych

Wykład wprowadzający:

Bartosz Molik, Jolanta Marszałek, Izabela Rutkowska, Andrzej Kosmol

Miejsce sportu niepełnosprawnych w procesie rehabilitacji

Prezentacje:

1. Joanna Sobiecka, Ryszard Plinta, Marta Kądziołka, Paweł Kruszelnicki
Integracja polskich środowisk sportowych w świetle obecnie obowiązującej ustawy o sporcie
2. Justyna Szeffler Derela, Andrzej Knapik, Dagmara Wasiuk-Zowada, Małgorzata Gędek, Dorota Szydłak, Grzegorz Opala
Skuteczność sześciotygodniowego treningu nordic walking u pacjentów ze zdiagnozowaną idiopatyczną chorobą Parkinsona
3. Marzena Bożyk, Paweł Żychowicz
Osiągnięcie celów sportu osób niepełnosprawnych w treningu rugby na wózkach
4. Ryszard Plinta, Joanna Sobiecka, Michał Morys, Katarzyna Rybok, Oksana Pugach, Violetta Skrzypulec-Plinta
Jakość życia i seksualność uczestników mistrzostw świata w szermierce na wózkach

5. Jolanta Marszałek, Anna Mróz, Bartosz Molik, Krzysztof Fiok, Iwona Grabarek, Andrzej Kosmol

Wysiłki o charakterze maksymalnym podczas poruszania się na wózku tradycyjnym i na wózku napędzanym za pomocą dźwigni – badania pilotażowe

6. Wojciech Wiliński, Marta Wieczorek

Osobowość sportowca a stosunek do własnego ciała u zawodników uprawiających piłkę siatkową na siedząco – badania pilotażowe

Przerwa 15.30-15.45

Sesja 4: Adaptowana Aktywność Fizyczna i Sport

15.45-17.15 Sala Audytoryjna C

Moderatorzy:

dr hab. Bartosz Molik, prof. nadzw.

dr hab. Ryszard Plinta, prof. nadzw.

dr hab. Joanna Sobiecka

Prezentacje:

1. Grzegorz Bednarczuk, Izabela Rutkowska, Ida Wiszomirska, Waldemar Skowroński
Poziom równowagi statycznej kobiet z dysfunkcją narządu wzroku uprawiających goalball
2. Izabela Rutkowska, Grzegorz Bednarczuk
Funkcjonalna ocena równowagi osób niewidomych i słabowidzących z dysfunkcją intelektualną w stopniu lekkim
3. Aleksandra Sadziak
Zespół Downa a sprawność motoryczna osób z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym
4. Andrzej Bartłomiej Zachwieja, Paweł Żychowicz
Sprawność fizyczna i aktywność sportowa młodzieży z niepełnosprawnością intelektu-

alną w stopniu umiarkowanym z okolic Nowego Targu na tle pełnosprawnych rówieśników

5. Krystyna Gawlik, Katarzyna Moczek, Anna Zwierzchowska

Aktywność fizyczna a wychylenia przednio-tylne i bóle kręgosłupa kobiet nieaktywnych zawodowo w wieku 60+

Dyskusja – 30 min

Sobota 22 kwietnia

Sesja Jubileuszowa z okazji 50-lecia Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa"

8.30-9:00 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

Dr hab. Marek Pieniążek, prof. nadzw

Prof. dr hab. Roman Nowobilski

Dr Jerzy Orłowski

Wystąpienia:

- 1. Wystąpienie okolicznościowe wieloletniego opiekuna Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa" – Profesora dr hab. Marka Pieniążka – Dziekana Wydziału Rehabilitacji Ruchowej AWF w Krakowie**
- 2. Wystąpienie Przewodniczącej Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa" – Aleksandra Serafin**
- 3. Wspomnienie założyciela Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa" – dr Jerzego Orłowskiego**

4. **Wspomnienia byłych członków Studenckiego Koła Naukowego Rehabilitacji Ruchowej "Szansa"**

Sesja Naukowa Studencka 1

9.15-11.00 Sala Audytoryjna B

Moderatorzy:

Dr hab. Marek Pieniążek, prof. nadzw.

Prof. dr hab. Roman Nowobilski

Dr Jerzy Orłowski

Prezentacje:

1. Lucyna Piksa, Natalia Jachimczak, Aleksandra Serafin, Wojciech Fedak, Kinga Iskra, Marta Gielas, Joanna Ból

Działalność w Studenckim Kole Naukowym Rehabilitacji Ruchowej „Szansa” w ocenie jego byłych członków

2. Katarzyna Kasprzyk, Beata Ryszka, Monika Gołębiowska

Ocena wpływu koncepcji Halliwick na organizm człowieka

3. Aleksandra Serafin, Szymon Podsiadło

Wpływ zajęć ruchowych w środowisku wodnym na jakość życia osób z Reumatoidalnym Zapaleniem Stawów i chorobą zwyrodnieniową stawów

4. Klaudia Strzelec, Dominik Stępień, Joanna Czesak

Ryzyko upadków osób hospitalizowanych na oddziale geriatrycznym

Przerwa 9:55-10:10

5. Beata Korus, Katarzyna Fedejko

Adaptacja kuchni do potrzeb osoby poruszającej się na wózku inwalidzkim

6. Kinga Żmijewska

Fizjoterapia po sauceryzacji łąkotki tarczowatej – opis przypadku

7. Ewa Kunik

Urazy narządu ruchu wśród sędziów ekstraklasy piłki nożnej

Dyskusja – 20 min

Sesja Naukowa Studencka 2

9.15-11.00

Sala Audytoryjna C

Moderatorzy:

Dr hab. Piotr Mika

Dr Izabela Załęska

Dr Tomasz Włoch

Prezentacje:

1. Kornelia Jaworska-Tomczyk

Czynniki wpływające na wynik próby wysiłkowej u osób z chorobą układu krążenia

2. Justyna Wojtala, Marta Ząbek

Analiza zależności postawy ciała w płaszczyźnie czołowej od parametrów obciążania stóp u dzieci w wieku 8-10 lat

3. Natalia Habik

Ocena postępowania fizjoterapeutycznego w grupie dzieci z autyzmem z zaburzeniami układu przedsionkowego

4. Tatiana Dworieckaja, Ewa Ferenc

Zespół stopy cukrzycowej (ZSC): pielęgnacja w domu i w gabinecie podologicznym

Przerwa 9:55-10:10

5. Michał Frejlich, Kinga Dymowska, Iwona Sulowska, Piotr Dziubyna

Próba oceny wiarygodności manualnego testowania siły mięśnia naramiennego w za-

leżności o zmiennych warunków bodźcowania obwodowego i ośrodkowego układu nerwowego

6. Marta Ząbek, Justyna Wojtala

Charakterystyka postawy ciała dziecka w różnych grupach wiekowych

7. Ewelina Bartocha, Anna Górecka, Magdalena Szynal

Spółeczne postrzeganie zawodu fizjoterapeuty

Dyskusja – 20 min

Sesja plakatowa

9.15-11.00 Hol główny AWF Kraków

Moderatorzy:

Dr hab. Ewa Kałamacka, prof. nadzw.

Dr hab. Ewa Mędreła-Kuder, prof. nadzw.

Dr Marta Curyło

Prezentacje:

1. Paulina Aleksander-Szymanowicz, Katarzyna Olchawska, Aneta Bac

Ocena dolegliwości bólowych kręgosłupa w grupie zawodowej pielęgniarek zatrudnionych w Domach Pomocy Społecznej i Zakładach Opiekuńczo-Lecznicznych w kontekście stylu życia i ergonomii pracy

2. Elżbieta Arłukowicz, Roman Nowicki

Gojenie ran przewlekłych w obecności czynnika bakteryjnego

3. Marta Barłowska-Trybulec, Jolanta Jaworek

Wykorzystanie krioterapii ogólnoustrojowej w rehabilitacji pacjentów z chorobą zwyrodnieniową kręgosłupa lędźwiowego

4. Małgorzata Czarnecka, Dagmara Wasiuk-Zowada, Iwona Gęgotek, Małgorzata Gędek, Justyna Szeffler-Derela

Ocena chodu u pacjenta z chorobą Parkinsona - opis przypadku

5. Halina Gattner, Justyna Adamiak, Magdalena Kępińska, Sylwia Mętel, Anna Piotrowska, Wanda Pilch
Zastosowanie treningu wibracyjnego w profilaktyce i leczeniu osób z osteoporozą
6. Joanna Golec, Joanna Balicka-Bom, Ewa Strój, Piotr Kręzątek, Elżbieta Szczygieł
Wpływ ograniczenia ruchomości stawu kolanowego na kinematykę miednicy w ocenie optoelektronicznym systemem BTS SMART
7. Joanna Golec, Dorota Czechowska, Bartłomiej Obrzut, Ewa Strój, Elżbieta Szczygieł, Joanna Balicka-Bom
Wpływ regularnej sportowej aktywności fizycznej na poziom statycznych zdolności równoważnych dzieci i młodzieży w wieku 10-13 lat
8. Grażyna Guzy, Barbara Cichopek, Monika Przybytek
Ergonomia pracy a zespoły bólowe w obrębie klatki piersiowej wśród taksówkarzy
9. Dominika Kowalczyk, Małgorzata Gędtek, Iwona Gęgotek, Justyna Szeffler Derela, Dorota Szydłak
Wpływ masażu i ćwiczeń ogólnorozwojowych na zmiany dolegliwości bólowych kręgosłupa lędźwiowego u pracowników zakładu pracy chronionej
10. Edyta Mikołajczyk, Magdalena Lenart, Agnieszka Jankowicz-Szymańska
Wpływ ćwiczeń Pilates na dolegliwości bólowe odcinka lędźwiowego kręgosłupa
11. Elżbieta Piątek, Karolina Grzywacz, Bożena Ostrowska
Budowa morfologiczna stóp dzieci 10-12 lat w zależności od wskaźnika masy ciała, płci i środowiska zamieszkania
12. Joanna Simińska, Katarzyna Nowacka, Karol Ogurkowski, Joanna Stocka, Krystyna Nowacka, Wojciech Hagner
Rehabilitacja i usprawnianie chodu pacjentów po udarze mózgu
13. Renata Woźniacka, Aneta Bac
Deformacje palców u dzieci i młodzieży trenujących sport
14. Aleksandra Andreasik, Magdalena Bielska, Lidia Kurczaba, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz.
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Niepełnosprawności Uczenia Się (LD)
15. Marta Bigos, Joanna Majewska, Piotr Tereszkiwicz, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Geriatrii

16. Urszula Chrabota, Anna Misiorek, Aleksandra Kulis
Obszary interwencji w pracy terapeutycznej z pacjentką z reumatoidalnym zapaleniem stawów
17. Paulina Dawiduk, Dorota Mętel, Justyna Puchalska, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Pediatrii
18. Alicja Grączewska, Zuzanna Jurcewicz, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Psychiatrii
19. Agnieszka Kowalska, Szymon Pasiut, Kinga Gancarczyk
Możliwości terapeutyczne u pacjentów z zaburzeniem o typie apraksji – przegląd literatury
20. Anna Nowak, Anna Nadolska
Rola środowiska domu dziecka w wykorzystaniu potencjału rozwojowego dzieci z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim
21. Witold Winnicki
Model Ekologicznej Analizy Zadań i jego zastosowanie w adaptowanej aktywności fizycznej dzieci z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym i znacznym
22. Ewelina Grabska, Andrzej Knapik, Anna Brzęk, Mikołaj Horodecki, Katarzyna Gwizdek, Czesław Marcisz
Sprawność osób w starszym wieku a wybrane zmienne socjodemograficzne
23. Izabela Staszczak-Gawełda, Szymon Podsiadło, Joanna Stożek, Marek Żak
Kijki Nordic Walking jako użyteczne narzędzia w pracy fizjoterapeuty
24. Paweł Kukła
Aktywność fizyczna słuchaczy krakowskich Uniwersytetów Trzeciego Wieku
25. Katarzyna Aksamit, Dagmara Wasiuk-Zowada, Małgorzata Gędłek, Iwona Gęgotek, Justyna Szeffler Derela
Miejsce aromaterapii we współczesnej Fizjoterapii
26. Adrian Mielecki, Marta Pawelec, Magdalena Trzcińska, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Neurologii
27. Paulina Szelka, Ewelina Świszcz, Patrycja Zachariasz, Rafał Bugaj, Miłosz Kuśnierz
Propozycja przewodnika klinicznego w Terapii Zajęciowej w Ortopedii i Traumatologii

28. Arkadiusz Berwecki, Joanna Chanek, Anna Spannbauer, Tomasz Ridan, Małgorzata Berwecka
Ocena jakości opieki fizjoterapeutycznej osób po amputacji kończyn dolnych
29. Gabriela Bidzińska, Krzysztof Nowak, Krystyna Rożek-Piechura
Najnowsze koncepcje badawcze wykorzystywane w diagnostyce i leczeniu nietrzymania moczu
30. Aleksandra Gawrońska, Aleksander Biesiada, Szymon Rozkocha, Joanna Golec, Agata Masłoń, Dorota Czechowska
Przegląd dostępnych technologii mobilnych (mHealth) oraz ich wykorzystanie w prewencji i rehabilitacji pacjentów w Polsce i na świecie
31. Artur Gorzkowski, Małgorzata Gędłek, Dorota Szydłak, Dagmara Wasiuk-Zowada, Justyna Szeffler Derela
Ocena równowagi 21 letniego pacjenta z mózgowym prążeniem dziecięcym uczestniczącego w zajęciach z hipoterapii – opis przypadku
32. Anna Piotrowska, Sylwia Mętel, Justyna Adamiak, Halina Gattner, Łukasz Tota, Wanda Pilch, Roxana Zuziak
Trening wibracyjny całego ciała w leczeniu i profilaktyce otyłości
33. Katarzyna Urtnowska, Irena Bułatowicz, Grzegorz Ludwikowski
Masaż jako metoda uśmierzania bólu porodowego
34. Joanna Wąsowska, Marta Curyło, Aleksandra Bochniak, Adrianna Bubiak, Paweł Janus, Anna Mika
Zastosowanie zajęć Nordic Walking u kobiet w okresie ciąży – badania pilotażowe
35. Beata Zimak, Anna Tobiasz, Magdalena Guzik, Joanna Majerczak
Wpływ wysiłku fizycznego o umiarkowanej intensywności na parametry układu krążenia u kobiet w wieku około i pomenopauzalnym
36. Dorota Sołdacka, Wioletta Barańska-Rybak
Ocena wpływu alfahydroksykwasów i polihydroksykwasów aplikowanych metoda manualną i z wykorzystaniem ultradźwięków na skórę suchą
37. Agnieszka Baran, Anna Smuda, Agata Brzozowska, Małgorzata Skórska, Izabela Załęska
Badanie wiedzy społeczeństwa dotyczącego promieniowania UV, środków absorbujących i odbijających promieniowanie oraz konsekwencji nadmiernej ekspozycji

38. Joanna Chitryniewicz-Rostek
Obraz kliniczny, diagnostyka i obecne metody zwalczania cellulitu
39. Natalia Czech, Roxana Zuziak, Anna Piotrowska, Wanda Pilch
Sauna jako cenne narzędzie w kosmetologii – dlaczego warto z niej korzystać?
40. Barbara Frączek, Maria Gacek, Ewa Klocek, Adam Popek
Poziom wiedzy na temat fizjologicznych właściwości probiotyków w grupie studentek kosmetologii
41. Sandra Zelent, Karolina Leleń-Kamińska
Peptydy botox-like w kosmetologii
42. Paulina Mazur-Kurach, Aleksandra Pięta, Florentyna Tyrąła
Spożywanie probiotyków w grupie studentek kosmetologii
43. Anna Smuda, Agnieszka Baran, Agata Brzozowska, Małgorzata Skórska, Izabela Załęska
Wiedza społeczeństwa na temat roli cholekalcyferolu oraz świadomość badanych związana z koniecznością monitorowania stężenia jego metabolitu we krwi
44. Malwina Zasada, Agata Markiewicz, Zuzanna Drożdż, Anna Erkiert-Polguj, Elżbieta Budzis
Subiektywna ocena skuteczności kwasu L-askorobowego aplikowanego przy pomocy mezoterapii bezigłowej w terapii skóry dojrzałej
45. Katarzyna Palka, Małgorzata Kowal, Anna Ścisłowska-Czarnecka
Zmiany skórne obserwowane u kobiet w trakcie ciąży
46. Katarzyna Urtnowska
Stosowanie kosmetyków przez kobiety w ciąży - badanie sondażowe
47. Magdalena Kępińska, Stanisław Rusek, Zbigniew Szyguła
Właściwości reologiczne krwi u chorych na stwardnienie rozsiane po serii zabiegów kriostymulacji
48. Jacek Wilczyński
Różnice w reakcjach posturalnych u dzieci z postawą skoliotyczną i skoliozą idiopatyczną
49. Tomasz Ridan, Aleksandra Wołowicz, Izabela Załęska
Ocena wpływu zabiegów algowych na cellulite i wybrane wskaźniki antropometryczne

50. Tomasz Ridan, Katarzyna Ogrodzka, Natalia Śnieżek, Arkadiusz Berwecki
Ocena występowania urazów kończyn dolnych w grupie osób tańczących amatorsko i zawodowo tańce latynoamerykańskie i taniec towarzyski

51. Katarzyna Wódka, Marta Bibro, Agnieszka Jankowicz-Szymańska, Małgorzata Łaczek-Wójtowicz
Ocena wysklepienia oraz rozkładu sił nacisku podszwowej strony stóp osób z niepełną sprawnością intelektualną na tle pełnosprawnych rówieśników
52. Urszula Goik, Katarzyna Sobecka, Tomasz Goik, Izabela Załęska, Agata Bednarz
Wpływ dodatku oleju krokoszewego na właściwości reologiczne nanoemulsji
53. Urszula Goik, Patrycja Piekarczyk, Tomasz Goik, Izabela Załęska, Marta Liszka-Skoczylas
Właściwości reologiczne wodnych roztworów alginianu sodu
54. Agata Skalska-Stochaj, Leszek Kubisz
Ocena radiofrekwencyjnego remodelingu skóry twarzy na podstawie jej parametrów biofizycznych

Sesja plakatowa studencka

11.15-11.45 Hol główny AWF Kraków

1. Joanna Balicka-Bom, Ewa Strój
Elektrostymulacja mięśniowa EMS alternatywą w treningu osób zdrowych i chorych
2. Anna Bernat
Ocena poziomu wiedzy pacjentów oddziału urazowo-ortopedycznego na temat osteoporozy
3. Łukasz Olszewski
Znaczenie masażu geriatrycznego dla usprawniania przebiegu procedur medycznych na przykładzie pacjentów z demencją
4. Ewa Strój, Joanna Balicka-Bom
Watsu jako narzędzie w rękach fizjoterapeuty
5. Ewa Strój, Joanna Balicka-Bom
Zastosowanie nowoczesnych technologii wykorzystujących terapię próżniową w zwalczaniu cellulitu

6. Karolina Talar, Bożena Kocik
Rozwój leczniczego stosowania ruchu i sprawności fizycznej osób starszych
7. Natalia Totko-Borkusiewicz, Monika Przybytek, Iwona Sihinkiewicz, Alicja Salwach, Andrzej Zachwieja
Poziom świadomości dotyczącej suplementacji oraz rodzaju stosowanych suplementów diety u osób starszych, w celu poprawy stanu układu kostno-stawowego
8. Joanna Wyrostek, Roxana Zuziak, Anna Piotrowska, Wanda Pilch
Wpływ ogólnoustrojowej krostymulacji na metabolity tkanki tłuszczowej w otyłości
9. Paweł Janas
Aktywność fizyczna jako czynnik stymulujący rozwój somatyczny młodzieży
10. Katarzyna Walaszek
Wpływ mikroflory jelitowej na zdrowie skóry – przegląd literatury
11. Jakub Rajtar Zembaty
Łagodne zaburzenia funkcji poznawczych a sprawność funkcjonalna
12. Klaudia Garbacz, Katarzyna Kubasiak
Porównanie skuteczności aktywności fizycznej na przebieg ciąży i porodu
13. Anna Szczygielska-Babiuch, Magdalena Lipińska-Stańczak, Anna Kabata, Agata Jaros, Cezary Kubik
Problem nadwagi a sprawność fizyczna kobiet z osteoporozą