

## OBSZARY TEMATYCZNE PRAC W KATEDRZE FIZJOTERAPII

OPIEKUN PRACY	LP	PROPONOWANY OBSZAR TEMATYCZNY
prof. Stanisława Mazurkiewicz	1	Ortopedia dziecięca i dorosłych.
	2	Traumatologia narządu ruchu dzieci i dorosłych.
	3	Traumatologia sportowa.
prof. nadzw. Jan Jacek Kaczor	1	Metabolizm energetyczny mięśnia szkieletowego.
	2	Aktywność fizyczna w chorobach neurodegeneracyjnych mięśnia szkieletowego.
	3	Wolnorodnikowe uszkodzenie, a patologia mięśnia szkieletowego.
	4	Wpływ suplementacji, a zmiany adaptacyjne w mięśniu szkieletowym, wywołane w wyniku treningu zdrowotnego i/lub rehabilitacja.
prof. nadzw. Ireneusz Haponiuk	1	Fizjoterapia w chorobach serca.
	2	Nowoczesne metody usprawniania w chorobach serca, płuc i naczyń.
	3	Rehabilitacja pacjentów z wrodzonymi wadami serca.
dr Witold Libionka	1	Neurochirurgia - pełen zakres tematyczny (czynnościowa, onkologiczna, naczyniowa kręgosłupa). Rehabilitacja chorych po zabiegach neurochirurgicznych.
	2	Neuroobrazowanie ze szczególnym uwzględnieniem technik śródoperacyjnych.
	3	Neurologia kliniczna. Rehabilitacja chorych z chorobami układu nerwowego.
dr Wojciech Skrobot	1	Ortopedia: dysfunkcje w obrębie narządu ruchu (kkd, kkg, kręgosłup, analiza ruchu-chodu).
	2	Neurologia: rehabilitacja po udarze mózgu, terapia funkcjonalna, analiza ruchu (chodu).
	3	„Terapia”: funkcjonalna, osteopatyczna, manualna (m.in. powięziowa; łańcuchy stawowo-mięśniowo-powięziowe).
dr Andrzej Permoda	1	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu.
	2	Wady postawy dzieci i młodzieży.
	3	Fizykalne wykorzystanie laserów wysoko energetycznych w reumatologii.
dr Małgorzata Kawa	1	Aktywność fizyczna a jakość życia osób starszych.
	2	Medycyna fizykalna w schorzeniach narządu ruchu –ocena skuteczności zabiegów.
	3	Odnowa biologiczna w aspekcie medycyny klinicznej i sportowej.
dr Krystyna Wolna	1	Aktywność fizyczna w chorobach układu krążenia.
	2	Aktywność fizyczna w chorobach układu oddechowego.
	3	Aktywność fizyczna w geriatrici.
dr Jolanta Zajt	1	Diagnostowanie rozwoju fizycznego i motorycznego dzieci i młodzieży.
	2	Sprawność fizyczna w zdrowiu i w chorobie.
	3	Wpływ wybranych procedur fizjoterapeutycznych na jakość życia w wybranych jednostkach chorobowych.
dr Marian Karafa	1	Kompresjoterapia w angiologii, flebologii, limfologii i ortopedii.
	2	Ocena jakości życia pacjentów cierpiących na obrzęk limfatyczny.
	3	„Szkoła kręgosłupa”: stan wiedzy pacjentów a profilaktyka chorób kręgosłupa.
dr Anna Łysak	1	Ocena skuteczności procedur fizjoterapeutycznych w terapii obrzęków różnej etiologii.
	2	Ocena skuteczności procedur fizjoterapeutycznych w ortopedii, traumatologii, reumatologii, neurologii.
	3	Zachowania zdrowotne przewlekłe chorych.
dr Katarzyna Gierat-Haponiuk	1	Diagnostyka funkcjonalna pacjentów z chorobami układu krążenia i oddechowego.
	2	Usprawnianie pacjentów po incydentach sercowych.
	3	Wydolność fizyczna i tolerancja wysiłkowa pacjentów z chorobami układu krążenia.
dr Karolina Siwicka	1	Ortopedia dziecięca i dorosłych.
	2	Traumatologia narządu ruchu dzieci i dorosłych.
	3	Traumatologia sportowa.
dr Paulina Ewertowska	1	Diagnostyka wad postawy ciała dzieci i młodzieży
	2	Weryfikacja protokołu postępowania w terapii schorzeń wieku dziecięcego.
	3	Badania rzetelności powtarzalności i zgodności oceny narządu z wykorzystaniem obiektywnych narzędzi badawczych