

SYLABUS PRZEDMIOTU

1	Kod przedmiotu	<b>F26.3</b>		
2	Nazwa przedmiotu	<b>Podstawy fizjoterapii klinicznej w chorobach wewnętrznych i geriatry</b>		
3	Tytuł, imię i nazwisko wykładowcy			
4	Jednostka realizująca przedmiot (Katedra/Zakład)			
5	Rok studiów, semestr	<b>III rok, semestr V</b>		
6	Ilość godzin	<b>Łączna liczba godzin:</b>	<b>Stacjonarne</b>	<b>Niestacjonarne</b>
		<b>w tym:</b>	<b>45</b>	<b>27</b>
		<b>wykłady :</b>	<b>15</b>	<b>9</b>
		<b>ćwiczenia:</b>	<b>30</b>	<b>18</b>
		<b>inne formy zajęć:</b>		
7	Forma zaliczenia	<b>Egzamin</b>		
8	Punkty ECTS	<b>5</b>		
9	Pomoce dydaktyczne			
10	Metody oceny			
11	Uwagi			

**Założenie i cele przedmiotu:**

Umiejętność opisu i interpretacji podstawowych jednostek i zespołów chorobowych w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i planowanie procesu rehabilitacji.

**Treści programu:**

Wiadomości o różnych jednostkach chorobowych niezbędne dla programowania procesu rehabilitacji i zrozumienia uwarunkowań jego skuteczności oraz przeciwwskazań do stosowania zabiegów fizjoterapeutycznych- w zakresie ortopedii i traumatologii, reumatologii, neurologii, pediatrii, kardiologii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatry, psychiatrii oraz intensywnej terapii. Podstawowe wiadomości o chorobach z uwzględnieniem mechanizmu i dynamiki rozwijających się zmian, ich odwracalności, mechanizmów kompensacyjnych i powiązań przyczynowo- skutkowych między objawami. Rokowanie, zejście choroby i jej skutki, z uwzględnieniem rodzaju i stopnia niepełnosprawności. Zbieranie wywiadów i prowadzenie badań czynnościowych. Prowadzenie dokumentacji klinicznej w stopniu niezbędnym w praktyce fizjoterapeutycznej.

**Literatura:**

- 1) Dega W., Senger A. Ortopedia i rehabilitacja. T.1-2. PZWL Warszawa 1996
- 2) Dega W., Milanowska K. Rehabilitacja medyczna. PZWL. Warszawa 1994
- 3) Dziak A. Bóle krzyża. PZWL. Warszawa 1990

- 4) Grochmal St., Zielińska- Charszewska St. Rehabilitacja w chorobach układu nerwowego. PZWL. Warszawa 1988
- 5) Prusiński A. Podstawy neurologii klinicznej. PZWL. Warszawa 2006
- 6) Kiwerski J. Urazy kręgosłupa odcinka szyjnego i ich następstwa. PZWL. Warszawa 1997
- 7) Kiwerski J. Schorzenia i urazy kręgosłupa. PZWL. Warszawa 1997
- 8) Garrison S. Medycyna fizykalna i podstawy rehabilitacji. PZWL. Warszawa
- 9) Laidler P. Rehabilitacja po udarze mózgu. Zasady i strategia. Wyd. 3. Warszawa 2007
- 10) Tidy N.M. Ćwiczenia poprawcze i masaże lecznicze. PZWL. Warszawa 1965
- 11) Kilar J.Z., Lizis P. Leczenie ruchem. Badanie narządu ruchu w rehabilitacji. Kraków 1996
- 12) Chodorowski Z., Bielaszewski M. Wtórna prewencja po zawale serca. 1993
- 13) Dobrzyńska A., Wrotek K. Badania czynnościowe układu oddechowego. PZWL. Warszawa 1999
- 14) Dylewicz P. Rehabilitacja po zawale serca. „Kardiologia Polska” 1997, 47, s.504-50
- 15) Elson J.D., Raymond R.A. Niedokrwienie kończyn dolnych. Jak poprawić jakość życia chorego? „Medycyna po dyplomie” 1995, 4,3
- 16) Ćwiczenia ruchowe w przewlekłym miażdżycowym niedokrwieniu kończyn dolnych. Red. A.W. Gardner, P.D. Thompson. „Medycyna po dyplomie” 2002,11,3
- 17) Choroba niedokrwienności serca. Red. L. Giec. PZWL. Warszawa 1996
- 18) Haława B. Niefarmakologiczne leczenie nadciśnienia tętniczego. 1997
- 19) Podstawy angiologii. Red. B. Kowal- Gierczak. Polskie Towarzystwo Angiologiczne, Akademia Medyczna. Wrocław 1994
- 20) Wprowadzenie do fizjologii klinicznej. Red. S. Kozłowski, K. Nazar. PZWL. Warszawa 1999
- 21) Krysztofiak H., Mamcarz A. Fizjologiczne podstawy obciążania wysiłkiem- wysiłek na recepcję. „Kardiologia Polska” 1996, 44, s.147-155
- 22) Chromanie przestankowe. Red. M. Krzanowski. Cz.2. Wytyczne Trans Atlantic Inter-Society Consensus (TASC). „Medycyna praktyczna” 2002, 6
- 23) Łaniewska I., Makowiecki K.L. Co należy robić aby uniknąć choroby niedokrwiennej serca- prewencja pierwotna. „Klinika” 4,10
- 24) O’ Keefe J., Nelson J., Harris W.S. Zmiana stylu życia a zapobieganie chorobie wieńcowej., „Medycyna po dyplomie” 1997, 5,6
- 25) Planowanie i zastosowanie programów rehabilitacji kardiologicznej wg zaleceń Amerykańskiego Towarzystwa Rehabilitacji Kardiologicznej i Pulmonologicznej „Rehabilitacja Medyczna” 1998, 2
- 26) Ponikowski P., Szełemej R., współ. Czy chorzy z niewydolnością krążenia korzystają z rehabilitacji ruchowej? „Kardiologia Polska” 1997, 47, s.291-300
- 27) Rosłowski A. Wytyczne fizjoterapii kardiologicznej. AWF. Wrocław 1999
- 28) Rosłowski A., Haława B., Woźniewski M., Rehabilitacja lecznicza w chorobach wewnętrznych. AWF. Wrocław 1991
- 29) Rosłowski A. Woźniewski M. Fizjoterapia oddechowa. AWF. Wrocław 1997
- 30) Ronikier A. Fizjologiczne podstawy treningu fizycznego u chorych z chorobą niedokrwienności serca. „Postępy Rehabilitacji” 1996 X, 4, s.13-19
- 31) Rudnicki S. Miejsce rehabilitacji w kardiologii. „Postępy Rehabilitacji” 1996, X,4, s.7-11
- 32) Choroby naczyń. Red. H. Rykowski. PZWL. Warszawa 1992

- 33) Schramm D., Jain A. Ćwiczenia wzmacniające układ sercowo- naczyniowy i rehabilitacja kardiologiczna. W: Podstawy rehabilitacji i medycyny fizykalnej. Red. S.J Garrison. PZWL. Warszawa 1997
- 34) Solarczyk K., Mika P. Czynnościowa ocena leczenia chorych z chromaniem przestankowym. „Medicina Sportiva” 1999, 3, s.191-199
- 35) Krytyczny przegląd metod rozpoznawania i leczenia przewlekłego niedokrwienia kończyn dolnych. Stanowisko American Heart Association. Cz.2. „Medycyna praktyczna” 1997, 7-8
- 36) Sutkowska E., Dąbrowska G., Wysokiński W. Próba wysiłkowa na bieżni w ocenianiu wydolności marszowej pacjentów. „Polskie Archiwum Medycyny Wewnętrznej” 2001, CV6 (6)
- 37) Tomkowski W.Z., Skórski M., Hajduk B., Rybak Z., Małka G. Podstawy flebologii. Via Medica. Gdańsk 2002
- 38) Diagnostyka czynnościowa człowieka. Fizjologia stosowana. Red. Z. Traczyk. PZWL. Warszawa 1998
- 39) Witkowska M. Izolowane nadciśnienie skurczowe- niezależny czynnik zagrożenia powikłaniami sercowo-naczyniowymi. Nadciśnienie Tętnicze 2000, 4, 3 , s. 201-207
- 40) Zieliński J. Przewlekła obturacyjna choroba płuc. Boehringer Ingelheim Polska. Warszawa 1995
- 41) Benson R.C. Położnictwo i ginekologia. PZWL. Warszawa 1988
- 42) Fijałkowski W., Masur M. Ćwiczenia dla kobiet w ciąży. Warszawa 1984
- 43) Kochlrauch G.H. Gimnastyka w ginekologii i położnictwie.
- 44) Ginekologia i położnictwo. Red. G. Martusi. Urban & Partner. Wrocław 1997
- 45) Podręcznik onkologii ginekologicznej. Red. M. Piver. PZWL. Warszawa 1999
- 46) Położnictwo i ginekologia, podręcznik dla studentów. PZWL Warszawa 2002
- 47) Markowska R., Michalczyk H., Sadowska L., Rehabilitacja w położnictwie i ginekologii: wybrane fazy rozwoju wewnątrzłonowego i profilaktyki uszkodzeń okołoporodowych dziecka i matki. [ Wyd.2 ].Wydawnictwo AWF. Wrocław 1998
- 48) Alkiewicz J. Leczenie inhalacyjne i rehabilitacja układu oddechowego u dzieci i dorosłych. Volumed. Wrocław 1995
- 49) Fibak J. Chirurgia dla studentów medycyny. PZWL. Warszawa 1996
- 50) Kolster B., Ebel - Paprotny G. Poradnik fizjoterapeuty. Ossolineum. Wrocław 2001
- 51) Miller L.G., Kazemi H. Choroby płuc. PZWL, Warszawa 1988
- 52) Woźniewski M. Wczesne i odległe wyniki kompleksowego usprawniania chorych z wtórnym obrzękiem chłonnym kończyny górnej. AWF. Wrocław 1991
- 53) Zagrobelny Z. Zarys traumatologii. AWF. Wrocław 1992
- 54) Alkiewicz J. Leczenie inhalacyjne i rehabilitacja oddechowa dzieci i dorosłych. Volumed Wrocław 1995
- 55) Tecklin J. Fizjoterapia Pediatria. PZWL .Warszawa 1995
- 56) Dworkin P. Pediatria. Urban & Partner. Wrocław 2000
- 57) Choroby wieku rozwojowego, podręcznik dla pielęgniarek. Red. A. Papierkowski. Wyd.5. PZWL. Warszawa 1994
- 58) Pediatria. Red. B. Górnicki, T. 1-2. PZWL. Warszawa 1997
- 59) Pediatria podręcznik dla studentów. Red. K. Kubicka. PZWL Warszawa 1999
- 60) Tecklin J. Fizjoterapia pediatria. PZWL. Warszawa 1996
- 61) Pfaundler L. Diagnostyka i terapia w pediatrii. Urban & Partner. Wrocław 1999

62) Borkowski W. Opieka pielęgniarska nad noworodkiem. Wydawnictwo Medycyna Praktyczna. Kraków 1994