

AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. JERZEGO KUKUCZKI W KATOWICACH										
WYDZIAŁ FIZJOTERAPII										
KIERUNEK: FIZJOTERAPIA										
PROFIL KSZTAŁCENIA: OGÓLNOAKADEMICKI										
Moduł	KLINICZNE PODSTAWY FIZJOTERAPII (KPF)									
Przedmiot	KPF W CHIRURGII I CHOROBY NACZYŃ OBWODOWYCH									
Rodzaj przedmiotu	Obowiązkowy									
Koordinator przedmiotu	Dr Małgorzata Paczuła-Słocka									
Treści programowe przedmiotu oparte na dorobku naukowym pracowników AWF w Katowicach										TAK
GRUPA ZAJĘĆ	D. FIZJOTERPIA KLINICZNA									
Liczba godzi w poszczególnych semestrach i punkty ECTS	I ROK		II ROK		III ROK		IV ROK		V ROK	
	sem. 1	sem. 2	sem. 3	sem. 4	sem. 5	sem. 6	sem. 7	sem. 8	sem. 9	sem. 10
Wykład (godz./ECTS)										
Ćwiczenia (godz./ECTS)				13/0,5						
Praca własna (godz./ECTS)				6,5/0,25						
OCENA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ	Zaliczenie na OCENĘ.									
CELE PRZEDMIOTU	<p>C1. Poznanie przez studenta metod przygotowania chorego do operacji.</p> <p>C2. Nauczenie studenta rozpoznawania powikłań pooperacyjnych na potrzeby fizjoterapii.</p> <p>C3. Nauczenie studenta zasad postępowania w przypadkach zakażeń w chirurgii z uwzględnieniem zakażeń wewnątrzszpitalnych.</p> <p>C4. Nauczenie studenta rozpoznawane chorób naczyń obwodowych na potrzeby fizjoterapii.</p> <p>C5. Nauczenie studenta rozpoznawania ryzyka wystąpienia ran przewlekłych o różnej etiologii na potrzeby fizjoterapii.</p>									
EFEKTY UCZENIA SIĘ										
Wiedza – efekty wymienione w standardach	<p>Student zna i rozumie:</p> <p>D.W3. etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie chirurgii, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;</p> <p>D.W4. zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie chirurgii, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;</p> <p>D.W10. zasady kwalifikacji do zabiegów operacyjnych oraz podstawowe zabiegi operacyjne, w tym amputacje z przyczyn naczyniowych, i zabiegi z zakresu chirurgii Małoinwazyjnej.</p>									
Wiedza – efekty nie wymienione w standardach	<p>Student zna i rozumie:</p> <p>W1. etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób naczyniowych, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;</p> <p>W2. zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach naczyń obwodowych, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii.</p>									
Umiejętności – efekty wymienione w standardach	<p>Student potrafi:</p> <p>D.U37. planować, dobierać – w zależności od stanu klinicznego i funkcjonalnego pacjenta – i wykonywać zabiegi fizjoterapeutyczne u pacjentów z czynnościowymi i organicznymi chorobami naczyń obwodowych oraz pacjentów po amputacji z przyczyn naczyniowych;</p> <p>D.U38. wdrażać strategię wczesnego uruchamiania pacjenta po zabiegu na jamie brzusznej lub klatce piersiowej, wykonywać zabiegi fizjoterapeutyczne rozprężające płuca i ułatwiające oczyszczanie oskrzeli, instruować w zakresie profilaktyki wczesnych i późnych powikłań pooperacyjnych oraz udzielać zaleceń dotyczących pooperacyjnej fizjoterapii ambulatoryjnej.</p>									
Umiejętności – efekty nie wymienione w standardach										
Kompetencje społeczne	<p>Student jest gotowy do:</p> <p>KS1. nawiązania i utrzymania pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;</p> <p>KS2. przestrzegania praw pacjenta i zasad etyki zawodowej;</p> <p>KS3. dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;</p> <p>KS4. korzystania z obiektywnych źródeł informacji.</p>									
WARUNKI WSTĘPNE	Wiedza i umiejętności z zakresu anatomii, fizjologii i patologii ogólnej									
TEMATYKA PRZEDMIOTU										
Ćwiczenia:										
1. Przygotowanie chorego do operacji. Zaburzenia i powikłania pooperacyjne, patologia bezruchu.										

2. Postępowanie w przypadkach zakażeń w chirurgii z uwzględnieniem zakażeń wewnątrzszpitalnych. 3. Rozpoznawanie najczęściej spotykanych chorób chirurgicznych na potrzeby fizjoterapii. 4. Rozpoznawanie powikłań występujących w przypadku chirurgii tradycyjnej i laparoskopowej na potrzeby fizjoterapii. 5. Rozpoznawanie chorób naczyń obwodowych na potrzeby fizjoterapii. 6. Rozpoznawanie ryzyka wystąpienia ran przewlekłych o różnej etiologii na potrzeby fizjoterapii.	
LITERATURA PODSTAWOWA (* - numer z gwiazdką oznacza dzieło pracownika AWF w Katowicach)	
1*. Fibak J.: Chirurgia. PZWL, Warszawa 2002.	
2*. Kucio C., Nowak Z.: Fizjoterapia w wybranych chorobach narządów wewnętrznych. AWF Katowice 2015.	
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA (* - numer z gwiazdką oznacza dzieło pracownika AWF w Katowicach)	
1. Szczeklik A.: Choroby wewnętrzne. Medycyna Praktyczna, Kraków 2005.	
WYBRANE PUBLIKACJE NAUKOWE PRACOWNIKÓW AWF W KATOWICACH DOTYCZĄCE TEMATYKI PRZEDMIOTU	
METODY NAUCZANIA	1. Wykład 2. Dyskusja 3. Ćwiczenia praktyczne z udziałem pacjentów
POMOCE NAUKOWE	Rzutnik multimedialny
PROJEKTY	
METODY ZALICZENIA	Wiedza: 1. Odpowiedź ustna. 2. Odpowiedź pisemna na pytania otwarte. 3. Odpowiedź pisemna na test jednokrotnego wyboru. 4. Aktywny udział w dyskusji w trakcie zajęć. Umiejętności: 1. Obserwacja studenta w trakcie wykonywania zadań praktycznych. 2. Zaliczenie umiejętności praktycznych z udziałem pacjentów. Praca własna: 1. Referat ustny na zadany temat. 2. Praca pisemna na zadany temat. 3. Prezentacja multimedialna na zadany temat.
KRYTERIA OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ	2,0 – student nie osiągnął wymaganych efektów uczenia się (punktacja poniżej 50%) 3,0 – student osiągnął efekty uczenia się w stopniu dostatecznym (51 do 60%) 3,5 – student osiągnął efekty uczenia się w stopniu dostatecznym plus (61 do 70%) 4,0 – student osiągnął efekty uczenia się w stopniu dobrym (71 do 80%) 4,5 – student osiągnął efekty uczenia się w stopniu dobrym plus (81 do 90%) 5,0 – student osiągnął efekty uczenia się w stopniu bardzo dobrym (91 do 100%)