

Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku

KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS) W CYKLU KSZTAŁCENIA 2014-2016

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|----------------------|--------------------|----------------------------|------------------------|
| Jednostka Organizacyjna: | <i>Zakład Fizykalnych Metod Terapeutycznych</i> | | Kierunek: | <i>Fizjoterapia</i> | | | |
| Poziom kształcenia rodzaj studiów i profil (I stopień/ II stopień, ogólnoakademicki/praktyczny): | <i>II stopień, ogólnoakademicki i praktyczny</i> | | Kod przedmiotu: | FIINNmk14 | | | |
| Nazwa przedmiotu: | Nowoczesne metody usprawniania pacjenta w neurologii | | | | | | |
| Tryb (forma) studiów | Rok | Semestr | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Punkty ECTS | Typ przedmiotu | Język wykładowy |
| <i>Niestacjonarne</i> | <i>2</i> | <i>4</i> | <i>ćwiczenia</i> | <i>24</i> | <i>3</i> | <i>Fakultatywny</i> | <i>polski</i> |
| Nauczyciel(-e) odpowiedzialny(-i) za przedmiot: | dr n. med. Witold Libionka | | | | | | |
| e-mail: | Libionka@awf.gda.pl ; wlibionka@yahoo.com | | | | | | |
| Wymagania wstępne: | Student posiada wiedzę z zakresu nauk biologicznych: anatomii, fizjologii, biomechaniki i patofizjologii klinicznej. Student zna i rozumie podstawowe zagadnienia związane z biologicznymi, chemicznymi i fizycznymi właściwościami funkcjonowania człowieka w warunkach zdrowia i choroby. Zna i rozumie mechanizmy zmian towarzyszące procesowi chorobowemu i skutki które on wywołuje. Rozumie procesy zdrowienia, regeneracji i kompensacji. | | | | | | |
| Cele przedmiotu: | Celem nauczania jest wyposażenie studenta w podstawową wiedzę i podstawowe umiejętności związane z badaniem klinicznym i radiologicznym dla potrzeb oceny stanu klinicznego, radiologicznego i fizycznego chorego z wybranymi jednostkami chorób w neurologii oraz wyposażenie w wiedzę i umiejętności niezbędne do wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych i doboru zaopatrzenia ortopedycznego ortotyczno-protetycznego i pomocy rehabilitacyjnych w chorobach neurologicznych. | | | | | | |
| Opis efektów kształcenia dla przedmiotu oraz ich powiązanie z efektami kształcenia dla kierunku: | | | | | | | |
| <i>WIEDZA</i> | | | | | | | |
| W1 | Definiuje i zna objawy wybranych chorób neurologicznych. | | | | | K_W06, K_W07, K_W15, K_W20 | |
| W2 | Zna wskazania, przeciwwskazania i powikłania leczenia zachowawczego oraz operacyjnego. | | | | | K_W06, K_W07, K_W15, K_W20 | |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| W3 | Zna schemat postępowania fizjoterapeutycznego w wybranych jednostkach chorobowych. | K_W06, K_W07, K_W15, K_W20 |
| W4 | Zna rodzaje zaopatrzenia protetycznego, ortotycznego i pomoce rehabilitacyjne stosowane w rehabilitacji chorych ze schorzeniami neurologicznymi. | K_W23 |
| UMIEJĘTNOŚCI | | |
| U1 | Umie wymienić i opisać objawy kliniczne i obrazowe wybranych schorzeń | K_U04, K_U07 |
| U2 | Potrafi wykonać podstawowe procedury diagnozowania funkcjonalnego w różnych jednostkach chorobowych. | K_U03 |
| U3 | Potrafi wykonać zabiegi fizjoterapeutyczne w wybranych jednostkach chorobowych w stanach ostrych i przewlekłych. | K_U08, K_U09 |
| U4 | Potrafi nauczyć chorego jak korzystać z różnych form zaopatrzenia ortotycznego, protetycznego i pomocy rehabilitacyjnych w chorobach neurologicznych. | K_U19, K_U20, K_U22 |
| KOMPETENCJE | | |
| K1 | Jest świadom obowiązków i odpowiedzialności za prowadzone podstawowe badania funkcjonalne oraz wykonane procedury fizjoterapeutyczne i rehabilitacyjne w schorzeniach neurologicznych. | K_K06, K_K10 |
| K2 | Rozumie potrzebę pracy w zespole terapeutycznym oraz ma świadomość potrzeby uczenia się i doskonalenia zawodowego dla potrzeb pomocy osobie chorej i/lub niepełnosprawnej w odzyskiwaniu samodzielności w życiu | K_K01, K_K02 |
| K3 | Przestrzega właściwych relacji z chorym i okazuje mu należy szacunek, dba o jego dobro i nawiązuje właściwe relacje z rodziną i otoczeniem chorego w celu utrwalenia i poprawy efektu terapii w schorzeniach neurologicznych. | K_K03, K_K04, K_K06 |
| Kryteria i metody oceny osiągniętych efektów kształcenia: | | |
| <p>Pozytywny wynik zaliczenia umiejętności (zaliczenie z oceną – ćwiczenia). Ocena na podstawie sprawdzaniu umiejętności.</p> | | |
| Aby uzyskać zaliczenie przedmiotu na ocenę dostateczną student musi osiągnąć wszystkie wymienione przedmiotowe efekty kształcenia. | | |
| Metody i formy realizacji przedmiotu: Ćwiczenia laboratoryjne | | |
| Treści kształcenia: | | |
| <p>Ćwiczenia: Demonstracja i charakterystyka chorego w neurologii. Badanie w neurologii. Planowanie leczenia neurologicznego. Proces rekonwalescencji. Dobór procedur fizjoterapeutycznych we wczesnych i późnych okresach rekonwalescencji chorego. Demonstracja zaopatrzenia protetyczno-ortopedycznego. Nauka posługiwania się pomocami rehabilitacyjnymi.</p> | | |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|
| Forma zaliczenia: | | Zaliczenie z oceną. |
| Literatura: | | |
| Podstawowa: „Rehabilitacja medyczna” Milanowaska M. Wyd. Lekarskie PZWL 2003 | | |
| Uzupelniająca: „Fizjoterapia w rehabilitacji neurologicznej” Kwolek A. Wyd. Urban &Partner 2010 „The Bobath Concept in Adult Neurology”, B. Gjelsvik, 2008 | | |
| Bilans punktów ECTS (1 pkt ECTS – 25-30 godz. pracy studenta): | | |
| AKTYWNOŚĆ STUDENTA | | <i>Obciążenie studenta</i> |
| Udział w ćwiczeniach | | 24 godz. |
| Przygotowywanie się do ćwiczeń | | 10 godz. |
| Przygotowanie się do zaliczenia praktycznego | | 26 godz. |
| Konsultacje | | 15 godz. |
| Całkowite obciążenie pracą studenta | | 75 godz. |
| Punkty ECTS za przedmiot | | ECTS 3 |