

Patofizjologia wad postawy - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Patofizjologia wad postawy
Kod przedmiotu	16.1-WL-P-WFiGKK-PWP
Wydział	Wydział Nauk Biologicznych
Kierunek	Wychowanie fizyczne i gimnastyka korekcyjna
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	podyplomowe
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017
Jednostka obsługująca przedmiot	Katedra Sportu i Promocji Zdrowia

Informacje o przedmiocie	
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr Ewa Skorupka

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	-	-	15 (w tym jako e-learning)	1 (w tym jako e-learning)	Egzamin

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z anatomiczno - fizjologiczną i patofizjologiczną charakterystyką postawy ciała człowieka, objawami i przyczynami jej zaburzeń.

Wymagania wstępne

Podstawowa wiedza z zakresu anatomii człowieka i jego rozwoju fizycznego.

Zakres tematyczny

Kręgosłupa - budowa anatomiczna; neurofizjologiczna i biomechaniczna regulacja postawy ciała, rola układu mięśniowego w utrzymaniu pozycji pionowej. Bio-psycho-społeczne wyznaczniki postawy ciała człowieka i jej rozwój w ontogenezie. Przyczyny wad postawy ciała. Klasyfikacja anatomiczno-patologiczna wad postawy. Planowanie, ordynacka i kontrola procesu korekcyjnego.

Metody kształcenia

Wykład, wykład konwersatoryjny, dyskusja problemowa, samodzielne opracowywanie zagadnień

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Zna i opisuje budowę anatomiczną kręgosłupa, obręczy kończyny dolnej i kończyn dolnych oraz kwalifikuje i interpretuje patologię w ich obszarze, analizuje postawę ciała pod kątem ontogenezy, przyczyn powstawania je zaburzeń. Zna ogniwa procesu korekcyjnego.	K1_W05	test egzaminacyjny z progami punktowymi	Wykład
Potrafi podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne i terapeutyczne odpowiednie w zaburzeniach postawy ciała.	K1_U05	- dyskusja - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Wykład
Jest świadomy stosowania kolejnych ogniw postępowania korekcyjnego	K1_K05	- dyskusja - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Wykład

Warunki zaliczenia

Wykłady z przedmiotu kończą się egzaminem w formie pisemnej zgodnym z podanymi kryteriami – test z progami punktowymi.

Literatura podstawowa

- Ignasiak Z.: Anatomia układu ruchu. Wyd. II Elsevier Urban & Partner, Wrocław,2013.
- Kasperczyk T., Wady postawy ciała - diagnostyka i leczenie. Wyd. „Kasper”, Kraków, 2004
- Kempf H.D., Fischer J., Szkoła kręgosłupa – ćwiczenia dla dzieci. Wyd.„Vocatio”, Warszawa, 1998
- Kutzner - Kozińska M., Korekcja wad postawy. WSiP, Warszawa, 1996
- Kiwerski J. Schorzenia i urazy kręgosłupa, PZWL, Warszawa , 2001
- Nowotny J. Saulicz E., Niektóre zaburzenia statyki ciała i ich korekcja, Katowice, 1998

7. Romanowska A. Wychowanie do postępowania korekcyjnego, Płock, 2011
8. Rakowski A. Kręgosłup w stresie, Gdańsk 1999.
9. Śliwiński Z., (red.) Metoda leczenia skolioz, kifozy i lordoz. Wyd. Markmed Rehabilitacja S.A. 2010
10. Wilczyński J., Korekcja wad postawy. Wyd. Anthropos, Starachowice, 2001
11. Wilczyński J., Boczne skrzywienie kręgosłupa. Cz. I, II. Wszechnica Świętokrzyska, Kielce, 2000

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Ewa Skorupka (ostatnia modyfikacja: 04-01-2017 20:48)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ