

Elementy ortodoncji - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Elementy ortodoncji
Kod przedmiotu	12.3-WP-PEDP-ORT
Wydział	Wydział Nauk Społecznych
Kierunek	Pedagogika / Logopedia i terapia pedagogiczna
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	• dr hab. Ewa Skorek, prof. UZ

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	1	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie słuchaczy z podstawami ortodoncji i związkiem wad zgryzowych z zaburzeniami artykulacji Umiejętność oceny warunków zgryzowych pacjentów w różnym wieku oraz oceny potrzeby leczenia ortodontycznego. Zapoznanie z aparaturą ortodontyczną i jej przeznaczeniem. Zapoznanie i wdrażanie zasad higieny jamy ustnej. Ukazanie kierunków profilaktyki ortodontycznej.

Wymagania wstępne

Anatomia i fizjologia narządów artykulacyjnych, podstawy fonetyki i fonologii.

Zakres tematyczny

Elementy antropologii. Antropologia jako nauka. Wybrane punkty antropometryczne na głowie. Pomiary, wskaźniki, płaszczyzny głowy, klasy Angle’a. Cechy metryczne zębów. Ocena wieku osobniczego. Epidemiologiczna ocena zaburzeń zębowo-zgryzowych. Rozwój narządu żucia. Rozwój szczęki i żuchwy w życiu zarodkowym i płodowym. Rozwój uzębienia. Budowa zębów i przyzębia. Rozwój zgryzu w życiu pozapłodowym. Fizjologia układu żucia w okresie niemowlęcym. Zgryz prawidłowy. Zgryz prawidłowy w uzębieniu mlecznym. Zgryz prawidłowy w uzębieniu stałym. Badanie ortodontyczne. Przygotowanie pacjenta do leczenia ortodontycznego. Badanie kliniczne. Badania pomocnicze. Przyczyny powstawania wad zgryzu. Systematyka wad zgryzowych. Wady zgryzowe podłużne. Wady zgryzowe poprzeczne. Zaburzenia zębowe. Wady zgryzu a wady wrodzone. Wady zgryzu a wady wymowy. Profilaktyka wad narządu żucia. Profilaktyka w okresie ciąży. Profilaktyka w okresie noworodkowym i niemowlęcym. Profilaktyka wieku dziecięcego. Leczenie wad zgryzu – istota procesu leczenia ortodontycznego. Aparaty profilaktyczne. Aparaty ortodontyczne. Ekstrakcje zębów mlecznych i stałych w leczeniu ortodontycznym. Zastosowanie wszczepów w ortodoncji. Kosmetyczna korekcja kształtu zębów i wad zgryzowych. Chirurgiczne leczenie wad zgryzu. Higiena jamy ustnej. Rys historyczny. Podstawowe zasady higieny jamy ustnej. Przyrządy i środki wspomagające higienę jamy ustnej. Higiena jamy ustnej osób z korektorami wad zgryzu.

Metody kształcenia

Wykład tradycyjny, prezentacja, pokaz.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma podstawą, specjalistyczną wiedzę w zakresie ortodoncji	• K_W20	• kolokwium	• Wykład
Potrafi definiować podstawowe terminy związane z ortodoncją oraz wykonać wstępną diagnozę i ocenę narzędzia żucia i rodzaju zgryzu oraz wskazać ich związek z zaburzeniami artykulacji	• K_U02	• kolokwium	• Wykład
Jest przygotowany do współpracy z ortodontą	• K_K07	• kolokwium	• Wykład

Warunki zaliczenia

Wykłady

Pozytywna ocena z kolokwiów. Ocena końcowa stanowi średnią arytmetyczną ocen z poszczególnych sprawdzianów. Warunkiem zaliczenia wykładów jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich kolokwiów.

Ocena końcowa

Ocenę z przedmiotu stanowi ocena z wykładów.

Literatura podstawowa

1. Gajda Z., *Elementy ortodoncji w praktyce lekarza niespecjalisty*, Warszawa 1984.
2. Rokitiańska M., *Podstawy ortodoncji dla logopedów*, Bydgoszcz 2004.
3. Styczek I., *Logopedia*, Warszawa 1981.

Literatura uzupełniająca

1. Błaszczewska E., Marat J., *Problemy higieny jamy ustnej widzianej wczoraj i dziś*, „Nowa Stomatologia” 2001, 2(7).
2. Śmiech-Słomkowska G., Rytłowa W., *Profilaktyka i wczesne leczenie ortodontyczne*, Warszawa 1999.

Uwagi

Zmodyfikowane przez inż. Tomasz Kaczmarek (ostatnia modyfikacja: 29-07-2016 11:42)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ