

# Ortodoncja - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Ortodoncja
Kod przedmiotu	12.1-WP-LOG-ORTO
Wydział	<a href="#">Wydział Nauk Społecznych</a>
Kierunek	Logopedia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	podyplomowe
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	• IS 1Vacat IS

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	-	-	5 (w tym jako e-learning)	0,33 (w tym jako e-learning)	Zaliczenie na ocenę

## Cel przedmiotu

Zapoznanie słuchaczy z podstawami ortodoncji i związkami 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

Brak.

## 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, pokaz, dyskusja.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Słuchacz ma podstawą, specjalistyczną wiedzę w zakresie ortodoncji	• <a href="#">K_W03</a>	• kolokwium	• Wykład
Słuchacz potrafi wykonać wstępną diagnozę i ocenę narzędnia żucia i rodzaju zgryzu oraz wskazać ich związek z zaburzeniami artykulacji	• <a href="#">K_U03</a>	• kolokwium	• Wykład
Słuchacz jest przygotowany do współpracy z ortodontą	• <a href="#">K_K03</a>	• dyskusja	• Wykład

## Warunki zaliczenia

Wykład – na ocenę z wykładów składają się średnia wyników osiągniętych na kolokwium.

Na ocenę z przedmiotu składa się ocena wykładu.

## 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 dr hab. Ewa Skorek, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 01-01-2017 18:13)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ