

Stany nagłe w okulistyce - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Stany nagłe w okulistyce
Kod przedmiotu	12.1-WL-RAT-SNO
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Ratownictwo medyczne
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	

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	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

1. Rozpoznawanie stanów nagłych w okulistyce zagrażających widzeniu, wymagających pilnej pomocy i interwencji okulistycznej.
2. Poznanie sposobów postępowania w okulistycznych stanach nagłych.
3. Rozpoznawanie objawów najczęstszych chorób oczu.
4. Rozróżnianie stanów nagłych od stanów niewymagających pilnej pomocy.

Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, fizjologii, ITLS.

Zakres tematyczny

Wykłady:

1. Anatomia i fizjologia narządu wzroku.
2. Stany nagłe w okulistyce i urazy narządu wzroku
3. Przyczyny powolnego pogorszenia widzenia.

Ćwiczenia:

1. Anatomia narządu wzroku
 - Podstawowe badania diagnostyczne
 - Badanie podmiotowe i przedmiotowe narządu wzroku
 - Badanie reakcji źrenic
 - Ruchomość gałek ocznych
 - Odwijanie powiek
 - Zakładanie leków okulistycznych
2. Czerwone oko
 - Główne przyczyny, diagnostyka
 - Postępowanie
 - Leczenie
3. Nagła i przewlekła utrata widzenia
 - Choroby naczyniowe siatkówki
 - Odwarstwienie siatkówki
 - Krwotoki do ciała szklanego

- Neuropatie n. II
- Jaskra
- Zaćma
- Zwrodnienie plamki związane z wiekiem

4. Urazy narządu wzroku

- Rany powiek
- Oparzenia chemiczne i termiczne narządu wzroku
- Płukanie worka spojówkowego
- Rany gałki ocznej
- Ciała obce powierzchni oka i wewnątrzgałkowe
- Urazy tępe narządu wzroku

Metody kształcenia

Wykłady prowadzone w formie prezentacji multimedialnych. Ćwiczenia w grupach 5-osobowych na oddziale okulistyki.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
wykazuje znajomość budowy organizmu ludzkiego w zakresie narządu wzroku, drogi wzrokowej i ośrodka wzroku ze szczególnym uwzględnieniem aspektów klinicznych	• K_W01	• dyskusja • praca pisemna • test	• Wykład • Ćwiczenia
zna zaburzenia prowadzące do powstania stanu zagrożenia zdrowia pochodzenia okulistycznego, ich przyczyny, mechanizm rozwoju i objawy	• K_W03	• dyskusja • praca pisemna • test	• Wykład • Ćwiczenia
określa metody oceny stanu pacjenta pod względem zaburzeń okulistycznych	• K_W04	• dyskusja • praca pisemna • test	• Wykład • Ćwiczenia
zna podstawy podejmowania medycznych czynności ratunkowych i działań zabezpieczających w odniesieniu do pacjenta ze schorzeniem okulistycznym	• K_W05	• dyskusja • praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
rozumie zasady i skutki postępowania adekwatnego do rozpoznania stanu klinicznego ze szczególnym uwzględnieniem stanów nagłego zagrożenia zdrowotnego pochodzenia okulistycznego i urazowego	• K_W06	• dyskusja • praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
zna podstawy farmakologii ze szczególnym uwzględnieniem leków stosowanych w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego pochodzenia okulistycznego i dróg ich podania	• K_W07	• praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
ocenia stan pacjenta w odniesieniu do problemów pochodzenia okulistycznego i formułuje diagnozę ratowniczą	• K_U04	• dyskusja • praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
wdraża zaplanowane medyczne czynności ratunkowe, które mogą być samodzielnie podejmowane przez ratownika medycznego w odniesieniu do pacjenta z całkowitą lub częściową dysfunkcją narządu wzroku	• K_U07	• praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
wykonuje medyczne czynności ratunkowe, które mogą być podejmowane przez ratownika medycznego pod nadzorem lekarza systemu w odniesieniu do pacjenta z całkowitą lub częściową dysfunkcją narządu wzroku	• K_U08	• dyskusja • praca pisemna • test • realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia
podnosi kompetencje zawodowe i osobiste, ustawicznie pogłębia wiedzę teoretyczną i doskonali umiejętności praktyczne	• K_K01	• dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
przestrzegania zasad etyki zawodowej i praw pacjenta	• K_K03	• dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
podejmuje działania zespołowe ponosząc odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania, pełniąc w zespole różne role	• K_K05	• realizacja zleconych zadań	• Wykład • Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Warunkiem dopuszczenia do zaliczenia pisemnego w formie testu jest obecność na ćwiczeniach.

Literatura podstawowa

1. Podstawy okulistyki: podręcznik dla lekarzy i studentów medycyny / Maria Hanna Niżankowska. Wrocław, Wydawnictwo "Volumed", 1992.
2. Okulistyka kliniczna Kanski, Bowling B., wyd VIII, red. Szaflik, J., Izdebska J. 2017

Literatura uzupełniająca

1. Okulistyka współczesna: podręcznik dla lekarzy specjalizujących się w chorobach oczu. T. 2 / red.Witold Orłowski. - Wyd.2 uzup. Warszawa,Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 1986.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Sybilla Brzozowska-Mańkowska (ostatnia modyfikacja: 06-06-2018 18:15)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ