

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2012/2013

Instytut Zdrowia

Kierunek studiów: Ratownictwo medyczne

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Kod kierunku: 12.9

Stopień studiów: I

Specjalności: Ratownictwo medyczne

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Chirurgia cz. V /Stany nagłe w okulistyce/
KOD PRZEDMIOTU	IZ 12.9 PIS B5 12/13
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty kierunkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
SEMESTRY	6

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA/ SEM.	BEZ BEZPOŚREDNIEGO UDZIAŁU NAUCZYCIELA	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	PRAKTYKA ZAWODOWA
6	5	5			

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Przygotowanie studenta do rozpoznania zagrożenia utraty widzenia, kształtowanie umiejętności udzielania pomocy w przypadku urazu narządu wzroku.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

a Student posiada wiedzę i umiejętności z zakresu anatomii i fizjologii.



5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza: Omawia rodzaje i mechanizmy stanów nagłych w okulistyce.

EK2 Wiedza: Charakteryzuje stany nagłe w okulistyce.

EK3 Umiejętności: Posiada umiejętności udzielania pomocy medycznej na miejscu zdarzenia w różnych stanach nagłych w okulistyce.

EK4 Kompetencje społeczne: Dokonuje właściwych wyborów w realizacji celów i zadań wynikających z podejmowanych medycznych czynności ratunkowych.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Fizjologia widzenia i jej wpływ na jego jakość. Rodzaje i mechanizmy stanów nagłych w okulistyce.	1
W2	Zamknięcie tętnicy środkowej siatkówki. Zamknięcie światła żyły środkowej siatkówki. Wylew krwi do płamki żółtej. Odwarstwienie siatkówki.	1
W3	Stany nagłe w przebiegu jaskry - ostry atak jaskry. Stany nagłe przebiegające z objawami czerwonego oka. Wylew krwi do ciała szklistego. Objawy ze strony narządu wzroku w zatruciach ogólnoustrojowych	1
W4	Zatrucie alkoholem metylowym. Histeria. Stany nagłe w przebiegu procesów zapalnych zapalenie gruczołu łzowego, kanalików łzowych, woreczka łzowego; jęczmień, gradówka, zapalenie tkanek oczodołu, zapalenie spojówek, zapalenie rogówki, zapalenie wnętrza gałki ocznej.	1
W5	Urazy narządu wzroku urazy aparatu ochronnego oka, abrazja rogówki, rana perforująca rogówki, ciało obce wewnątrzgałkowe, krwistek komory przedniej, złamanie oczodołu, oparzenia: chemiczne, termiczne, energią promienistą. Urazy nerwu wzrokowego.	1
	RAZEM	5

ĆWICZENIA/SEM.

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
C1	Badanie narządu wzroku.	1
C2	Projektowanie działań ratowniczych na miejscu zdarzenia w stanach nagłych wymagających interwencji natychmiastowej: nagła utrata widzenia z podejrzeniem zamknięcia tętnicy środkowej siatkówki, oparzenie chemiczne.	2
C3	Projektowanie działań ratowniczych na miejscu zdarzenia w stanach nagłych wymagających specjalistycznego leczenia okulistycznego w ciągu jednej godziny: zranienie lub pęknięcie gałki ocznej, ostra jaskra zamkniętego kąta.	1
C4	Projektowanie działań ratowniczych na miejscu zdarzenia w stanach nagłych wymagających specjalistycznego leczenia okulistycznego w ciągu kilku godzin.	1
	RAZEM	5

7 METODY DYDAKTYCZNE

M1 Burza mózgów

M2 Filmy edukacyjne



M3 Prezentacje multimedialne

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	10
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	8
Opracowanie wyników	2
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Aktywność na zajęciach

F2 Projekt zespołowy

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Zaliczenie pisemne

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3	Wymienia rodzaje i mechanizmy stanów nagłych w okulistyce.
NA OCENĘ 4	Wymienia, wyjaśnia poszczególne rodzaje i mechanizmy stanów nagłych w okulistyce.
NA OCENĘ 5	Wymienia, wyjaśnia i interpretuje poszczególne rodzaje i mechanizmy stanów nagłych w okulistyce.
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3	Różnicuje stany nagłe w okulistyce przy pomocy nauczyciela.
NA OCENĘ 4	Różnicuje stany nagłe w okulistyce z niewielką pomocą nauczyciela.
NA OCENĘ 5	Samodzielnie różnicuje stany nagłe w okulistyce w sytuacjach nietypowych.
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3	Posiada umiejętność udzielania pomocy medycznej na miejscu zdarzenia w różnych stanach nagłych w okulistyce po ukierunkowaniu przez nauczyciela.
NA OCENĘ 4	Posiada umiejętność udzielania pomocy medycznej na miejscu zdarzenia w różnych stanach nagłych w okulistyce w sytuacjach typowych.
NA OCENĘ 5	Posiada umiejętność udzielania pomocy medycznej na miejscu zdarzenia w różnych stanach nagłych w okulistyce w sytuacjach typowych i nietypowych.
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3	Czasami dokonuje właściwych wyborów w realizacji celów i zadań wynikających z podejmowanych medycznych czynności ratunkowych.



NA OCENĘ 4	Często dokonuje właściwych wyborów w realizacji celów i zadań wynikających z podejmowanych medycznych czynności ratunkowych
NA OCENĘ 5	Zawsze dokonuje właściwych wyborów w realizacji celów i zadań wynikających z podejmowanych medycznych czynności ratunkowych

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	RMK_W05	Cel1	W1, C1	M1, M2, M3	F1, P1
EK2	RMK_W05	Cel1	W2, W3, W4, W5	M1, M2, M3	F1, P1
EK3	RMK_U06	Cel1	C2, C3, C4	M1, M2, M3	F1, F2, P1
EK4	RMK_K06	Cel1	W1, W2, W3, W4, W5, C1, C2, C3, C4	M1, M2, M3	F1, F2

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Cynthia A. Bradford (red.) ; [tł. Michał Tomaszewski]. – *Okulistyka : podręcznik dla studentów*, Wrocław, 2006, Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner
- [2] Lennox A. Webb ; przedmowa Jacek Kański ; [tł. Marcin Czajka]. – *Pierwsza pomoc okulistyczna : diagnoza i leczenie*, Wrocław, 2005, Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] Lindy DuBois ; [tł. Dorota Kaczmarczyk] – *Badania okulistyczne*, Wrocław, 2010, Górnicki Wydawnictwo Medyczne
- [2] Derek Y. Kunitomo, Kunal D. Kanitkar, Mary S. Makar ; tł. Agnieszka Nowosielska, Aldona Wilk – *Podręcznik okulistyki : diagnostyka i leczenie chorób oczu : praktyka ambulatoryjna oraz w warunkach ostrego dyżuru w szpitalu Willsa*, Warszawa, 2007, MediPage

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr n. o zdr. Halina Potok (kontakt: halina.potok@interia.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

mgr Halina Potok (kontakt: hpotok@pwsz-ns.edu.pl)



13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(kierownik zakładu)

(dyrektor instytutu)

PWSZ w Nowym Sączu

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....