

Nazwa jednostki prowadzącej kierunek:	Wyższa Szkoła Medyczna w Białymstoku Wydział Ogólnomedyczny		
Nazwa kierunku:	Pielęgniarstwo		
Poziom kształcenia:	Drugi		
Profil kształcenia:	Praktyczny		
Moduły wprowadzające/wymagania wstępne:	Efekty kształcenia z przedmiotów podstawowych oraz interny i pielęgniarstwa internistycznego		
Nazwa modułu / przedmiotu (przedmiot lub grupa przedmiotów)	Pulmonologia		
Osoby prowadzące:	Prof. dr hab. med. Elżbieta Chyczewska		
Forma studiów liczba godzin/liczba punktów ECTS	Kod przedmiotu*	ECTS:	
	P-2-P-Pul	1	
	studia stacjonarne w/ów	studia niestacjonarne w/ów	liczba punktów ECTS
Zajęcia zorganizowane:		20h	1
Praca własna studenta:		20	1
Bilans nakładu pracy studenta	Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:		
	udział w wykładach	4x5h	0,7
	udział w ćwiczeniach		
	udział w zajęciach praktycznych		
	konsultacje	1x2	-
	RAZEM:	22 h	0,7
	Samodzielna praca studenta:		
	przygotowanie do ćwiczeń	5 h	0,3
	przygotowanie do kolokwium	5 h	
	przygotowanie do egzaminu	10 h	

	RAZEM:	20 h	0,3
--	---------------	-------------	------------

Cele modułu:		
Przekazanie studentom wiedzy umożliwiającej diagnozowanie i leczenie podstawowych schorzeń układu oddechowego.		
Efekty kształcenia:		
Przedmiotowy efekt kształcenia	Efekty kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
EKP_W01.	Zna zasady domowego leczenia respiratorem	B.W12.
EKP_W02.	Charakteryzuje specjalistyczną opiekę nad chorym w przewlekłych schorzeniach układu oddechowego	B.W13.
EKP_K01.	Ponosi odpowiedzialność za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych	B.K1.
EKP_K02.	Rozwiązuje dylematy etyczne w organizacji pracy własnej i zespołu	B.K3.
EKP_K03.	Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób znajdujących się pod jego opieką	B.K5.
Forma zajęć/metody dydaktyczne: FORMA ZAJĘC DYDAKTYCZNYCH		
wykład, analiza przypadków		
Metody weryfikacji efektu kształcenia:		
Formułujące: wejściówka, obserwacja pracy studenta w trakcie zajęć, bieżąca informacja zwrotna,		
Podsumowujące: kolokwium, egzamin teoretyczny		
Nr efektu kształcenia	Metody weryfikacji efektu kształcenia	
	formułujące	podsumowujące
B.W12.		kolokwium, egzamin teoretyczny
B.W13.		kolokwium, egzamin teoretyczny
B.K1.	obserwacja pracy studenta w trakcie zajęć	
B.K3.	wejściówka, ocena aktywności studenta w czasie zajęć,	
B.K5.	obserwacja pracy studenta w trakcie zajęć	
Treści programowe:		
Wykłady:		
1. Wpływ środowiska na układ oddechowy.		
2. Choroby układu oddechowego wywołane pyłami organicznymi.		

3. Choroba zakrzepowo – zatorowa.
4. Choroby śródmiąższowe płuc.
5. Choroby opłucnej.

Literatura podstawowa:

1. Szczeklik A (red.): Choroby Wewnętrzne. Wyd. Medycyna Praktyczna, Kraków 2017.
2. Kokot F.: Choroby wewnętrzne. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2002.

Literatura uzupełniająca:

1. Paprocka-Borowicz M., Fizjoterapia w chorobach układu oddechowego, Górnicki Wydawnictwo Medyczne, Wrocław, 2009
2. Domagała-Kulawik J.: Atlas cytopatologii układu oddechowego, Wyd. Alfa Medica Press, Bielsko-Biała 2009