

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Wydział Nauk Medycznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Badanie fizykalne			Kod przedmiotu	C.-BF					
Kierunek studiów		Pielęgniarstwo									
Profil kształcenia		praktyczny									
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia									
Specjalność											
Forma studiów		stacjonarny									
Semestr studiów		II									
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze			Całkowita	2,0	Zajęcia kontaktowe		1,5	Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym	0,5
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć					Waga w %	
Wykład		30	15	15	Zaliczenie - sprawdzian pisemny – test mieszany					60%	
Ćwiczenia		25	10	15	Zaliczenie - sprawdzian praktyczny					40%	
<b>Razem:</b>		55	25	30						Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)					Efekty kierunkowe	Formy zajęć			
<b>W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</b>											
Wiedza	1.	pojęcie i zasady prowadzenia badania podmiotowego i jego dokumentowania;				C.W32	wykład				
	2.	metody i techniki kompleksowego badania przedmiotowego;				C.W33	wykład				
	3.	znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarzkiej;				C.W34	wykład				
	4.	sposoby przeprowadzania badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności;				C.W35	wykład				
<b>W zakresie umiejętności absolwent potrafi:</b>											
Umiejętności	1.	przeprowadzać badanie podmiotowe pacjenta, analizować i interpretować jego wyniki;				C.U43.	ćwiczenia				
	2.	rozpoznawać i interpretować podstawowe odrębności w badaniu dziecka i osoby dorosłej, w tym osoby w podeszłym wieku;				C.U44.	ćwiczenia				
	3.	wykorzystywać techniki badania fizykalnego do oceny fizjologicznych i patologicznych funkcji skóry, zmysłów, głowy, klatki piersiowej, gruczołów piersiowych, jamy brzusznej, narządów płciowych, układu sercowo-naczyniowego, układu oddechowego, obwodowego układu krążenia, układu mięśniowo szkieletowego i układu nerwowego oraz dokumentować wyniki badania fizykalnego i wykorzystywać je do oceny stanu zdrowia pacjenta;				C.U45.	ćwiczenia				
	4.	przeprowadzać kompleksowe badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjenta, dokumentować wyniki badania oraz dokonywać ich analizy dla potrzeb opieki pielęgniarzkiej;				C.U46.	ćwiczenia				
	5.	przeprowadzać badanie fizykalne z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności				C.U47.	ćwiczenia				
<b>W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:</b>											
Kompetencje społeczne	1.	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;				KS.4	Wykład, ćwiczenia				
	2.	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;				KS.5	Wykład, ćwiczenia				
	3.	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.				KS.7	Wykład, ćwiczenia				

## Treści kształcenia

Wykład		Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna, dyskusja
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Wprowadzenie do badania podmiotowego.		1
2.	Wprowadzenie do badania przedmiotowego.		1
3.	Badanie układu krążenia.		1
4.	Badanie układu oddechowego.		1
5.	Badanie jamy brzusznej.		1
6.	Badanie w ginekologii i położnictwie.		2
7.	Badanie w pediatrii. Badanie dziecka z uwzględnieniem odrębności fizycznych i psychomotorycznych związanych z wiekiem.		2
8.	Badanie chirurgiczne.		1
9.	Badanie neurologiczne.		2
10.	Badanie przedmiotowe w chorobach gruczołów dokrewnych.		1
11.	Badanie układu ruchu.		1
12.	Badania dodatkowe.		1
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>15</b>

Ćwiczenia		Metody dydaktyczne	Pokaz instruktaż wstępny, bieżący i końcowy
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Wprowadzenie do zajęć. Zapoznanie ze specyfiką i ergonomią pracy oraz przepisami BHP w pracowni ćwiczeniowej. Technika zbierania wywiadu.		2
2.	Prowadzenie dokumentacji medycznej.		2
3.	Ocena stanu wydolności układu krążenia.		2
4.	Ocena wydolności układu oddechowego.		2
5.	Przeprowadzenie przedmiotowego badania dziecka.		2
6.	Przeprowadzenie badania neurologicznego.		3
7.	Przeprowadzenie badania jamy brzusznej.		2
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>15</b>

Praca własna studenta		Metody dydaktyczne	Praca z książką
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Przygotowanie studenta do zajęć ćwiczeniowych.		7
2.	Charakterystyka wykwitów w alergicznych chorobach skóry - atopowe zapalenie skóry, pokrzywka, obrzęk naczynioruchowy.		2
3.	Samokontrola i badanie fizykalne w profilaktyce chorób piersi.		2
4.	Różnicowanie żółtaczek na podstawie wywiadu, badania fizykalnego i podstawowych badań dodatkowych.		2
5.	Płyn w opłucnej, osierdziu i otrzewnej - rozpoznawanie na podstawie badania fizykalnego.		2
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>15</b>

### Literatura podstawowa:

1.	Badanie fizykalne w pielęgniarstwie : podręcznik dla studiów medycznych / red. nauk. Danuta Dyk ; aut. Edyta K. Cudak [et al.] - Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, cop. 2010
2.	Badanie fizykalne w pielęgniarstwie. Podręcznik dla studiów medycznych: Dyk Danuta. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2015
3.	Badanie fizykalne w praktyce pielęgniarzek i położnych / red. nauk. Elżbieta Krajewska-Kułak, Marek Szczepański ; Anna Baranowska [et al.] - Lublin : Czelej, 2008.
4.	Douglas G., Nicol F., Robertson C.: Macleod Badanie kliniczne .Tytuł oryginalny: Macleod's Clinical Examination. Wydawca: Edra Urban & Partner, Wrocław, 2, 2017
5.	Wywiad i badanie przedmiotowe = History and Examination / Maxwell A. Allan, James Marsh; red. wyd. pol. Franciszek Kokot; tł. z ang. Halina Bogusz [et al.] - Wyd. 1 pol.. - Wrocław : Urban & Partner, cop. 2005.

**Literatura uzupełniająca:**

1.	Badanie podmiotowe i przedmiotowe w pediatrii / red. Anna Obuchowicz; oprac. Celina Bukowska [et al.]. - Wyd. 2 dodr. - Katowice : Śląska Akademia Medyczna, cop. 2004.
2.	Badanie neurologiczne - to proste / Geraint Fuller; il. Matthew Gale; tł. z ang. Mariusz Górnicz. - Wyd. 3 uaktual. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005.
3.	Atlas anatomii palpacyjnej : badanie manualne powłok / Serge Tixa Atlas anatomii palpacyjnej : badanie manualne powłok. T. 2. Kończyna dolna / Serge Tixa ; tł. z fr. Joanna Józefowicz-Pacula. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2003.
4.	Podstawy pielęgniarstwa : podręcznik dla studentów i absolwentów kierunków pielęgniarstwo i położnictwo. T. 2, Wybrane działania pielęgniarские / red. nauk. Barbara Ślusarska, Danuta Zarzycka, Kazimiera Zahradniczek ; [aut. Iwona Adamska-Kuźmicka et al.]- Wyd. 2 (dodr.)- Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, cop. 2011.
5.	Badanie kliniczne / Owen Epstein [et al.], Neil Solomons [et al.]; red. Marek Sikorski, Anna Sikorska; tł. z ang. Joanna Błach [et al.]. - Wyd. 1 pol. - Lublin : Czelej, 2001.
6.	Badanie pediatryczne / Rossa Brugha, Matko Marlais, Ed Abrahamson ; [przekład Sarah Goldman].- Warszawa : Medipage, 2017. (Vademecum)