Załącznik do zarządzenia nr 166

Rektora UMK z dnia 21 grudnia 2015 r.

**Formularz opisu przedmiotu (formularz sylabusa) na studiach wyższych,**
**doktoranckich, podyplomowych i kursach dokształcających**

1. **Ogólny opis przedmiotu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa pola** | **Komentarz** |
| Nazwa przedmiotu  | **Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych:** **w niewydolności krążenia, zaburzeniach serca i nadciśnieniu tętniczym** |
| Jednostka oferująca przedmiot | **Wydział Nauk o Zdrowiu****Katedra Rehabilitacji Kardiologicznej i Promocji Zdrowia** |
| Jednostka, dla której przedmiot jest oferowany | **Wydział Nauk o Zdrowiu****Pielęgniarstwo** **Studia magisterskie drugiego stopnia** |
| Kod przedmiotu  | **1800-P2-Opkeww-S2** |
| Kod ISCED |  0901 |
| Liczba punktów ECTS | 2 |
| Sposób zaliczenia | Egzamin zintegrowany  |
| Język wykładowy | Język polski |
| Określenie, czy przedmiot może być wielokrotnie zaliczany | Nie  |
| Przynależność przedmiotu do grupy przedmiotów  | Przedmiot obligatoryjny |
| Całkowity nakład pracy studenta | **1.Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich wynosi:**- udział w wykładach: 10 godzin – w tym 10 godzin z wykorzystaniem metod kształcenia na odległość (0,4 ECTS)- udział w ćwiczeniach: 20 godzin (0,8 ECTS)- konsultacje: 5 godzin (0,2 ECTS)- przeprowadzenie zaliczenia: 1 (0,04 ECTS)Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich wynosi 36 godzin, co odpowiada 1,44 punktom ECTS**2.Bilans nakładu pracy studenta:**- udział w wykładach: 10 godzin (0,4 ECTS)- udział w ćwiczeniach: 20 godziny (0,8 ECTS)- przygotowanie do ćwiczeń: 15 godzin (0,6 ECTS)- napisanie sprawozdań ćwiczeń : 10 godzin (0,4 ECTS)- czytanie wskazanej literatury: 10 godzin (0,4 ECTS)- udział w praktykach zawodowych – 10 godzin (0,4 ECTS)- konsultacje: 5 godziny (0,2 ECTS)- przygotowanie do zaliczenia i zaliczenie: 4+1 =5 godzina (0,2 ECTS)- przygotowanie do egzaminu i egzamin: 1,5+1 =2,5 godziny (0,1 ECTS)Łączny nakład pracy studenta wynosi 87,5 godziny, co odpowiada 3,5 pkt ECTS**3. Nakład pracy związany z prowadzonymi badaniami naukowymi – nie dotyczy****4.Czas wymagany do przygotowania się i do uczestnictwa w procesie oceniania:**- przygotowanie do zaliczenia i zaliczenie: 4 + 1= 5 godzin - przygotowanie do egzaminu i egzamin: 1,5+1 =2,5 godziny Łączny nakład pracy studenta związany z przygotowaniem się do uczestnictwa w procesie oceniania wynosi 7,5 godzin, co odpowiada 0,3 punktom ECTS**5.Bilans nakładu pracy studenta o charakterze praktycznym:**- ćwiczenia: 10 godziny- praktyki zawodowe: 10 godzin Całkowity nakład pracy studenta o charakterze praktycznym wynosi 20 godziny, co stanowi 0,8 ECTS |
| Efekty kształcenia – wiedza | **Student:**W1: zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia (nauki medyczne) B.W25W2: zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece nad pacjentem z niewydolnością serca B.W19W3: zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w opiece nad pacjentem z chorobami sercowo-naczyniowymi w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych B.W15W4: zasady udzielania świadczeń zdrowotnych w opiece długoterminowej, w tym zasady opieki pielęgniarskiej nad chorym w intensywnej opiece kardiologicznej B. W71W5: zasady i metody monitorowania stanu zdrowia pacjenta oraz realizacji działań promocyjnoprofilaktycznych w populacji osób zdrowych, w tym techniki diagnostyczne i terapeutyczne stosowane w intensywnej opiece kardiologicznej (nauki medyczne) B.W72 |
| Efekty kształcenia – umiejętności | **Student potrafi:**U1: diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą układu sercowo-naczyniowego B.U11U2: wdrażać działanie terapeutyczne wśród pacjentów z chorobami układu sercowo-naczyniowego w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych B.U18U3: przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji B.U27U4: planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, w przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca B.U28U5: wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia B.U29U6: rozwiązywać problemy zawodowe, szczególnie związane z podejmowaniem decyzji w sytuacjach trudnych, wynikających ze specyfiki zadań zawodowych i warunków ich realizacji, w tym stosować interwencje w opiece nad chorym w intensywnej opiece kardiologicznej B.U83 |
| Efekty kształcenia – kompetencje społeczne | **Student:**K1: dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych K.1K2: formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu K.2K3: rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań K.4K4: ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne K.5  |
| Metody dydaktyczne | Wykład: wykład informacyjny, metody służące prezentacji treściĆwiczenia: praca z książką, analiza przypadku, pogadanka, metoda okrągłego stołu |
| Wymagania wstępne | Brak.  |
| Skrócony opis przedmiotu | Przedmiot ma na celu przygotować studenta do sprawowania kompleksowej opieki oraz pełnienia roli edukatora pacjenta z chorobami sercowo-naczyniowymi oraz jego rodziny/opiekunów. |
| Pełny opis przedmiotu | W trakcie zajęć student nabędzie wiedzę i umiejętności niezbędne do prowadzenia opieki i edukacji terapeutycznej wśród pacjentów z takimi chorobami przewlekłymi układu sercowo-naczyniowego jak: niewydolność serca, nadciśnienia tętnicze, zaburzenia rytmu serca. |
| Literatura | Aktualne wytyczne ESC/PTK dotyczące niewydolności serca, zaburzeń rytmu I nadciśnienia tętniczego.Jankowska-Polańska B., Kaczan A., Lomper K. et al.: *Symptoms, acceptance of illness and health-related quality of life in patients with atrial fibrillation*. Eur J Cardiovasc Nurs 2018; 17(3):262-272. doi: 10.1177/1474515117733731 |
| Metody i kryteria oceniania | Podstawą zaliczenia przedmiotu jest test (20 pytań). Student otrzymuje zaliczenie gdy uzyska minimum 60% prawidłowych odpowiedzi.W przypadku braku uzyskania zaliczenia studentowi przysługuje prawo do drugiego terminu zaliczenia.Weryfikacja efektów kształcenia:Test pisemny – W1-W5, U1-U6Ćwiczenia: U1-U6Aktywność i uczestnictwo w zajęciach: K1-K4 |
| Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu | 10 godzin w Zakładzie Rehabilitacji Kardiologicznej i Promocji Zdrowia SU nr 1 w Bydgoszczy |

1. **Opis przedmiotu i zajęć cyklu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa pola** | **Komentarz** |
| Cykl dydaktyczny, w którym przedmiot jest realizowany | Semestr zimowy |
| Sposób zaliczenia przedmiotu w cyklu | Egzamin zintegrowany |
| Forma(y) i liczba godzin zajęć oraz sposoby ich zaliczenia | Wykład – 10hĆwiczenia – 20h |
| Imię i nazwisko koordynatora/ów przedmiotu cyklu | Prof dr hab. Aldona Kubica |
| Imię i nazwisko osób prowadzących grupy zajęciowe przedmiotu | Prof dr hab. Aldona KubicaDr Piotr MichalskiDr Agata Kosobucka-Ozdoba Dr Łukasz Pietrzykowski |
| Atrybut (charakter) przedmiotu | Przedmiot obligatoryjny |
| Grupy zajęciowe z opisem i limitem miejsc w grupach | Wykład – cały rocznikĆwiczenia – zgodnie z harmonogramem zaakceptowanym przez Dziekana WNOZ |
| Terminy i miejsca odbywania zajęć | Wykłady – za pośrednictwem kształcenia na odległośćĆwiczenia – zgodnie z harmonogramem zaakceptowanym przez Dziekana |
| Liczba godzin zajęć prowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość | Wykłady: 10 godzin (0,4 pkt ECTS) |
| Strona www przedmiotu |  moodle.umk.pl/wnoz |
| Efekty kształcenia, zdefiniowane dla danej formy zajęć w ramach przedmiotu | Wykład: W1-W5Ćwiczenia: U1-U6, K1-K5 |
| Metody i kryteria oceniania danej formy zajęć w ramach przedmiotu | **Wykład:**Podstawą zaliczenia wykładu jest 100% obecność na wykładach. **Ćwiczenia:**Podstawą zaliczenia jest 100% obecność oraz terminowe przygotowanie sprawozdań z zajęć. Podstawą zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie zaliczania z wykładów i ćwiczeń pozytywny wynik testu zaliczeniowego. Student otrzymuje zaliczenie gdy uzyska minimum 60% prawidłowych odpowiedzi.W przypadku braku uzyskania zaliczenia studentowi przysługuje prawo do drugiego terminu zaliczenia.Weryfikacja efektów kształcenia:Test pisemny – W1-W5, U1-U6Zaliczenie przedmiotu jest warunkiem dopuszczenia do egzaminu zintegrowanego z **Opieki i edukacji terapeutycznej w chorobach przewlekłych** |
| Zakres tematów | Wykłady: 1. Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności serca. 2. Opieka i edukacja terapeutyczna w nadciśnieniu tętniczym. 3. Opieka i edukacja terapeutyczna w zaburzeniach rytmu. Ćwiczenia:1. Postępowanie niefarmakologiczne w nadciśnieniu tętniczym – świadczenia pielęgniarskie. 2. Opieka nad pacjentem z niewydolnością serca wg klasyfikacji NYHA – świadczenia pielęgniarskie. 3. Ablacja, kardiowersja, stymulator serca – zakres kompleksowych świadczeń pielęgniarskich. 4. Studium opieki nad pacjentem z niewydolnością serca, zaburzeniami rytmu i nadciśnieniem tętniczym – symulacje.  |
| Metody dydaktyczne | jak w części A |
| Literatura | jak w części A |