**ANS im. Księcia Mieszka I w Poznaniu**

**KIERUNEK PIELĘGNIARSTWO**

**STUDIA II STOPNIA**

**SZCZEGÓŁOWY PROGRAM NAUCZANIA**

**Informacje ogólne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zajęcia w języku polskim:  **Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych - niewydolność oddechowa** | | | | | | | | | | | |
| **1. Kod zajęć: P2-I/1-B\_10** | | **2. Liczba punktów ECTS: 3** | | | | | | | | | |
| **3. Kierunek:** | **Pielęgniarstwo** | **7. Liczba godzin:** | | **Ogółem** | | **Wykłady** | **e – learning** | **Ćwiczenia** | **Konwersatoria** | **Zajęcia**  **praktyczne** | **Praktyki**  **zawodowe** |
| **4. Specjalność:** | **-** | **8. Studia niestacjonarne:** | | **40** | | **15** | **10** | **15** |  |  |  |
| **5. Rok studiów** | **I** |
| **6. Semestr:** | **I** | **9. Poziom studiów:** | | **Studia II stopnia** | | | | | | | |
| **Koordynator i osoby prowadzące**  mgr Justyna Jaskulska | | | | | | | | | | | |
| **10. Forma zaliczenia:** | **Zaliczenie ćwiczeń**  **Egzamin testowy** | | **11. Język wykładowy:** | | **Polski** | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **1.Cele kształcenia 5 – 10 (intencje wykładowcy):** | |
| **C 1.** | Zapoznanie z etiopatogenezą, symptomatologią i leczeniem przewlekłych chorób układu oddechowego. |
| **C 2.** | Zapoznanie z rodzajami i technikami badań diagnostycznych układu oddechowego |
| **C 3.** | Zdobycie wiedzy dotyczącej stosowanych leków w niewydolności oddechowej |
| **C 4.** | Przedstawienie roli tlenoterapii w leczeniu przewlekłej niewydolności oddechowej |
| **C 5.** | Przygotowanie studenta do sprawowania specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z przewlekłą chorobą układu oddechowego oraz roli edukatora pacjentów i ich rodzin |
| **C 6.** | Przeszczep płuc ( płuca ) jako metoda leczenia IV stopnia PNO |

|  |
| --- |
| **2. Wymagania wstępne**: |
| Konieczna jest wiedza z zakresu anatomii, fizjologii i patofizjologii układu oddechowego. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Efekty kształcenia (kierunkowe, specjalnościowe, specjalizacyjne):** | | | | | |
|  | | | | | |
| ***W zakresie wiedzy student zna i rozumie*** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Symbol kierunkowego efektu kształcenia** | | **Symbol przedmiotowego efektu kształcenia** | **Opis zmodyfikowanego dla zajęć**  **założonego efektu kształcenia**  **kierunkowego .** | **Sposób weryfikacji**  **efektu** | **Symbol**  **postawionego celu/ów** |
| B.W1 | | Pek2\_I\_B\_10-  B.W1 | Mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.W12 | | Pek2\_I\_B\_10-  B.W12 | Predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłe. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.W13 | | Pek2\_I\_B\_10-  B.W13 | Metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.W26 | | Pek2\_I\_B\_10-  B.W26 | Patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.W27 | | Pek2\_I\_B\_10-  B.W27 | Technikę badania spirometrycznego. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| ***W zakresie umiejętności student potrafi*** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Symbol kierunkowego efektu kształcenia** | **Symbol przedmiotowego efektu kształcenia** | | **Opis zmodyfikowanego dla zajęć**  **założonego efektu kształcenia**  **kierunkowego.** | **Sposób weryfikacji**  **efektu** | **Symbol**  **postawionego celu/ów** |
| B.U11 | Pek2\_I\_B\_10-  B.U11 | | Diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.U12 | Pek2\_I\_B\_10-  B.U12 | | Oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.U30 | Pek2\_I\_B\_10-  B.U30 | | Wykonywać badania spirometryczne i interpretować ich wyniki. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.U52 | Pek2\_I\_B\_10-  B.U52 | | Przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| B.U53 | Pek2\_I\_B\_10-  B.U53 | | Obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| ***W zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do*** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Symbol kierunkowego efektu kształcenia** | **Symbol przedmiotowego efektu kształcenia** | | **Opis zmodyfikowanego dla zajęć**  **założonego efektu kształcenia**  **kierunkowego** | **Sposób weryfikacji**  **efektu** | **Symbol**  **postawionego celu/ów** |
| C.W7 | Pek2\_I\_B\_10-  C.W7 | | Sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| C.W8 | Pek2\_I\_B\_10-  C.W8 | | Zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice). | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |
| C.U6 | Pek2\_I\_B\_10-  C.U6 | | Korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarskie. | Udział w ćwiczeniach, odpowiedź ustna, test pisemny | C1-C6 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4. Treści programowe**: | | |
| **Symbol treści programowych kształcenia** | **Treści programowe** | **Odniesienie do efektów kształcenia- Symbol** |
| TP\_B01 | Powtórzenie wiedzy z zakresu anatomii, fizjologii i patofizjologii układu oddechowego | B.W 1,12,13,26,27  C.U 11,12,30,52,53  C.W 6,7,8 |
| TP\_B02 | Choroby dróg oddechowych prowadzące do PNO |
| TP\_B03 | Choroby miąższu płucnego prowadzące do PNO |
| TP\_B03 | Badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjentów z chorobami płuc i dróg oddechowych |
| TP\_B04 | Badania diagnostyczne chorób układu oddechowego |
| TP\_B05 | Monitorowanie pacjentów z PNO |
| TP\_B06 | Leczenie pacjentów z PNO |
| TP\_B07 | Tlenoterapia jako forma leczenia PNO |
| TP\_B08 | Przeszczep płuc jako forma leczenia skrajnego PNO |
| TP\_B09 | Pielęgnacja pacjenta z PNO, edukacja rodziny. |

|  |
| --- |
| **5.Warunki zaliczenia:**  **(typ oceniania D – F – P)/metody oceniania/ kryteria oceny:** |
| Obecność na ćwiczeniach i wykładach, zaliczenie kolokwium ( 60% ) |

|  |
| --- |
| **6. Metody prowadzenia zajęć:** |
| Wykłady i ćwiczenia ( prezentacje multimedialne ) |

|  |  |
| --- | --- |
| **7. Literatura** | |
| **Literatura obowiązkowa**: | **Literatura zalecana**: |
| Krajewska-KułakE., i in.Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarskiej, PZWL, Warszawa 2014 | Wołowicka L.,D.Dyk, Anestezjologia i intensywna opieka, PZWL, Warszawa 2007 |
| Kamiński B., Kubler A. :Anestezjologia i intensywna terapia, PZWL, Warszawa 2020 |  |
| D.Dyk, Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki, PZWL, Warszawa 2018 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Forma aktywności/obciążenie studenta** | **Godziny na realizację/studia niestacjonarne** |
| Godziny zajęć (wg planu studiów) z wykładowcą | **35** |
| Praca własna studenta / E-learning | **5** |
| Studia literaturowe | **0** |
| Przygotowanie prezentacji *(o ile występuje)* | **0** |
| SUMA GODZIN | **40** |
| SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW **ECTS** | **3** |

*Niniejszy dokument jest własnością WSPiA im. Mieszka I w Poznaniu i nie może być kopiowany, przetwarzany, publikowany, przegrywany, przesyłany pocztą, przekazywany, rozpowszechniany lub dystrybuowany w inny sposób. Dokument podlega ochronie wynikającej z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych.*