kol pol **SYLABUS ZAJĘĆ**

**Informacje ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa ZAJĘĆ: **Choroby wewnętrzne** | |
| Rodzaj ZAJĘĆ | *Obowiązkowy* |
| Wydział PUM | Wydział Nauk o Zdrowiu |
| Kierunek studiów | Położnictwo |
| Specjalność | Nie dotyczy |
| Poziom studiów | *jednolite magisterskie □\**  *I stopnia* **X**  *II stopnia □* |
| Forma studiów | *Stacjonarne* |
| Rok studiów /semestr studiów | *2 Rok, semestr IV* |
| Liczba przypisanych punktów ECTS | 6 pkt ECTS (teoria – 2 pkt; zajęcia praktyczne – 2 pkt; praktyki zawodowe – 2 pkt) |
| Formy prowadzenia zajęć (liczba godzin) | ***Choroby wewnętrzne:***  *Wykłady – 8 h, w tym 4h e-learning;*  *Seminaria - 5 h;*  *Ćwiczenia symulowane – 2 h;*  ***Część pielęgniarska:***  *Wykłady - 8 h, w tym 4h e-learning;*  *Seminaria - 5 h;*  *Ćwiczenia symulowane – 2 h;*  *Praca własna studenta - 30 h;*  *Zajęcia praktyczne - 38 h;*  *Zajęcia praktyczne w warunkach symulowanych – 2 h;*  *Praktyki zawodowe - 40 h,* |
| Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się | *- zaliczenie na ocenę:*  *□ opisowe*  ***X*** *testowe*  *□ praktyczne*  *□ ustne*   * *zaliczenie bez oceny* |
| Kierownik jednostki | ***Choroby wewnętrzne***  *dr hab. n. med. Ewa Wunsch*  ***Pielęgniarstwo internistyczne***  *Prof. dr hab. Anna Jurczak* |
| Adiunkt dydaktyczny lub osoba odpowiedzialna za przedmiot | ***Choroby wewnętrzne***  *dr hab. n. med. Ewa Wunsch*  *ewa.wunsch@pum.edu.pl*  ***Pielęgniarstwo internistyczne***  *dr n. med. Sylwia Wieder-Huszla*  [*sylwia.huszla@pum.edu.pl*](mailto:sylwia.huszla@pum.edu.pl) |
| Nazwa i dane kontaktowe jednostki | *Samodzielna Pracownia Medycyny Translacyjnej*  *71-210 Szczecin, ul Żołnierska 48 medtrans@pum.edu.pl*  *Tel. +48914800904*  *Katedra i Zakład Pielęgniarstwa Specjalistycznego*  *71-210 Szczecin, ul Żołnierska 48*  *Tel. +48914800932* |
| Strona internetowa jednostki | [*https://www.pum.edu.pl/studia\_iii\_stopnia/informacje\_z\_jednostek/wnoz*](https://www.pum.edu.pl/studia_iii_stopnia/informacje_z_jednostek/wnoz)*/* *samodzielna\_pracownia\_* *medycyny\_translacyjnej/*  [*https://www.pum.edu.pl/*](https://www.pum.edu.pl/)*studia\_iii\_stopnia/informacje\_z\_jednostek/wnoz/zakad\_pielgniarstwa\_specjalistycznego/* |
| Język prowadzenia zajęć | *polski* |

**\*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając □ na X**

**Informacje szczegółowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cele zajęć | | Przygotowanie studenta I stopnia II roku pod względem merytorycznym i praktycznym do kompleksowej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z wybranymi schorzeniami internistycznymi. |
| Wymagania wstępne w zakresie | Wiedzy | Znajomość podstaw anatomii i fizjologii, podstaw pielęgniarstwa. |
| Umiejętności | Wykonywanie i interpretacja podstawowych parametrów życiowych człowieka.  Wykonywanie podstawowych zabiegów pielęgniarskich. |
| Kompetencji społecznych | Umiejętność nawiązywania relacji interpersonalnych z pacjentem i członkami zespołu terapeutycznego. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EFEKTY UCZENIA SIĘ** | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Student, który zaliczył ZAJĘCIA**  **wie/umie/potrafi:** | | **SYMBOL**  **(odniesienie do)**  **efektów uczenia się dla kierunku** | | | | **Sposób weryfikacji efektów UCZENIA SIĘ\*** | | | |
| W01 | Wymienić etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowania oraz zasady opieki pielęgniarskiej w wybranych schorzeniach internistycznych. | | D.W48 | | | | PM, ET | | | |
| W02 | Wymienić rodzaje badań diagnostycznych i zasady ich zlecania w wybranych schorzeniach internistycznych oraz zasady wykonywania badania elektrokardiograficznego. | | D.W49 | | | | PM, ET | | | |
| W03 | Przedstawić właściwości grup leków oraz ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta z różnymi chorobami, a także w zależności od jego wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania. | | D.W50 | | | | ET | | | |
| U01 | Rozpoznawać problemy zdrowotne i planować opiekę nad pacjentem w przebiegu najczęściej występujących chorób wewnętrznych. | | D.U40 | | | | S, SP, ET | | | |
| U02 | Rozpoznawać wskazania do wykonania badań diagnostycznych i wystawiać skierowanie na wykonanie określonych badań diagnostycznych oraz wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu. | | D.U41 | | | | S, SP, ET | | | |
| U03 | Przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem albo na jego zlecenie. | | D.U42 | | | | PS, S | | | |
| K01 | Kierować się dobrem pacjenta, szanować godność i autonomię osób powierzonych opiece, okazywać zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną. | | K.1 | | | | O, S, PS | | | |
| K02 | Przestrzegać praw pacjenta. | | K.2 | | | | O, S, PS | | | |
| K03 | Samodzielnego i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem. | | K.3 | | | | O, S, PS | | | |
| **Tabela efektów UCZENIA SIĘ w odniesieniu do formy zajęć** | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Efekty uczenia się** | | **Forma zajęć** | | | | | | | |
| **Wykłady** | **Seminaria** | **Ćwiczenia** | **Praca własna studenta** | **Ćw. symulowane** | **E-learning** | **Zajęcia praktyczne** | **Praktyka zawodowa** |
| W01 | D.W48 | | X |  |  | X |  | X |  |  |
| W02 | D.W49 | | X |  |  | X |  | X |  |  |
| W03 | D.W50 | | X |  |  |  |  | X |  |  |
| U01 | D.U40 | |  |  | X |  | X |  | X | X |
| U02 | D.U41 | |  |  | X |  | X |  | X | X |
| U03 | D.U42 | |  |  | X |  |  |  | X | X |
| K01 | K.1 | |  |  | X |  | X |  | X | X |
| K02 | K.2 | |  |  |  |  | X |  | X | X |
| K03 | K.3 | |  |  |  |  |  |  | X | X |
| **TABELA TREŚCI PROGRAMOWYCH** | | | | | | | | | | |
| **Lp. treści programowej** | **Treści programowe** | | **Liczba godzin** | | **Odniesienie do efektów uczenia się do ZAJĘĆ** | | | | | |
| **Semestr letni** | | | | | | | | | | |
| **CHOROBY WEWNĘTRZNE** | | | | | | | | | | |
| **Wykłady:** | | | **8** | |  | | | | | |
| TK01 | Wprowadzenie do chorób wewnętrznych.  Schorzenia układu krążenia. | | 2 | | D.W48, D.W49, D.W50 | | | | | |
| TK02 | Schorzenia układu oddechowego i pokarmowego. | | 2 | | D.W48, D.W49, D.W50 | | | | | |
| TK03 | Schorzenia układu dokrewnego i krwiotwórczego. | | 2 | | D.W48, D.W49, D.W50 | | | | | |
| TK04 | Schorzenia układu moczowego i układu ruchu. | | 2 | | D.W48, D.W49, D.W50 | | | | | |
| **Seminaria:** | | | **5** | |  | | | | | |
| TK01 | Schorzenia układu krążenia i układu oddechowego. Studium przypadku. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| TK02 | Studium przypadku. Schorzenia układu pokarmowego i układu dokrewnego. | | 1 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| TK03 | Studium przypadku. Schorzenia układu krwiotwórczego, układu moczowego i układu ruchu. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| **Ćwiczenia symulowane:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK01 | Studium stanu nagłego u ciężarnej z chorobą internistyczną. | | 2 | | D.U40, D.U41, K.1, K.2 | | | | | |
| **CZĘŚĆ PIELĘGNIARSKA** | | | | | | | | | | |
| **Wykłady:** | | | **8** | |  | | | | | |
| TK01 | Opieka pielęgniarska wobec pacjentów z chorobami układu krążenia. | | 2 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK02 | Opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami układu moczowego. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK03 | Opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami układu oddechowego. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK04 | Opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami endokrynologicznymi. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK05 | Opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami gastroenterologicznymi. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK06 | Kompleksowa opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami układu kostno-stawowego. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| TK07 | Kompleksowa opieka pielęgniarska wobec pacjentów ze schorzeniami układu krwiotwórczego. | | 1 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| **Seminaria:** | | | **5** | |  | | | | | |
| TK01 | Problemy pielęgnacyjne pacjentów ze schorzeniami układu krążenia i układu oddechowego. Analiza opisu przypadku. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| TK02 | Rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych pacjentów ze schorzeniami układu moczowego, pokarmowego i kostno-stawowego. Analiza opisu przypadku. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| TK03 | Rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych pacjentów ze schorzeniami endokrynologicznymi i układu krwiotwórczego. Analiza opisu przypadku. | | 1 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2 | | | | | |
| **Ćwiczenia symulowane:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK01 | Postępowanie z pacjentem w stanie zagrożenia życia z powodu schorzenia internistycznego. | | 2 | | D.U40, D.U41, K.1, K.2 | | | | | |
| **Praca własna studenta:** | | | **30** | |  | | | | | |
| TK01 | Przygotowanie prezentacji multimedialnej nt. *Opieka nad pacjentem z wybranym schorzeniem internistycznym.* | | 30 | | D.W48, D.W49 | | | | | |
| **Zajęcia praktyczne:** | | | **38** | |  | | | | | |
| TK01 | Zajęcia organizacyjne. Zapoznanie z Regulaminem zajęć praktycznych oraz dokumentacją i organizacją pracy w oddziale. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK02 | Udział pielęgniarki w opiece nad pacjentem z ostrym i przewlekłym schorzeniem układu oddechowego. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK03 | Rola pielęgniarki w opiece nad pacjentem z chorobą niedokrwienną serca. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK04 | Postępowanie pielęgniarskie u pacjenta z zaburzeniami rytmu i przewodnictwa. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK05 | Program postępowania pielęgniarskiego u chorego z nadciśnieniem tętniczym. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK06 | Rozwiązywanie problemów  pielęgnacyjnych pacjenta  z cukrzycą typu II. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK07 | Zasady pielęgnowania pacjenta ze schorzeniami przewodu pokarmowego. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK08 | Udział pielęgniarki w opiece nad pacjentem z chorobami układu moczowego. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK09 | Rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych chorego ze schorzeniami gruczołów dokrewnych. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| TK23 | Rola pielęgniarki w opiece nad pacjentem z nieurazowymi schorzeniami narządu ruchu. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.3 | | | | | |
| **Zajęcia praktyczne w warunkach symulowanych:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK01 | Postępowanie z pacjentem w stanie zagrożenia życia. | | 2 | | D.U40, D.U41, K.1, K.2 | | | | | |
| **Praktyki zawodowe:** | | | **40** | |  | | | | | |
| TK01 | Zajęcia organizacyjne. Analiza dokumentacji medycznej obowiązującej w oddziale. | | 4 | | D.U40, K01 | | | | | |
| TK02 | Postępowanie pielęgniarskie w przypadku chorego z cukrzycą. Interpretacja poziomu glikemii chorego Modyfikacja stałej dawki insuliny szybko- i krótko działającej. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK03 | Edukacja pacjentów w zakresie profilaktyki powikłań występujących w przebiegu chorób internistycznych. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK04 | Fizyczne i psychiczne przygotowanie pacjenta oraz pobieranie materiału do badań diagnostycznych. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK05 | Opieka nad pacjentem i ocena stanu ogólnego w przypadku specjalistycznych badań diagnostycznych. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK06 | Organizacja izolacji pacjentów chorych zakaźnie w warunkach hospitalizacji. | | 2 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK07 | Opieka pielęgniarska nad pacjentem z ostrym i przewlekłym schorzeniem układu oddechowego. Komunikacja w zespole terapeutycznym. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK08 | Udział pielęgniarki w opiece nad pacjentem z chorobami układu moczowego. Monitorowanie objętości płynów przyjętych i wydalonych. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK09 | Proces pielęgnowania pacjenta z ze schorzeniem układu pokarmowego. Prowadzenie żywienia dojelitowego oraz pozajelitowego. Rozpoznawanie powikłań leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego, leczniczo-pielęgnacyjnego. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK10 | Opieka pielęgniarska nad pacjentem ze schorzeniem układu sercowo-naczyniowego. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK11 | Opieka pielęgniarska nad pacjentem z nieurazowymi schorzeniami narządu ruchu. Prowadzenie edukacji pacjenta i jego opiekunów w zakresie doboru i użytkowania sprzętu pielęgnacyjno-rehabilitacyjnego i wyrobów medycznych. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| TK12 | Pielęgnowanie pacjenta ze schorzeniami układu krwiotwórczego. Przygotowywanie i podawanie leków różnymi drogami. | | 4 | | D.U40, D.U41, D.U42, K.1, K.2, K.3 | | | | | |
| **Zalecana literatura:** | | | | | | | | | | |
| **Literatura podstawowa** | | | | | | | | | | |
| 1. Gajewski P., Szczeklik A.: Interna Szczeklika. Wyd. MP, Kraków 2018. | | | | | | | | | | |
| 1. Talarska D., Zozulińska- Ziółkiewicz D. (red.): Pielęgniarstwo Internistyczne. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2017. | | | | | | | | | | |
| **Literatura uzupełniająca** | | | | | | | | | | |
| 1. Kokot F.: Interna w 5 dni. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2013. | | | | | | | | | | |
| 1. Jurkowska G., Łagoda K.: Pielęgniarstwo internistyczne. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2018. | | | | | | | | | | |
| **Nakład pracy studenta** | | | | | | | | | | |
| Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.) | | Obciążenie studenta [h] | | | | | | | | |
| W ocenie (opinii) nauczyciela | | | | | | | | |
| Wykłady:  Seminaria:  Praca własna studenta:  Ćwiczenia w warunkach symulowanych:  Zajęcia praktyczne:  Zajęcia praktyczne w warunkach symulowanych:  Praktyka zawodowa: | | 16  10  30  4  38  2  40 | | | | | | | | |
| Przygotowanie do ćwiczeń/seminarium | | 5 | | | | | | | | |
| Czytanie wskazanej literatury | | 5 | | | | | | | | |
| Przygotowanie prezentacji multimedialnej | | 20 | | | | | | | | |
| Przygotowanie do kolokwium/kartkówki | | 5 | | | | | | | | |
| Przygotowanie do egzaminu | | 5 | | | | | | | | |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | | 180 | | | | | | | | |
| Punkty ECTS | | 6 | | | | | | | | |
| **Uwagi** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

Sposoby weryfikacji efektów uczenia się:

ET – egzamin testowy

K – kolokwium

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

O – ocena aktywności i postawy studenta

SP – studium przypadku

PS – ocena umiejętności pracy samodzielnej

PM – prezentacja multimedialna

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej