



Semestr letni													
												40	
Razem w roku:													
	30						40				40	30	
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) Nabycie podstawowych umiejętności : C1. Organizowania opieki nad pacjentem leczonym w oddziale zabiegowym, C2. Rozpoznawania patologicznych sytuacji zdrowotnych z zakresu schorzeń chirurgicznych C3. Rozwiązywania problemów chirurgicznych w zakresie opieki pielęgniarskiej C4. Planowania i wdrażania programów profilaktyki: przeciwoleżynowej, zakażeń , powikłań zatorowo – zakrzepowych, powikłań ze strony układu oddechowego</p>													
Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:													
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>									
W 01	D_W69 do D_W77	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zna zasady organizacji pracy na oddziale zabiegowym. 2. Zna patogenezę chorób chirurgicznych 3. Potrafi wymienić metody diagnostyczne stosowane u chorych chirurgicznie 4. Objaśnia podstawowe metody leczenia chirurgicznego 5. Potrafi przedstawić sposoby zapobiegania i leczenia powikłań powstałych w wyniku leczenia operacyjnego. 	Dyskusja	W									
U 01	D_U50 do D_U53 D_U58, D_U59	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przeprowadza wywiad chorobowy pielęgniarski. 2. Prowadzi opiekę pooperacyjną położnic wg procesu pielęgnowania. 3. Wykonuje opatrunki ran pooperacyjnych. 4. Usuwa szwy skórne. 5. Stosuje zasady profilaktyki zakażeń chirurgicznych i przeciwoleżynowej. 6. Interpretuje objawy i wdraża sposoby postępowania leczniczego w ostrych 	<p>Ocena aktywności w czasie zajęć,</p> <p>Ustna i praktyczna weryfikacja wiedzy i umiejętności</p>	CS, PP									



		schorzeniach chirurgicznych		
K 01	D_K2, D_K5 D_K8	1. Stale podnosi swoje kwalifikacje 2. Przestrzega praw pacjenta 3. Przestrzega zasad etyki zawodowej i współdziała z zespołem interdyscyplinarnym	Ocena indywidualna	CS, PP
** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.				
Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 5 Umiejętności: 4 Kompetencje społeczne: 3				
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS): 2				
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)			Obciążenie studenta (h)	
1. Godziny kontaktowe:			70	
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):			30	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta			100	
Punkty ECTS za moduł/ przedmiotu			2,5	
Uwagi – Praktyka zawodowa			40 h	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)				
Wykłady				
<ol style="list-style-type: none"> 1. Przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym 2. Ostre choroby chirurgiczne 3. Powikłania okresu pooperacyjnego: chirurgiczne, zakrzepowo – zatorowe, oddechowe, odleżynowe. 4. Rany. Zakażenia w oddziale chirurgicznym. 5. Urazy klatki piersiowej, jamy brzusznej. 6. Urazy miednicy małej. Leczenie operacyjne kobiet ciężarnych 				
Zajęcia praktyczne przy pacjencie				
<ol style="list-style-type: none"> 1. Organizacja pracy w oddziale chirurgii ogólnej, na sali operacyjnej, w sali zabiegowej. Zapoznanie się z narzędziami chirurgicznymi. Rodzaje ran – powikłania gojenia ran. Zaopatrywanie ran - wstępne, pierwotne, wtórne. Rodzaje szwów. Sposoby zespalandia tkanek. Drenaż, sączkowanie – rodzaje, zasady działania. 2. Przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym – diagnostyka 				



przedoperacyjna, przygotowanie pola operacyjnego. Ostre choroby chirurgiczne – rozpoznanie, metody leczenia, zasady pielęgnacji

3. Zakażenia w oddziale chirurgicznym i na sali operacyjnej – rodzaje, rozpoznanie, zapobieganie, zasady leczenia – zasady aseptyki i antyseptyki, odkażanie skóry i sterylizacja narzędzi, zmiana opatrunków ran czystych, skażonych i zakażonych.
4. Powikłania zakrzepowo – zatorowe – rozpoznanie, zastosowanie zapobiegawczych metod fizykalnych i farmakologicznych w różnych schorzeniach chirurgicznych; leczenie. Najczęstsze schorzenia naczyniowe kobiet ciężarnych – zapobieganie.
5. Powikłania oddechowe – rozpoznanie, metody zapobiegania i leczenia. Odleżyny – przyczyny, rozpoznanie, zapobieganie, leczenie. Wskazania i metody leczenia operacyjnego kobiet ciężarnych oraz zasady pielęgnacji pooperacyjnej.

Samokształcenie

1. Etapy gojenia ran. Czynniki modulujące gojenie ran.
2. Mikroorganizmy powodujące zakażenie ran
3. Budowa układu żylnego kończyn dolnych.
4. Powikłania zakrzepowo – zatorowe, oddechowe, odleżyny – przyczyny powstawania

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. „Chirurgia” - Bruce E. Jarrell, R. Anthony Carabasi, III - pod red. Wojciecha Rowińskiego – Urban & Partner Wyd. Medyczne – Wrocław 1997
2. „Zarys chirurgii – podręcznik dla studentów medycyny” - pod red. Romana Górala – PZWL – Warszawa 1987
3. „Ostre schorzenia jamy brzusznej” - Jan Nielubowicz – PZWL – Warszawa 1988

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. „Chirurgia układu pokarmowego – podręcznik dla pielęgniarek i studentów medycyny.” – Marek Tuszewski – SAWW – Poznań 1989
2. „Zarys chirurgii” – red. Zygmunt Grzebieniak – AM we Wrocławiu – Wrocław 2004
3. „Zarys gerontologii klinicznej.” – red. Józef Kocemba, Tomasz Grodzicki – Med. Centrum Kształcenia Podyplomowego Uniw. Jagiellońskiego – Kraków 2000.

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)

- dostęp do oddziału chirurgii ogólnej

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) – Zaliczenie przedmiotów: Anatomia, Fizjologia, Mikrobiologia i parazytologia, Patologia, Farmakologia

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)

- Zaliczenie przedmiotu bez oceny

- Zaliczenie na podstawie czynnego udziału w zajęciach oraz ustna i praktyczna weryfikacja wiedzy i umiejętności.

Ocena:

Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)

Bardzo dobra
(5,0)

Zaliczenie przedmiotu bez oceny



Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email - Zakład Specjalności Zabiegowych – Wydział Nauk o Zdrowiu – Wrocław, ul. Bartła 5.

Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

...dr n. med. Magdalena Milan – tel. 71 7343506, e- mail: magdalena.milan@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

- **Wykład** - - Dr n. med. Magdalena Milan – chirurg og. , Dr n. med. Mariusz Chabowski – chirurg og. i torakochirurg; dr n. med. Kornel Pormańczuk – chirurg og. i naczyniowy, lek. m. Wiktor Pawłowski

- **Zajęcia Praktyczne** - Dr n. med. Magdalena Milan – chirurg og. , Dr n. med. Mariusz Chabowski – chirurg og. i torakochirurg; dr n. med. Kornel Pormańczuk – chirurg og. i naczyniowy, lek. m. Wiktor Pawłowski

Data opracowania sylabusu

Sylabus opracował(a)

.....30.09.2017.r.

...Dr n. med. Magdalena Milan ..

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....