

Moduł: Propedeutyka medycyny
Przedmiot: Propedeutyka chirurgii
Wydział: Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej
Kierunek studiów: analityka medyczna, V rok
Semestr zimowy.
ćwiczenia kierunkowe – niekliniczne (CN), 08.00-12.00

Cele kształcenia:

1. Zdobyć wiedzy na temat ogólnych zasad postępowania terapeutycznego, diagnostycznego i pielęgnacyjnego w ramach opieki zdrowotnej nad pacjentem w wybranych oddziałach szpitalnych;
2. Pogłębienie wiedzy dotyczącej roli badań laboratoryjnych w rozpoznawaniu, rokowaniu, terapii i monitorowaniu procesu chorobowego oraz znaczenia współpracy między laboratorium i oddziałem szpitalnym;
3. Poznanie organizacji pracy podstawowych oddziałów szpitalnych i roli diagnostyki laboratoryjnej w procesie postępowania medycznego;
4. Nabycie umiejętności współpracy z personelem oddziałów szpitalnych w procesie diagnostyki i leczenia wybranych jednostek chorobowych oraz oceny potrzeb zleciodawcy związanych z wynikiem badania.

Treść zajęć:

Realizacja następujących grupy zagadnień.

1. Praktyczne zapoznanie się z organizacją pracy oddziałów szpitalnych interny, pediatrii, chirurgii, położnictwa i neonatologii, intensywnej terapii, w bezpośredniej obserwacji pracy oddziału i opieki nad pacjentem
2. Poznanie i praktyczna analiza organizacji systemu komunikacji pomiędzy lekarzem i laboratorium diagnostycznym, organizacji przepływu wyników badań laboratoryjnych na każdym z oddziałów
3. Analiza i ocena postępowania przedlaboratoryjnego i możliwości wystąpienia czynników pozaanalitycznych na wybranych oddziałach szpitalnych.
4. Ogólne zasady postępowania terapeutycznego, diagnostycznego i pielęgnacyjnego w ramach opieki zdrowotnej nad pacjentem oddziałów: interny, pediatrii, chirurgii, położnictwa i neonatologii, intensywnej terapii.
5. Udział w wizytach lekarskich na oddziałach interny, pediatrii, chirurgii, położnictwa i neonatologii, intensywnej terapii, omawianie przypadków klinicznych i asystowanie w badaniu lekarskim pacjentów tych oddziałów. Analiza postępowania diagnostyczno-terapeutycznego, obserwacja zabiegów operacyjnych.
6. Udział w dyskusji na temat faz procesu diagnostycznego w przypadkach chorych poznanych w czasie wizyty lekarskiej. Udział w interpretacji wyników badań pracownianych (instrumentalnych i laboratoryjnych) u badanych pacjentów. Dyskusja nad propozycjami ewentualnych dalszych badań wspomagających diagnozę lekarską w omawianym przypadku klinicznym.

Literatura podstawowa:

1. Kujawska-Łuczak M., Pupek-Musialik D.: Propedeutyka medycyny klinicznej. Podręcznik dla studentów analityki medycznej. Wydawnictwo UM Poznań 2014
2. Waszyński E.: Medycyna. Wprowadzenie do studiów lekarskich. Alta 2, Wrocław, 2003.

Literatura uzupełniająca i inne pomoce:

1. Szczeklik A., Gajewski P. Interna Szczeklika, MP Kraków 2014
2. Artykuły naukowe publikowane w czasopiśmie medycznych z bibliograficznej bazy medycznej - PubMed/MEDLINE

Forma zaliczenia przedmiotu: zaliczenie na ocenę:

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: obecność na 90% ćwiczeń w ramach całego panelu zajęć z Propedeutyki Medycyny, aktywny udział w zajęciach, przygotowanie prezentacji multimedialnej.