

MEDYCYNA OGÓLNA Z ELEMENTAMI PATOFIZJOLOGII

1. Informacje o przedmiocie (zajęciach), jednostce koordynującej przedmiot, osobie prowadzącej.
 - 1.1. Nazwa przedmiotu (zajęć): **Medycyna ogólna z elementami patofizjologii**
 - 1.2. Forma przedmiotu: wykłady
 - 1.3. Przedmiot wprowadzający (poprzedzający): Biochemia, Biologia, Anatomia, Fizjologia.
 - 1.4. Institut/ Zakład/Katedra koordynująca przedmiot (zajęcia): Zakład Kosmetologii
 - 1.5. Kierunek kształcenia: **Kosmetologia, studia pierwszego stopnia.**
 - 1.6. Liczba godzin zajęć przewidziana planem studiów:
studia stacjonarne: **15 godzin wykładów**
studia niestacjonarne: **10 godzin wykładów**
 - 1.7. Szacowany przez nauczyciela nakład pracy studenta niezbędny do osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia (określony w godzinach): 30 godz.
 - 1.8. Liczba punktów ECTS: 2
 - 1.9. Osoba prowadząca przedmiot (zajęcia): **Dr n. przyr. Ewa Słojewska - Zaręba**
 - 1.10. Osoba koordynująca przedmiot (zajęcia): Dr n. przyr. Ewa Słojewska - Zaręba

2. Cel zajęć, efekty kształcenia oraz sposób ich weryfikacji

2.1. Cel zajęć: Przedstawienie czynności ustroju zaburzonego w wyniku procesu chorobowego, a także zapoznanie z czynnościowymi mechanizmami prowadzącymi do rozwoju choroby oraz zmianami wynikającymi z choroby

Efekty kształcenia po zakończeniu kursu w zakresie:

A. Wiedzy:

- 1) student zna przebieg chorób,
- 2) student opisuje objawy schorzeń,
- 3) student objaśnia podstawowe terminy z patologii i patofizjologii.

B. Umiejętności:

- 1) student analizuje podstawowe problemy zdrowotne pacjenta,
- 2) student podejmuje podstawowe działania diagnostyczne,
- 3) student wykorzystuje zdobytą wiedzę w postępowaniu pielęgnacyjnym.

C. Kompetencji społecznych:

- 1) student jest zorientowany na potrzebę zdobywania wiedzy z zakresu patologii przez całe życie,
- 2) student jest świadomy z własnych ograniczeń i chętny do współpracy z osobami bardziej doświadczonymi, specjalistami z danej dziedziny obowiązującej w gabinecie kosmetycznym.

2.3. Sposób weryfikacji (oceny) efektów kształcenia:

- egzamin w formie pisemnej.

3. Treści kształcenia - tematyka poszczególnych zajęć oraz liczba godzin zajęć dotyczących danego tematu:

Wykłady: studia stacjonarne (15 godz.)

1. Rola patofizjologii w naukach medycznych. Zdrowie i choroba - mechanizmy biorące udział w powstawaniu chorób.(4 godz.)
2. Udział czynników środowiskowych w rozwoju choroby. (2 godz.)
3. Zaburzenia termoregulacji (patofizjologia gorączki). (2 godz.)
4. Molekularne mechanizmy odczynu zapalnego. (2 godz.)
5. Swoiste mechanizmy odpornościowe. Zespół nabytego niedoboru odporności (AIDS).
6. Proces nowotworowy etiologia i patogeneza. (2 godz.)
7. Patofizjologia wybranych chorób: choroby metaboliczne, układu krążenia, alergiczne, choroby skóry. (3 godz.)

Wykłady: studia niestacjonarne (10 godz.)

1. Rola patofizjologii w naukach medycznych. Zdrowie i choroba - mechanizmy biorące udział w powstawaniu chorób.(2 godz.)
2. Udział czynników środowiskowych w rozwoju choroby. (2 godz.)
3. Zaburzenia termoregulacji (patofizjologia gorączki). (1 godz.)
4. Molekularne mechanizmy odczynu zapalnego. (1 godz.)
5. Swoiste mechanizmy odpornościowe. Zespół nabytego niedoboru odporności (AIDS).
6. Proces nowotworowy etiologia i patogeneza. (1 godz.)
7. Patofizjologia wybranych chorób: choroby metaboliczne, układu krążenia, alergiczne, choroby skóry. (3 godz.)

4. Literatura przedmiotu:

I. Podstawowa:

1. Ptak W., Ptak M., Szczepanik M.: Podstawy Immunologii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2008.
2. Kruś S.: Patologia. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2003.

II. Uzupełniająca:

1. Thor P.: Podstawy patofizjologii człowieka. Uniwersyteckie Wydawnictwo Medyczne VESALIUS 2009.

5. Inne pomoce dydaktyczne:

Pokaz multimedialny.