

# Nutrigenomika

kierunek: **Biotechnologia medyczna**

rok: II SPS

tryb: stacjonarny

Osoba koordynująca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska ([ajanko@ump.edu.pl](mailto:ajanko@ump.edu.pl))

Osoba zaliczająca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska ([ajanko@ump.edu.pl](mailto:ajanko@ump.edu.pl))

Seminaria: 30 godzin

liczba grup: 1 seminaryjna

Forma zaliczenia: **zaliczenie z oceną**

Seminarium	Data/Godzina	Prowadzący	Temat
Seminarium 1	08.01.2024 08:00-10:15	<i>dr Karolina Kulińska</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika – charakterystyka
Seminarium 2	09.01.2024 08:00-10:15	<i>mgr Wiktoria Urban</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika – uwarunkowania dialogu genów ze środowiskiem
Seminarium 3	15.01.2024 08:00-10:15	<i>dr Karolina Kulińska</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta węglowodanowa
Seminarium 4	16.01.2024 08:00-10:15	<i>dr Anna Szczerba</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta białkowo-tłuszczowa
Seminarium 5	23.01.2024 08:00-10:15	<i>dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika – suplementy diety
Seminarium 6	26.01.2024 08:00-10:15	<i>prof. Anna Jankowska</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika w onkologii
Seminarium 7	30.01.2024 08:00-10:15	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>	Nutrigenomika a mikrobiom jelit
Seminarium 8	02.02.2024 08:00-10:15	<i>dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP</i>	Dieta jako możliwości wspomagania rozwoju osób ze schorzeniami genetycznymi
Seminarium 9	06.02.2024 08:00-10:15	<i>dr hab. Maria Wołuń-Cholewa</i>	Nutrigenetyka i nutrigenomika - dieta mitochondrialna
Seminarium 10	09.02.2024 08:00-10:15	<i>dr Paweł Pięta</i>	Komercyjne i niekomercyjne testy nutrigenetyczne

Seminaria odbywają się w sali seminaryjnej Katedry Biologii Komórki, ul. Rokietnicka 5D

Na wybranych seminarium studenci będą prezentowali zadane przez prowadzącego tematy. Lista tematów dostępna na platformie LMS.

**Literatura podstawowa:** Nutrigenomics and the Future of Nutrition, National Academies Press (US); 2018; dostępna pod adresem: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513722/>

**Literatura uzupełniająca:** Examining Special Nutritional Requirements in Disease States, National Academies Press (US); 2018; dostępna pod adresem: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK525314/>

**REGULAMIN ZAJĘĆ**  
**przedmiotu Nutrigenomika**  
**Wydział Medyczny**  
**kierunek: Biotechnologia medyczna II r.**  
**rok akademicki: 2023/24**

**Tryb i warunki zaliczenia przedmiotu**

- Przedmiot kończy się zaliczeniem w formie pytań testowych. Aby uzyskać zaliczenie należy odpowiedzieć prawidłowo na 60% pytań.
- Aby uzyskać zaliczenie z seminariów należy:
- Przygotować prezentacje (samodzielnie lub w grupach) na tematy zadane przez prowadzących
- Aktywnie brać udział w dyskusjach

**Zasady usprawiedliwiania nieobecności**

- Podstawą do zaliczenia poszczególnych zajęć z kontrolowaną obecnością jest obecność oraz opanowanie obowiązującego materiału.
- Usprawiedliwienie nieobecności w postaci zaświadczenia lekarskiego lub dziekańskiego należy przedstawić prowadzącemu lub opiekunowi zajęć do **siedmiu dni** roboczych po ustaniu zwolnienia.
- Niezaliczone zajęcia należy zaliczyć u asystenta prowadzącego po wcześniejszym ustaleniu terminu.
- Pozostałe kwestie rozstrzyga Regulamin Katedry i Zakładu Biologii Komórki oraz Regulamin Studiów UMP.