

Nutrigenomika

kierunek: **Biotechnologia medyczna**

rok: II SPS

tryb: stacjonarny

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

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

Seminaria: 30 godzin

liczba grup: 1 seminaryjna

Forma zaliczenia: **zaliczenie z oceną**

Seminarium	Data/Godzina	Sala	Prowadzący	Temat
Seminarium 1	26.01.2026 10:15 – 12.30	CBM 1057	dr Karolina Kulińska	Nutrigenetyka i nutrigenomika – charakterystyka
Seminarium 2	28.01.2026 08:00 – 10.15	CBM 1052	mgr Wiktoria Urban	Nutrigenetyka i nutrigenomika – uwarunkowania dialogu genów ze środowiskiem
Seminarium 3	30.01.2026 09:30-11:45	CBM 1057	prof. Anna Jankowska	Nutrigenetyka i nutrigenomika w onkologii
Seminarium 4	02.02.2026 10:15 – 12.30	CBM 1057	dr Anna Szczerba	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta białkowo-tłuszczowa
Seminarium 5	04.02.2026 08:00-10:15	CBM 1052	dr Karolina Kulińska	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta węglowodanowa
Seminarium 6	06.02.2026 09:30-11:45	CBM 1057	dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP	Nutrigenetyka i nutrigenomika – suplementy diety
Seminarium 7	09.02.2026 10:15 – 12.30	CBM 1057	dr Magdalena Jendraszak	Nutrigenomika a mikrobiom jelit
Seminarium 8	11.02.2026 10:00-12:15	CBM 1052	dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP	Dieta jako możliwości wspomagania rozwoju osób ze schorzeniami genetycznymi
Seminarium 9	13.02.2026 09:30-11:45	CBM 1057	dr Paweł Pięta	Komercyjne i niekomercyjne testy nutrigenetyczne
Seminarium 10	24.02.2026 13:15-15:30	CBM 2018	dr hab. Maria Wohuń-Cholewa	Nutrigenetyka i nutrigenomika - dieta mitochondrialna

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: 2025/26

Tryb i warunki zaliczenia przedmiotu

- Przedmiot kończy się zaliczeniem.
- Aby uzyskać zaliczenie należy:
- Przygotować prezentacje (samodzielnie lub w grupach) na tematy zadane przez prowadzących
- Aktywnie brać udział w dyskusjach
- Być obecnym na zajęciach

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.