

Szczegółowe efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Nazwa studiów podyplomowych: **Obesitologia kliniczna: kompleksowe leczenie otyłości**

lp.	nr efektu	opis efektu uczenia się	odniesienie do charakterystyk II-go stopnia PRK
w zakresie wiedzy:			
1	W1	Słuchacz zna i rozumie definicję, klasyfikację, epidemiologię oraz kliniczne znaczenie otyłości jako przewlekłej, złożonej i nawrotowej choroby.	P7S_WG
2	W2	Słuchacz rozumie patofizjologiczne mechanizmy rozwoju otyłości, w tym rolę tkanki tłuszczowej, regulacji apetytu, neurohormonów, metabolizmu energetycznego i insulinooporności.	P7S_WG
3	W3	Słuchacz zna zasady kompleksowej diagnostyki pacjenta chorującego na otyłość, obejmującej ocenę antropometryczną, skład ciała, rozmieszczenie tkanki tłuszczowej, otyłość trzewną i otyłość sarkopeniczną.	P7S_WG
4	W4	Słuchacz zna najważniejsze powikłania otyłości, w tym metaboliczne, sercowo-naczyniowe, oddechowe, wątrobowe, ortopedyczne, reprodukcyjne, onkologiczne i psychospołeczne.	P7S_WG
5	W5	Słuchacz rozumie znaczenie fenotypów otyłości oraz zasad kwalifikacji pacjenta do leczenia niefarmakologicznego, farmakologicznego i bariatryczno-metabolicznego.	P7S_WG
6	W6	Słuchacz zna zasady leczenia niefarmakologicznego otyłości, w tym dietyterapii, aktywności fizycznej, interwencji behawioralnych, psychologicznych i edukacji terapeutycznej.	P7S_WG
7	W7	Słuchacz zna wskazania, przeciwwskazania, mechanizmy działania, zasady bezpieczeństwa i monitorowania farmakoterapii stosowanej w leczeniu otyłości.	P7S_WG; P7S_WK
8	W8	Słuchacz rozumie znaczenie leczenia żywieniowego podczas farmakoterapii otyłości, w tym ochrony masy mięśniowej, podaży białka, tolerancji przewodu pokarmowego i ryzyka niedoborów.	P7S_WG
9	W9	Słuchacz zna miejsce chirurgii bariatrycznej i metabolicznej w leczeniu otyłości oraz rozumie zasady kwalifikacji, przygotowania, skuteczności i ograniczeń leczenia operacyjnego.	P7S_WG
10	W10	Słuchacz zna zasady opieki pooperacyjnej i długoterminowej po zabiegach bariatrycznych, w tym etapy żywienia, suplementację, monitorowanie niedoborów, powikłań i nawrotu choroby.	P7S_WG; P7S_WK
11	W11	Słuchacz zna organizacyjne, etyczne i komunikacyjne uwarunkowania opieki nad pacjentem chorującym na otyłość, w tym znaczenie przeciwdziałania stygmatyzacji i pracy interdyscyplinarnej.	P7S_WK

lp.	nr efektu	opis efektu uczenia się	odniesienie do charakterystyk II-go stopnia PRK
12	W12	Słuchacz zna aktualne krajowe i międzynarodowe wytyczne oraz zasady podejmowania decyzji klinicznych w obesitologii w oparciu o dowody naukowe.	P7S_WG; P7S_UW
w zakresie umiejętności:			
1	U1	Słuchacz potrafi przeprowadzić podstawową ocenę pacjenta chorującego na otyłość z uwzględnieniem wywiadu, pomiarów antropometrycznych, dotychczasowego leczenia, chorób współistniejących i czynników ryzyka.	P7S_UW; P7S_UW
2	U2	Słuchacz potrafi interpretować wyniki badań antropometrycznych, laboratoryjnych, klinicznych i oceny składu ciała w kontekście diagnostyki oraz monitorowania leczenia otyłości.	P7S_UW
3	U3	Słuchacz potrafi rozpoznać wskazania do zastosowania różnych metod leczenia otyłości oraz zaproponować adekwatną ścieżkę postępowania w ramach własnych kompetencji zawodowych.	P7S_UW
4	U4	Słuchacz potrafi współtworzyć indywidualny plan leczenia niefarmakologicznego, obejmujący cele żywieniowe, behawioralne, edukacyjne i monitorowanie efektów terapii.	P7S_UW
5	U5	Słuchacz potrafi uwzględnić rolę aktywności fizycznej i sprawności funkcjonalnej w leczeniu otyłości oraz współpracować z fizjoterapeutą lub specjalistą aktywności fizycznej w planowaniu bezpiecznej interwencji.	P7S_UW; P7S_UO
6	U6	Słuchacz potrafi prowadzić komunikację kliniczną z pacjentem chorującym na otyłość z wykorzystaniem języka niestygmatyzującego, elementów dialogu motywującego i podejścia partnerskiego.	P7S_UK
7	U7	Słuchacz potrafi monitorować skuteczność i bezpieczeństwo farmakoterapii otyłości w zakresie właściwym dla swoich kompetencji oraz identyfikować sytuacje wymagające konsultacji lekarskiej lub modyfikacji postępowania.	P7S_UW
8	U8	Słuchacz potrafi uczestniczyć w przygotowaniu pacjenta do leczenia bariatryczno-metabolicznego, uwzględniając aspekty żywieniowe, psychologiczne, edukacyjne, medyczne i organizacyjne.	P7S_UW; P7S_UO
9	U9	Słuchacz potrafi zaplanować podstawowe postępowanie żywieniowe po operacji bariatrycznej oraz rozpoznawać objawy niedoborów, nietolerancji, powikłań i nawrotu masy ciała wymagające pogłębionej diagnostyki lub konsultacji.	P7S_UW

lp.	nr efektu	opis efektu uczenia się	odniesienie do charakterystyk II-go stopnia PRK
10	U10	Słuchacz potrafi korzystać z aktualnych wytycznych, rekomendacji i publikacji naukowych w celu krytycznej oceny oraz uzasadniania decyzji podejmowanych w opiece obesitologicznej .	P7S_UW
11	U11	Słuchacz potrafi pracować w zespole interdyscyplinarnym, w tym uczestniczyć w konsylium obesitologicznym, formułować wnioski, dokumentować zalecenia i współtworzyć plan opieki .	P7S_UO
12	U12	Słuchacz potrafi projektować i realizować działania edukacyjne oraz profilaktyczne dotyczące otyłości, jej powikłań i metod leczenia, dostosowane do potrzeb różnych grup odbiorców .	P7S_UK; P7S_UU
w zakresie kompetencji społecznych:			
1	K1	Słuchacz jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy, kompetencji i ograniczeń w zakresie opieki nad pacjentem chorującym na otyłość .	P7S_KK
2	K2	Słuchacz jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia roli zawodowej z poszanowaniem zasad etyki, bezpieczeństwa pacjenta i granic własnych uprawnień zawodowych.	P7S_KR
3	K3	Słuchacz jest gotów do działania z poszanowaniem godności, autonomii, doświadczeń i indywidualnych potrzeb pacjenta chorującego na otyłość .	P7S_KR
4	K4	Słuchacz jest gotów do stosowania języka niestygmatyzującego oraz przeciwdziałania uproszczeniom, stereotypom i dyskryminacji osób chorujących na otyłość.	P7S_KO; P7S_KR
5	K5	Słuchacz jest gotów do współpracy z przedstawicielami różnych zawodów medycznych i niemedycznych w modelu kompleksowej, długoterminowej opieki obesitologicznej .	P7S_KO; P7S_UO
6	K6	Słuchacz jest gotów do podejmowania działań na rzecz poprawy jakości opieki nad pacjentem chorującym na otyłość oraz wzmacniania znaczenia leczenia interdyscyplinarnego.	P7S_KO
7	K7	Słuchacz jest gotów do promowania postępowania opartego na dowodach naukowych oraz do aktualizowania wiedzy w dynamicznie rozwijającym się obszarze obesitologii .	P7S_KK
8	K8	Słuchacz jest gotów do inicjowania i wspierania działań edukacyjnych, profilaktycznych i organizacyjnych służących ograniczeniu zdrowotnych i społecznych konsekwencji otyłości.	P7S_KO

lp.	nr efektu	opis efektu uczenia się	odniesienie do charakterystyk II-go stopnia PRK
9	K9	Słuchacz jest gotów do odpowiedzialnej komunikacji dotyczącej metod leczenia otyłości, w tym farmakoterapii i chirurgii bariatrycznej, z uwzględnieniem korzyści, ograniczeń, ryzyka i oczekiwań pacjenta.	P7S_KR
10	K10	Słuchacz jest gotów do planowania własnego rozwoju zawodowego oraz wspierania edukacji innych członków zespołu w zakresie nowoczesnej opieki obesitologicznej.	P7S_UU