

Link do produktu: <https://www.leczeniejelit.pl/test-mikrobiota-jelit-complete-pelna-analiza-mikroorganizmow-bakterii-i-grzybow-w-przewodzie-pokarm-p-13.html>



Mikrobiota jelit Complete

Cena	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Mikrobiota jelit Complete

Mikrobiota jelit Complete to wszechstronna analiza mikroflory jelitowej, która bada różnorodność bakterii i grzybów w przewodzie pokarmowym. Próbkę kału są poddawane szczegółowej ocenie przy użyciu nowoczesnych metod diagnostycznych, w tym ilościowego posiewu mikrobiologicznego oraz badania molekularnego real-time PCR. To badanie umożliwia identyfikację 24 istotnych mikroorganizmów, które odgrywają kluczową rolę w utrzymaniu zdrowia organizmu.

Zakres badania Mikrobiota jelit Complete:

Badanie obejmuje ilościową analizę drobnoustrojów wskaźnikowych, w tym:

- Anaeroby z rodzajów Bacteroides i Bifidobacterium,
- Bakterie należące do rodzaju Enterococcus,
- E. coli, w tym szczepy biovar bez właściwości immunostymulujących,
- Beztlenowe bakterie z rodzaju Clostridium,
- Łaseczki mlekowe z rodzaju Lactobacillus, w tym te produkujące nadtlenek wodoru,
- Bakterie z rodziny Enterobacteriaceae, takie jak Proteus spp., Providencia spp., Morganella spp., Klebsiella spp., Enterobacter spp., Citrobacter spp., Serratia spp., Hafnia alvei,
- Niefermentujące bakterie z rodzaju Pseudomonas,
- Specyficzne bakterie charakterystyczne dla każdego pacjenta,
- Ogólna liczba bakterii w próbce,
- Inne parametry, takie jak pH kału i jego konsystencja,
- Grzyby drożdżopodobne oraz pleśń,
- Bakterie wspierające śluzówkę jelit, jak Akkermansia muciniphila i Faecalibacterium prausnitzii,
- Ruminococcus bromii, reprezentujący mikrobiotę prebiotyczną,
- Lactobacillus plantarum, reprezentujący mikrobiotę neuroaktywną,
- Bifidobacterium adolescentis, reprezentujący zarówno mikrobiotę prebiotyczną, jak i neuroaktywną.

Na podstawie wyników badania wyliczane są również dwa wskaźniki:

- Indeks sprawności mikrobioty, który odzwierciedla zdolność mikroflory do adaptacji i przywracania równowagi,
- Typ reakcji na produkty FODMAP, wskazujący na wrażliwość na te substancje.

Badanie zaleca się przeprowadzić w przypadku:

- Zaburzeń żołądkowo-jelitowych, takich jak zaparcia, biegunki, wzdęcia, przelewanie oraz uczucie pełności
- Zespołu jelita nadwrażliwego (IBS)
- Przerostu mikroflory jelita cienkiego, znanego jako SIBO (Small Intestinal Bacterial Overgrowth) lub IMO (Intestinal Microbial Overgrowth).
- Zaburzeń psychicznych i zachowawczych
- Zaburzeń neurorozwojowych oraz chorób neurodegeneracyjnych
- Przewlekłego zmęczenie
- Profilaktyce oceny mikroflory jelit, szczególnie po przebytej antybiotykoterapii.

Przygotowanie pacjenta i pobieranie materiału:

Standardowe wypróżnienie; kał oddać na oryginalny przyklepic na deskę (dostępny w Instytucie) lub na rozpiętą nad toaletą

folię stretchową, z 8 miejsc z jednego wypróżnienia i umieścić w jałowym pojemniczku, wypełniając go do $\frac{3}{4}$ objętości. Kał należy dostarczyć niezwłocznie do laboratorium, najpóźniej do 72 godzin od pobrania. W przypadku temperatury powietrza powyżej $+25^{\circ}\text{C}$ materiał należy zabezpieczyć wkładem chłodzącym; możliwa wysyłka materiału.

Przeciwwskazania do wykonania badania: antybiotykoterapia aktualnie przyjmowana lub w ostatnich 4 tygodniach oraz terapia przeciwgrzybicza aktualnie przyjmowana lub w ostatnich 4 tygodniach, chyba że lekarz zdecyduje inaczej.

Czas oczekiwania na wynik/sposób odbioru wyniku: 15 dni roboczych/odbiór osobisty, wysyłka drogą poczty elektronicznej, wysyłka pocztą, wysyłka kurierem. W przypadku równoczesnego zlecenia kilku parametrów o różnym czasie oczekiwania na wynik, obowiązuje najdłuższy z nich.

Przygotowanie pacjenta i pobieranie materiału

Przygotowanie pacjenta i pobieranie materiału:

Standardowe wypróżnienie; kał oddać na oryginalny przylepiec na deskę (dostępny w Instytucie) lub na rozpiętą nad toaletą folię stretchową, z 8 miejsc z jednego wypróżnienia i umieścić w jałowym pojemniczku, wypełniając go do $\frac{3}{4}$ objętości. Kał należy dostarczyć niezwłocznie do laboratorium, najpóźniej do 72 godzin od pobrania. W przypadku temperatury powietrza powyżej $+25^{\circ}\text{C}$ materiał należy zabezpieczyć wkładem chłodzącym; możliwa wysyłka materiału.

Przeciwwskazania do wykonania badania: antybiotykoterapia aktualnie przyjmowana lub w ostatnich 4 tygodniach oraz terapia przeciwgrzybicza aktualnie przyjmowana lub w ostatnich 4 tygodniach, chyba że lekarz zdecyduje inaczej.

Czas oczekiwania na wynik/sposób odbioru wyniku: 15 dni roboczych/odbiór osobisty, wysyłka drogą poczty elektronicznej, wysyłka pocztą, wysyłka kurierem. W przypadku równoczesnego zlecenia kilku parametrów o różnym czasie oczekiwania na wynik, obowiązuje najdłuższy z nich.