

PARAMETRY BADANIA

ANALIZA AMINOKWASÓW Z OSOCZA

Jakość próbki

- Glutamina/Glutaminian,
- Asparagina/Asparaginian,
- Amoniak,
- Wskaźnik Jakości Próbki.

Niezbędne/ Warunkowo niezbędne aminokwasy

- Metionina,
- Tauryna,
- Lizyna,
- Treonina,
- Tryptofan,
- Fenyloalanina,
- Leucyna,
- Izoleucyna,
- Walina,
- Arginina,
- Histydyna.

Aminokwasy endogenne

- Alanina,
- Kwas asparaginowy,
- Asparagina,
- Glutamina,
- Kwas glutaminowy,
- Cystyna,
- Glicyna,
- Tyrozyna,

- Seryna,
- Prolina.

Znaczniki żołądkowo-jelitowe

- Etanoloamina,
- Treonina,
- Tryptofan,
- Kwas alfaaminoadypinowy,
- Beta-alanina,
- Kwas betaaminoizomasłowy,
- Anseryna,
- Karnozyna,
- Kwas gammaaminomasłowy,
- Hydroksypolina.

Znaczniki związane z magnezem

- Cytrulina,
- Etanoloamina,
- Fosfoetanoloamina,
- Fosfoseryna,
- Seryna,
- Tauryna,
- Sulfotlenek metioniny.

Znaczniki związane z witaminą B6, B12 i kwasem foliowym

- Cystyna,
- Kwas alfa-amino-Nmasłowy,
- Histydyna,
- Seryna,
- Cystationina,
- Kwas alfaaminoadypinowy,
- Kwas betaaminoizomasłowy,
- Beta-alanina,
- Homocystyna,
- Sarkozyna,
- 1-Metylohistydyna,
- 3-Metylohistydyna.

Znaczniki detoksykacji

- Metionina,
- Cystyna,
- Tauryna,
- Glutamina,
- Glicyna,
- Kwas asparaginowy.

Znaczniki neurologiczne

- Glutamina,
- Fenyloalanina,
- Tyrozyna,
- Tryptofan,
- Tauryna,
- Cystyna,
- Beta-alanina,
- Cystationina.

Metabolity cyklu mocznikowego

- Arginina,
- Kwas asparaginowy,
- Cytrulina,
- Ornityna,
- Mocznik,
- Glutamina,
- Asparagina.