**SUPPLEMENTARY MATERIALS** Дополнительные Материалы

Russian Journal of Inorganic Chemistry

**Synthesis Of Calcium Carbonate In The Presence Of Gall, Albumine And Amino Acids**

O.A. Golovanova, S.S. Leonchuk

Синтез карбоната кальция в присутствии желчи, альбумина и аминокислот

О.А. Голованова, С.С. Леончук

Table S1. The content of amino acids in human blood plasma [29]

Таблица S1. Содержание аминокислот в плазме крови человека [29]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Amino acid | Concentration, mmol/L | Amino acid | Concentration, mmol/L |
| Аланин (Ala) | 360–630 | Лизин (Lys) | 144–363 |
| Аргинин (Arg) | 92–172 | Метионин (Met) | 20–34 |
| Аспарагин (Asn) | 50–150 | Лейцин (Leu) | 130–252 |
| Аспарагиновая кислота (Asp) | 2–30 | Пролин (Pro) | 50–200 |
| Валин (Val) | 188–274 | Серин (Ser) | 70–150 |
| Глутаминовая кислота (Glu) | 54–175 | Третионин (Thr) | 160–176 |
| Глутамин (Gln) | 514–568 | Триптофан (Trp) | 30–90 |
| Глицин (Gly) | 100–400 | Тирозин (Tyr) | 78–83 |
| Гистидин (His) | 110–135 | Фенилаланин (Phe) | 85–115 |
| Изолейцин (Ile) | 122–153 | Цистеин (Cys) | 84–125 |