

Essential (amino acids, fatty acids)	незаменимые (аминокислоты, жирные кислоты)
Primary structure	Первичная структура
Secondary structure	Вторичная структура
Tertiary structure	Третичная структура
Quaternary structure	Четвертичная структура
sucrose	сахароза
starch	крахмал
Salting-out	высаливание
Bile acids	желчные кислоты
Gall-bladder	желчный пузырь
Gall-stone	желчный камень
LDL (low-density lipoproteins)	липопротеины низкой плотности
VLDL (Very-low density lipoproteins)	липопротеины очень низкой плотности
HDL (high-density lipoprotein)	липопротеины высокой плотности
Chylomicrons	хиломикроны
sickle-cell anemia (disease)	серповидно-клеточная анемия (заболевание)
FMN (flavin mononucleotide)	ФМН (флавин моноклеотид)
FAD (flavin adenine dinucleotide)	ФАД (флавин аденин динуклеотид)
NAD (nicotinamide adenine dinucleotide)	НАД (никотинамид аденин динуклеотид)
TPP (thiamine pyrophosphate)	ТПФ (тиамин пирофосфат)
TMP tiamine monophosphate	ТМФ (тиамин монофосфат)
GABA (gamma-aminobutyric acid)	ГАМК (гамма-аминомасляная кислота)
night blindness, impairment of dark adaptation	нарушение темного зрения или куриная слепота
diarrhea	диарея
scurvy	цинга
Castle's intrinsic factor	внутренний фактор Касла
Precusor, predecessor	предшественник
derivative	производное
Raw eggs	сырые яйца
edema	отек
gout	подагра
Oxidative decarboxylation of pyruvate	окислительное декарбоксилирование пирувата
inhibition	ингибирование, угнетение
rickets	рахит
pellagra	пеллагра

Free radicals	свободные радикалы
Lipid peroxidation	перекисное окисление липидов
properties	свойства
Basic (alkaline) phosphatase	щелочная фосфатаза, ЛФ
PABA (para-aminobenzoic acid)	ПАБК (пара-аминобензойная кислота)
gum bleeding	кровоточивость десен
urine	моча
Uric acid	мочевая кислота
urea	мочевина
cramps	судороги
Creatine kinase (CK)	креатинкиназа
Lactate dehydrogenase (LDH)	лактатдегидрогеназа (ЛДГ)
Succinate dehydrogenase (SDH)	сукцинатдегидрогеназа (СДГ)
determine	измерить содержание или активность
competitive inhibition	конкурентное ингибирование
uncompetitive inhibition	безконкурентное ингибирование
noncompetitive inhibition	неконкурентное ингибирование
splitting	отщепление, розщепление
growth hormone	гормон роста, соматотропный гормон
Thyroid, thyroid gland	щитовидная железа
Diabetes insipidus	несахарный диабет
epinephrine	адреналин
norepinephrine	норадреналин
goiter	зоб
reversible inhibition	обратимое ингибирование
irreversible inhibition	необратимое ингибирование
Adipose tissue	жировая ткань
Starvation, fasting	голодание
glycogen storage disease	гликогеноз
fasting blood glucose	глюкоза в крови натощак
sugar loading	сахарная нагрузка
high-energy compound	макроэргическое соединение
tissue respiration	тканевое дыхание
respiratory chain, electron transport chain	дыхательная цепь
uncouplers	разобщитель, разъединитель
fermentation	брожение
inherited	унаследованный
ethanol predilection	пристрастие к этанолу
lactase insufficiency	лактозная недостаточность
putrefaction	гниение

gamma-aminobutyric acid, GABA	гамма-аминомасляная кислота, ГАМК
cornea vascularisation	васкуляризация роговицы
maple syrup disease	болезнь «кленового сиропа», Лейциноз
Phenylketonuria, PKU	фенилкетонурия
jaundice	желтуха
biliary obstruction	закупорка желчевыводящих протоков, билиарная обструкция
indirect bilirubin	непрямой билирубин
replication fork	репликативная вилка
to join	соединять
pheochromocytoma	феохромоцитома
eunuchoidism	эвнухоидизм
consumption	употребление
liberation	высвобождение
damage	повреждение
wound	рана
festering wound	гнойные раны
increase	повышение
decrease	понижение
to contain	содержать
administered to	вводиться до
digestion	переваривание
absorption	всасывание
АСТН, adrenocorticotropic hormone	АКТГ, адренокортикотропный гормон
citric acid cycle (CAC), tricarboxylic acid cycle, krebs cycle	цикл лимонной кислоты, цикл трикарбоновых кислот, цикл Кребса
thirsty	жажда
disorder	расстройство, нарушение (функции, органа, метаболического процесса)