**УГЛЕВОДЫ**

ГЛЮКОНЕОГЕНЕЗ

УНИФИКАЦИЯ УГЛЕВОДОВ

ГЛИКОГЕНОЛИЗ

ГЛИКОЛИЗ

ПФП

АНАЭРОБНЫЙ

ГЛИКОЗИДАЗЫ

ПАТОЛОГИИ

АЭРОБНЫЙ

ПЕРЕВАРИВАНИЕ В ЖКТ

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ОБМЕН**

КАТАБОЛИЗМ

АТФ-СИНТАЗА

ДЫХАТЕЛЬНАЯ ЦЕПЬ

ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ ДЕКАРБОКСИЛИРОВАНИЕ ПИРУВАТА

ЦИКЛ КРЕБСА

ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ ФОСФОРИ-ЛИРОВАНИЕ

СОПРЯЖЕНИЕ И РАЗОБЩЕНИЕ

СВОБОДНОЕ ОКИСЛЕНИЕ

МЕТАБОЛИЗМ

СУБСТРАТНОЕ ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ

АНАБОЛИЗМ

МОЧЕВАЯ КИСЛОТА

**АЗОТИСТЫЙ ОБМЕН**

БЕЛКИ ПЛАЗМЫ КРОВИ

НУКЛЕИНОВЫЕ КИСЛОТЫ

ПИРИМИДИ-НОВЫЕ НУКЛЕОТИДЫ

ГЕМО-ПРОТЕИДЫ

ПУРИНОВЫЕ НУКЛЕОТИДЫ

КАТАБОЛИЗМ

КАТАБОЛИЗМ

СИНТЕЗ

ЦИТОХРОМЫ

РАСПАД ГЕМОГЛОБИНА

КАТАБОЛИЗМ БИЛИРУБИНА

ОСТАТОЧНЫЙ АЗОТ

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОД

СИНТЕЗ ГЕМА

СИНТЕЗ

ПЕРЕВАРИВАНИЕ В ЖКТ

**БЕЛКИ**

ДЕЗАМИНИРОВАНИЕ АК

СИНТЕЗ

ОБМЕН АРОМАТИЧЕСКИХ АК

ТРАНСАМИНИРОВАНИЕ АК

ДЕКАРБОКСИЛИРОВАНИЕ АК

КРЕАТИНИН

HCL

ПЕПТИДАЗЫ

ЭМУЛЬГИРОВАНИЕ

МОЧЕВИНА

ПЕРЕВАРИВАНИЕ В ЖКТ

**ЛИПИДЫ**

β-ОКИСЛЕНИЕ ЛИПИДОВ

ЛИПОПРОТЕИДЫ

ЛИПОГЕНЕЗ

ЛИПОЛИЗ

СИНТЕЗ

КЕТОНОВЫЕ ТЕЛА

НЭЖК

СТЕРОИДНЫЕ ГОРМОНЫ

ОКИСЛЕНИЕ ГЛИЦЕРИНА

ЛИПАЗЫ

РЕСИНТЕЗ ЖИРОВ

ХИЛОМИКРОНЫ

ЛПОН ЛПНП ЛППП ЛПВП

ХОЛЕСТЕРИН

ПЕРЕВАРИВАНИЕ В ЖКТ