**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 1.**

1. Основные функции ЛПВП. Роль фермента ЛХАТ.
2. Формирование ЛПВП, ЛППП, ЛПНП, ЛПОНП.
3. Пути использования холестерола в печени
4. Напишите реакции образования мевалоновой кислоты.
5. Опишите окисление жирных кислот.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 2.**

1. Основные свойства ЛПНП.
2. Какова роль кетоновых тел, синтез и регуляция.
3. Депонирование жира в адипоцитах в абсорбтивном периоде.
4. Гормональная регуляция синтеза и мобилизации жиров.
5. Желчные кислоты: образование и роль.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 3.**

1. Опишите регуляцию липидного обмена.
2. Что такое дислипопротеинемии.
3. Опишите синтез ЖК.
4. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.
5. Напишите реакции окисления кетоновых тел.
6. Роль йодтиронинов в липидном обмене.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 2.**

1. Основные свойства ЛПНП.
2. Какова роль кетоновых тел, синтез и регуляция.
3. Депонирование жира в адипоцитах в абсорбтивном периоде.
4. Гормональная регуляция синтеза и мобилизации жиров.
5. Желчные кислоты: образование и роль.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 3.**

1. Опишите регуляцию липидного обмена.
2. Что такое дислипопротеинемии.
3. Опишите синтез ЖК.
4. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.
5. Напишите реакции окисления кетоновых тел.
6. Роль йодтиронинов в липидном обмене.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 1.**

1. Основные функции ЛПВП. Роль фермента ЛХАТ.
2. Формирование ЛПВП, ЛППП, ЛПНП, ЛПОНП.
3. Пути использования холестерола в печени.
4. Напишите реакции образования мевалоновой кислоты.
5. Опишите окисление жирных кислот.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 2.**

1. Основные свойства ЛПНП.
2. Какова роль кетоновых тел, синтез и регуляция.
3. Депонирование жира в адипоцитах в абсорбтивном периоде.
4. Гормональная регуляция синтеза и мобилизации жиров.
5. Желчные кислоты: образование и роль.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 1.**

1. Основные функции ЛПВП. Роль фермента ЛХАТ.
2. Формирование ЛПВП, ЛППП, ЛПНП, ЛПОНП.
3. Пути использования холестерола в печени.
4. Напишите реакции образования мевалоновой кислоты.
5. Опишите окисление жирных кислот.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.

**Контрольная работа по липидному обмену.**

**Вариант 2.**

1. Основные свойства ЛПНП.
2. Какова роль кетоновых тел, синтез и регуляция.
3. Депонирование жира в адипоцитах в абсорбтивном периоде.
4. Гормональная регуляция синтеза и мобилизации жиров.
5. Желчные кислоты: образование и роль.
6. Развитие атеросклеротической бляшки в эндотелии кровеносных сосудов.