

этиология, частое мочеиспускание, большая потеря веса, сухость во рту, раздражительность, быстрая утомляемость, тошнота

Второстепенные признаки: боли в сердце, боли в икроножных мышцах и судороги в них, головные боли, нарушение сна

Признаки СД II типа:

ожирение и судороги ног, болевые ощущения в ногах, зуд, покалывание в глазах, частые инфекции, заболевания, повышение на теле темн. пятен (ксантелы)

Дата 2.11 Заболевание ССЗ. Итеросклероз, стадия сердечной недостаточности
Нарушение липидного обмена

Липиды - органические соединения, нерастворимые в воде, но растворяются в органических растворителях (эфире, бензине, хлороформе)

Классификация

А. Простые липиды: простые эфиры и их со спиртами

1. Глицериды

2. Воск

Б. Сложные липиды: сложные эфиры и их со спиртами, деп. сахарами и др.

1. Фосфолипиды
2. Гликолипиды
3. Стероиды
4. Др. сложные липиды
5. Предшествен. и промежуточн. липиды

Фн липидов:

1. Структурное - в составе мембран
2. Энергет-е : Грн - 38,9 кДж Е
3. Запасная: источник энергии
4. Защитная:
5. Терморегулирующая: тепловая изоляция, «буферный слой» био. оболочки
6. Регуляторная

Илидование ЛО.

1. Кровь следует брать утром натощак ч/з 12-14 ч. после приема пищи (где опред. ТГ и ХС)
2. Перед взятием крови пациент в теч. 2 недель должен придерживаться своей обычной диеты

3. Вечером накануне должны быть исключены прием алкоголя
4. Если инд. лимбидов проводится у больного, перенесшего инфаркта, инсульта, то кровь следует брать в течение 24ч. после инсульта
5. Не допускать стаза крови, т.е. не переносить сосуды дольше 1 мин
6. Позиция должна быть стандартизована
7. Нельзя. 1 тип проб крови: нативная кровь, сыворотку или плазму
8. Отдел. плазму от сыворотки элемента крови проводить в первые 3ч. от момента взятия крови
9. Пробу хранить при $2^{\circ}\text{C} - 4^{\circ}\text{C}$ не более 3 сут.

Ответы на вопросы (стр. 102)

- 1) Сахарный диабет - хрон. метаболический синдром, характ. гипергликемией и глюкозурией и след. с ними наруш. обмена в-в.
- 2) Методы определения глюкозы:
 1. Редуцтометрические
 2. Колориметрические
 3. Ферментативные