

меню к поступлению ЧВ извне или из эндогенных источников, а также при ускоренной утилизации ЧВ.

30) Показатели липидного спектра при СР.

- липидная триада:
- увеличение конц. триглицеридов
 - + ур-не холестерина ЛПВП
 - преобладание в крови мелких плотных частиц ЛПНН феномена В.

Занятие - 9

Дата	Тема занятия	Подпись преподавателя!
05.11.21	Заблевание сердечно-сосудистой системы. Атеросклероз. Нарушение липидного обмена. Гиперхолестеремия и т.д.	

Цель занятия: научиться оценивать показатели липидного обмена и высчитывать риск развития ССЗ.

Классификация липидов:

A: простые липиды (сложные эфиры жир

а) 5) 6) Раннее диагностика СД:

- Антитела к β -клеткам поджелудочной железы.
(для диагностики СД I типа)
Тест, фактически, указывает на процесс поражения островковых клеток.

Появляются за несколько лет до появления сахарного диабета

Антитела обнаруживаются не только у больных СД, но и у их родственников больных (из-за идентичных генов системы HLA). Они не являются специфичными только к антигенам β -клеток.

Особенность: \uparrow их содержание по мере увеличения срока от начала развития СД I типа

- C-пептид - показатель синтеза инсулина \approx одинаков у β

Для диагностики СД I и II типов.

C-пептид - белковая часть молекулы проинсулина.

\uparrow C₆H₂O₆ \Rightarrow проинсулин \rightarrow инсулин

\downarrow
C-пептид

Проинсулин \rightarrow Инсулин путем гистон- (неакт.) (акт.) путей гисти-