

контроль за ур. гликемии в крови
Гликозируют. Мы отрабатываем уровень $C_6H_{12}O_6$
за 2-3 месяца, а фруктозамин отрабатываем
степень ур. $C_6H_{12}O_6$ за 3-3 недели.

35) Постпрандиальная гипергликемия -
↑ $C_6H_{12}O_6$ после еды

Постпрандиальная гликемия ассоци-
ируется:

- с повышенным риском ретинопатии
- с ↑ толщиной *intima-media* сонных артерий
- со ↑ миокардиального объема крови и миокардиального кровотока
- с ↑ риска развития рака
- с нарушением когнитивных f

12) Гипогликемическая кома

Состояние для выведения из которого
требуется палочку др. лица, в виде паренте-
рального введения $C_6H_{12}O_6$ и т.д. кома
из-за редкого падение глюкозы!

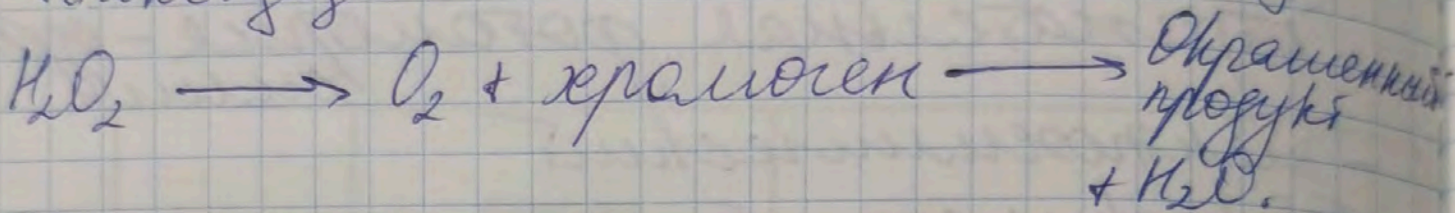
При содержании $C_6H_{12}O_6$ от 3 до 3,5 ммоль/л

Основная причина:

Избыток инсулина в организме по отко-

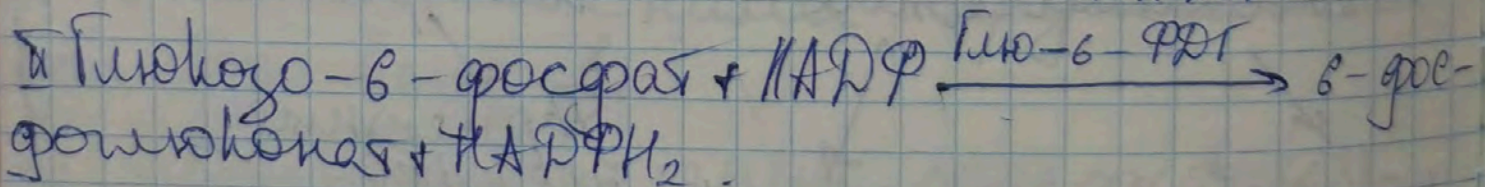
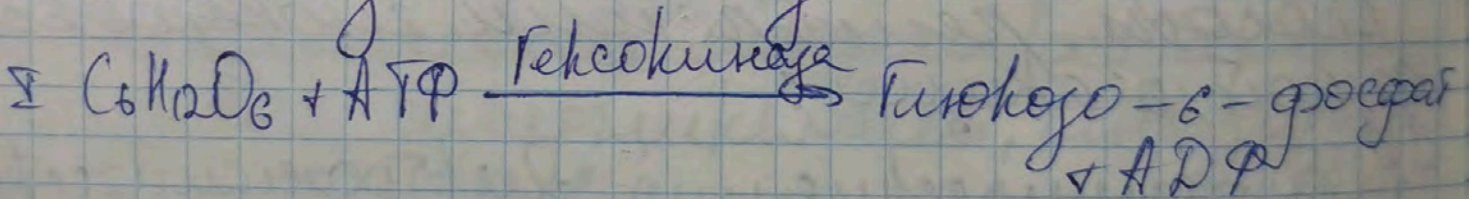
↓ количественная
Лаукашественная

Фотометрический биохимический метод:
Пероксидаза



Кинетический метод фотометрирования.
При определенной соотношении активностей глюкозооксидазы и пероксидазы, в обр. окрашенного соединения некоторое время после внесения пробы в рабочий раствор будет пропорциональна концентрации $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ в пробе.

Гексокиназный метод:



Метод является высокоспецифичным и не дает реакции с др. компонентами сыворотки крови.