

СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ РЕНИНА С АНГИОТЕНЗИНОГЕНОМ ПРИ
ПОЗДНИХ ТОКСИКОЗАХ БЕРЕМЕННЫХ
РОДИОНОВ Ю.Я., МАДУТАНОВА Т.Н., ЛЫЖИКОВ Н.Ф.
г.Витебск

Нами обследовано 17 женщин с 32-40-недельной беременностью, осложненной поздним токсикозом, и 8 женщин с нормальной беременностью 32-40 недель. Измерялась скорость реакции ренина с субстратом по методу Rigen и совет. (1972) и по методу Romero, Hoobler (1972) с некоторыми видоизменениями. Ренин из почек выделялся и очищался по методу Haas и совет. (1966) в нашей модификации.

Установлено, что скорость реакции ренина с субстратом в крови женщин при позднем токсикозе ($RV_0 \text{ т}$) ниже, чем таковая у здоровых беременных ($RV_0 \text{ н}$) и составляет соответственно $2,68 \pm 0,24$ нг/мл/мин и $3,45 \pm 0,63$ нг/мл/мл.

Можно предполагать, что при поздних токсикозах беременных создаются условия для появления в крови ингибитора реакции ренина с субстратом. Детальный механизм обнаруженного нами замедления скорости этой реакции требует проведения специальных исследований.