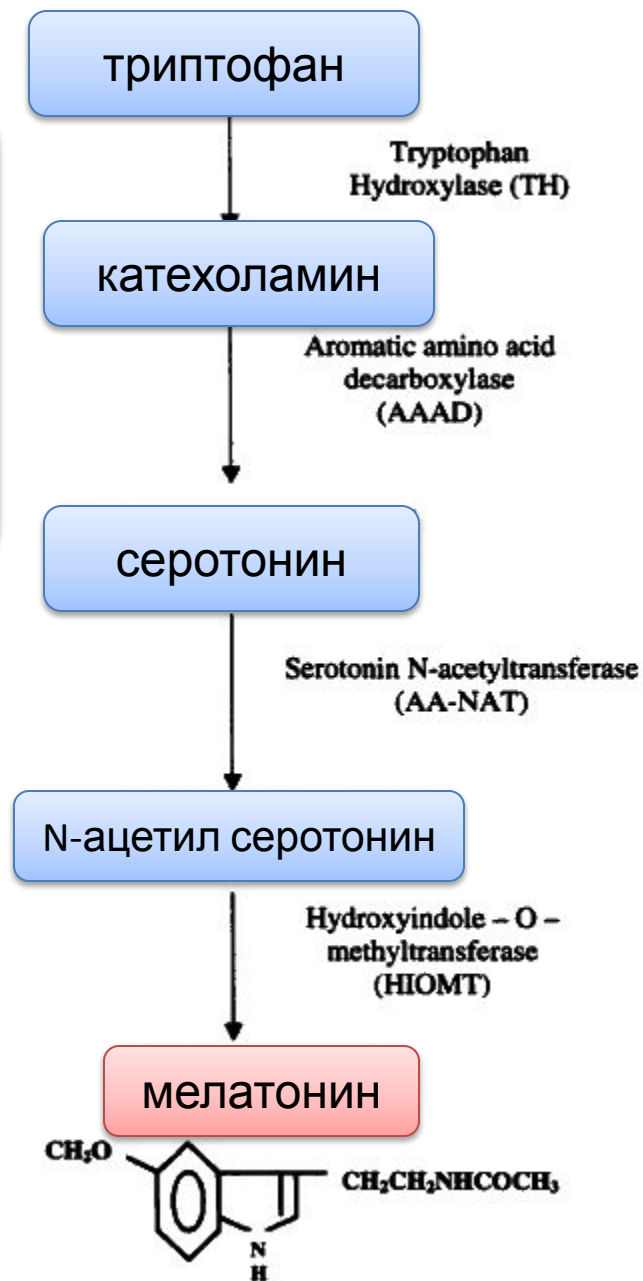


МЕЛАТОНИН И ЕГО ПЕРИФЕРИЧЕСКИЕ МИШЕНИ

ММГР

ЛЕКЦИИ № 16,17

СХЕМА СИНТЕЗА МЕЛАТОНИ НА В ЭПИФИЗЕ



ДИНАМИКА
ФАКТОРОВ
ТРАНСКРИПЦИИ И
МЕЛАТОНИНА IN
VIVO

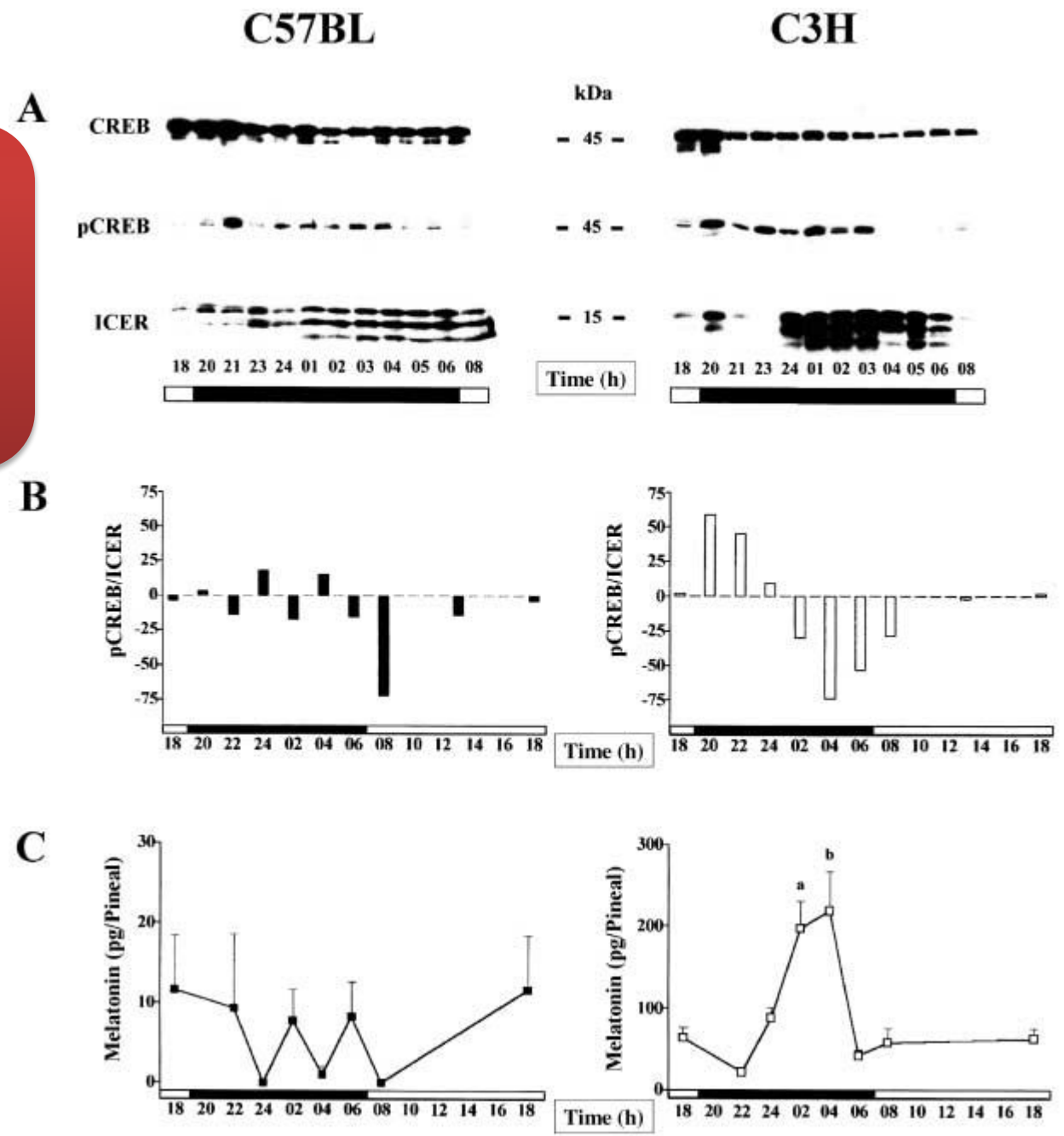
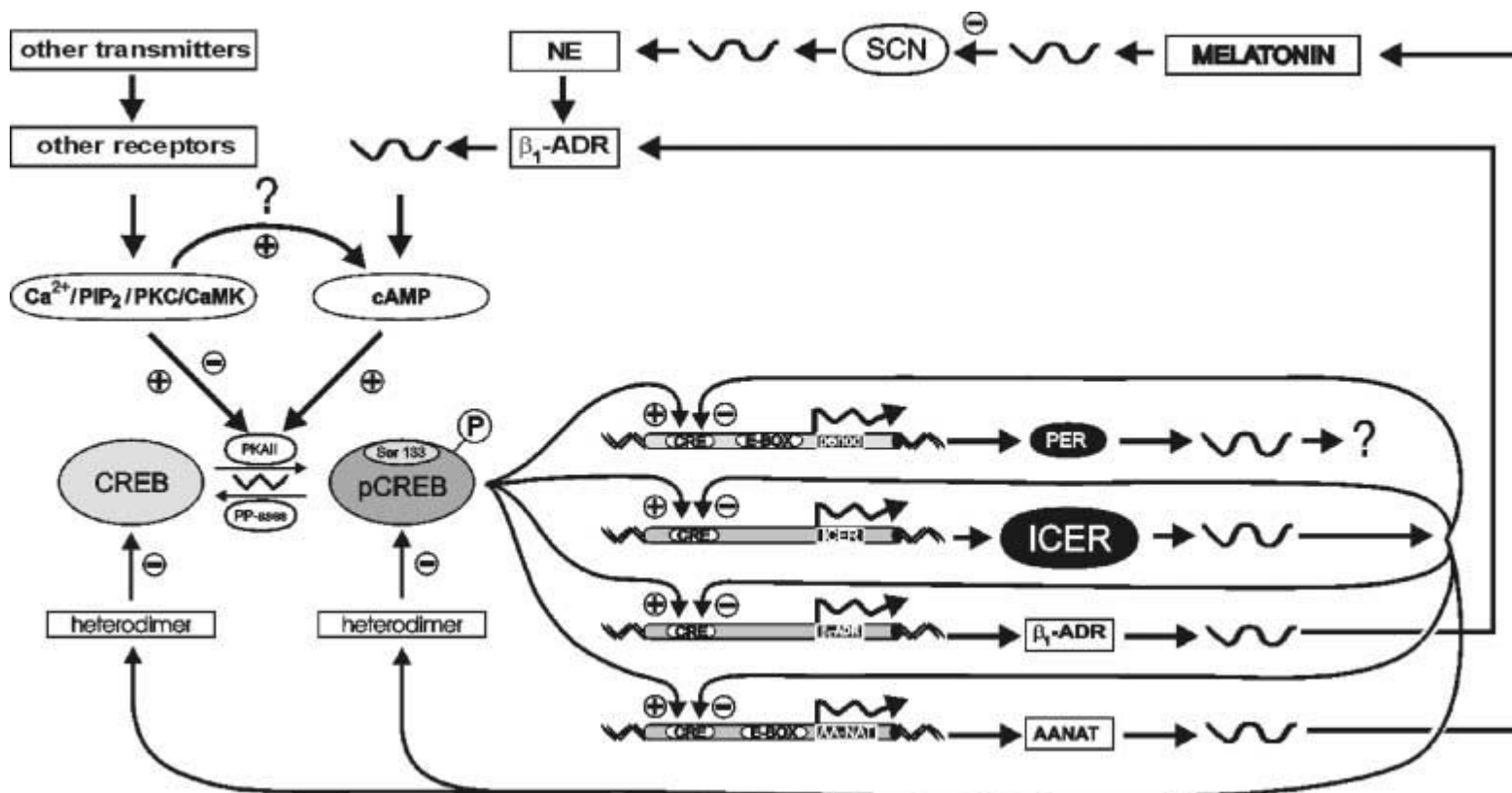
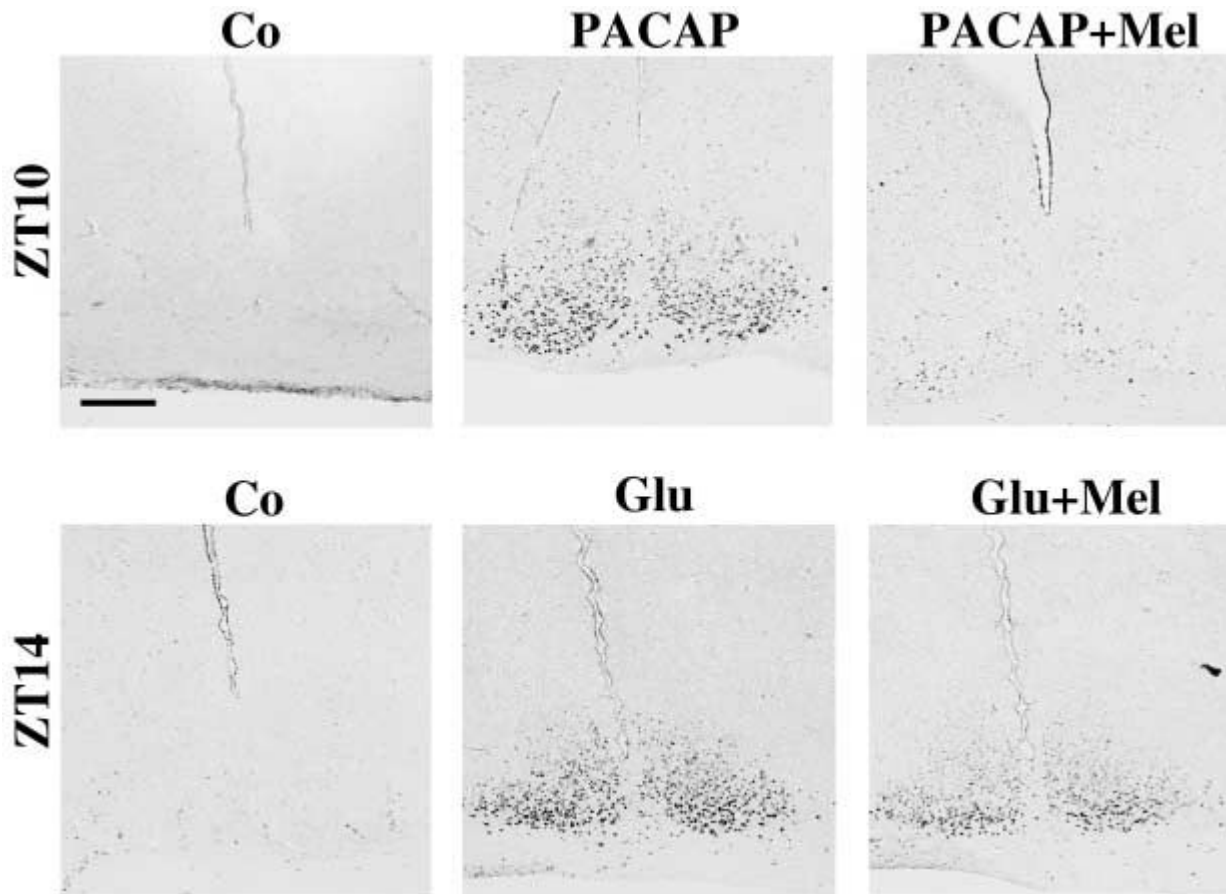


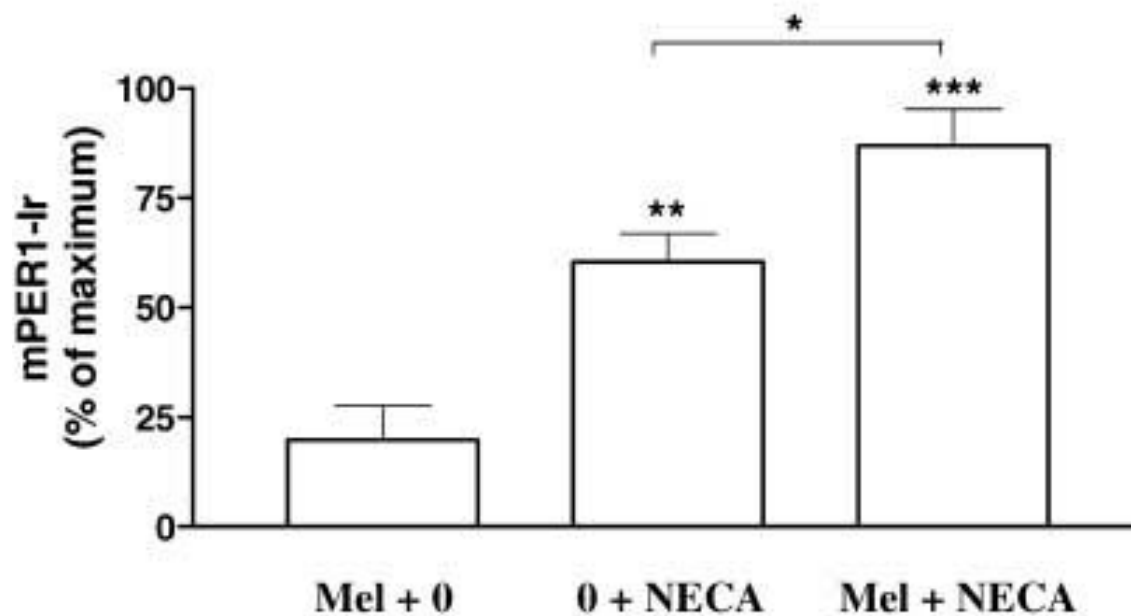
СХЕМА РЕГУЛЯЦИИ ФОТОЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ В ЭПИФИЗЕ КРЫСЫ

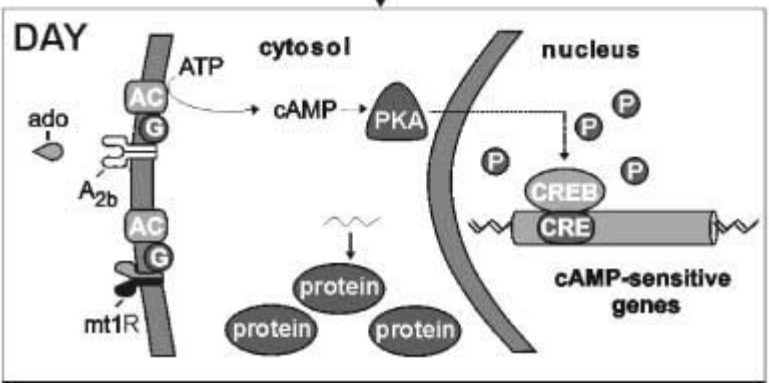
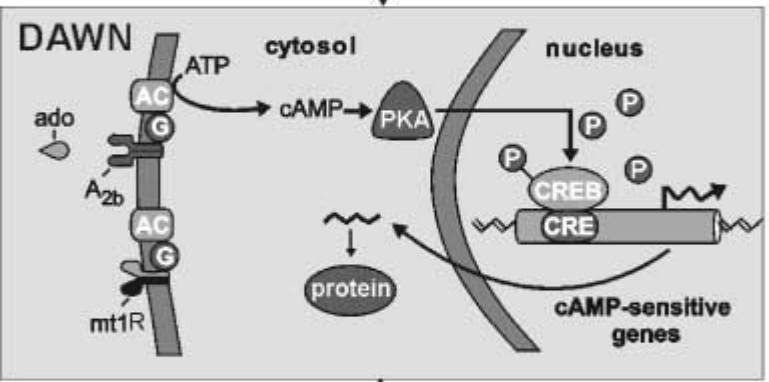
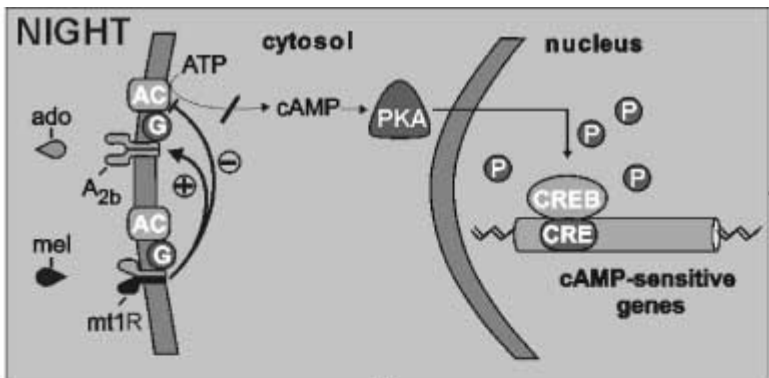


ПОДАВЛЕНИЕ МЕЛАТОНИНОМ
ФОСФОРИЛИРОВАНИЯ CREB В СРЕЗАХ
СУПРАХИЗМАТИЧЕСКОГО ЯДРА МОЗГА
КРЫСЫ



ДИНАМИКА ИНДУКЦИИ mPER1 В КЛЕТКАХ МИШЕНЯХ КРЫСЫ





**МЕХАНИЗМЫ
РИТМИЧЕСКОЙ
ИНДУКЦИИ
ЭКСПРЕССИИ
ГЕНОВ В КЛЕТКАХ
ГИПОФИЗА С
УЧАСТИЕМ
МЕЛАТОНИНА**