

При дорсальном повреждении Бартона фиксацию кисти осуществляем в положении тыльной флексии и пронации, а при воллярном повреждении Бартона в положении ладонной флексии и супинации предплечья.

Оперативное вмешательство мы применяем только в случае неустойчивого вправления и при рецидивах подвывихов и вывихов.

ВІЛИВ РІЗНИХ ФОРМ САНДОСТАТИНУ І ЛІПОЄВОЇ КИСЛОТИ НА ЗМІНИ ГОРМОНАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ДІАБЕТІ

В.М. Демидов, В.О. Марков (Одеса)

Цукровий діабет (ЦД) – хронічне метаболічне захворювання, яке характеризується зрушеним метаболізму глюкози. Зрушенні ендокринної функції підшлункової залози суттєво змінюють активність загальних гуморальних регуляторних механізмів та активність ієархічної гіпоталамо-гіпофізарно-панкреатичної вісі. Для лікування ЦД, котрий є моделлю стресової (окислювальної) патології, ми обрали фармакологічні сполуки з показаними антиоксидантними властивостями – сандостатин та ліпоєву кислоту. Окремою метою дослідження було вивчення ефективності ліпосомальної форми сандостатину, оскільки застосування сандостатину має окремі лімітації через його швидку біохімічну деградацію агресивними ензимами сироватки крові.

Отримані нами дані дозволяють висловити слідуюче:

- в сироватці крові щурів із експериментальним ЦД тривають суттєві гормональні порушення, до яких залучені центральні та периферичні ланцюги регуляції;
- виявлені зрушенні проявляються гіперактивацією гіпофізарно-надниркової системи та пригніченням функціональної активності гастроентеропанкреатичної та опіоїдної систем;
- за умов сумісного застосування щурам за модельних умов вільного та ліпосомального сандостатину та ліпоєвої кислоти на 13-у добу триває нормалізація активності гормональної ланки гомеостазу;
- в аспекті нормалізації виявлені ендокринних зрушень найбільш ефективним є застосування ліпосомального сандостатину, що виявляється більш швидким та якісним розвитком фармакотерапевтичної дії.