

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СКОРОСТИ СДВИГА КРОВИ В ДИНАМИКЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХОЛЕСТАЗА

Болтаев Э.Х., Сурабова Ж.Ш.

*Термезский филиал Ташкентская медицинская академия,
Термез, Узбекистан*

АКТУАЛЬНОСТЬ

Проблема эффективного лечения пациентов с механической желтухой остается актуальной, несмотря на впечатляющие результаты билиарной хирургии. Основной причиной летальности у пациентов с механической желтухой доброкачественного генеза является прогрессирование печеночной недостаточности после выполнения хирургического вмешательства на желчных путях.

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Изучить изменение скорости сдвига крови в динамике экспериментального холестаза.

МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ

Эксперименты проведены на 68 белых беспородных крысах-самцах смешанной популяции с исходной массой 180-200 гр., содержащихся в лабораторном рационе в условиях вивария. У 36 крыс воспроизводили внепеченочный холестаз путем перевязки общего желчного протока.

РЕЗУЛЬТАТЫ

В начальные сроки эксперимента (1-3 сутки) скорость сдвига крови снижалась по сравнению с интактной группой. Эти результаты, возможно, являются следствием выраженной активации свертывающей системы крови в ответ на повреждение тканей при оперативном вмешательстве. С 7 суток эти показатели постепенно возрастали по сравнению с показателями предыдущего срока. Заключительный срок исследований характеризовался заметным улучшением исследованных параметров крови.

ВЫВОДЫ

Таким образом, внепеченочный холестаз проявляется с замедлением кровотока. Наибольшие изменения определяются через 3-7 суток, особенно при низких значениях гидродинамического давления.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ:

1. Сайтмуратова, О. Х., et al. "Действие некоторых психо-и нейротропных препаратов на кинетику биосинтеза ядерных гликопротеинов нейронов." *Нейрохимия* 6.3 (1987): 360-367.



2. Хакимова, Г. А. "СОВРЕМЕННЫЕ СТРАНОВЕДЧЕСКИЕ РЕАЛИИ КАК ПЕРЕВОДЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА (РЕЦ. НА КН.: FEDOROVSKAJA V., YUDINA T. BASISWISSEN FUR DOLMETSCHER UND UBERSETZER-DEUTSCHLAND UND RUSSLAND. BERLIN: FRANK & TIMME GMBH VERLAG FUR WISSENSCHAFTLICHE LITERATUR, 2019. 264 S.(TRANSKULTURALITAT-TRANSLATION-TRASFER, BD. 44).)." Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация 4 (2021): 157-160.

3. Юлдашев, А. Ю., et al. "МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТОНКОЙ КИШКИ ПРИ ЭКСПЕРЕМЕНТАЛЬНОМ МЕХАНИЧЕСКОМ ХОЛЕСТАЗЕ." Журнал теоретической и клинической медицины 3 (2015): 26-28.