

ВИКОРИСТАННЯ ОЗОНОВАНИХ РОЗЧИНІВ У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ГОСТРІ ВІРУСНІ ГЕПАТИТИ А І В

Аль Таххан І.Г., лікар – інтерн

Науковий керівник – доцент Чемич М.Д.

Сумський державний університет, кафедра інфекційних хвороб

Під спостереженням було 64 хворих на ГВГ, в комплексному лікуванні яких використовувався озонований фізіологічний розчин (ОФР) по 200 мл внутрішньовенно двічі на тиждень з концентрацією озону 1,5 - 6 мг/л. Друга група (ДГ, 95 пацієнтів) отримувала традиційну терапію. Діагноз встановлений на підставі типових клініко-епідеміологічних, лабораторних даних (в т.ч. ІФА та ПЛР).

В основній групі (ОГ) жінок було 42,2%, чоловіків – 57,8%, вік хворих склав $30,7 \pm 1,6$ років. У 54,7% пацієнтів був ВГ А, у 45,3% – ВГ В. У ДГ жінки склали 47,4%, чоловіки – 52,6%, вік – $28,4 \pm 1,1$ років. ВГ А встановлений у 54,7%, ВГ В - 45,3%. Середньотяжкий перебіг спостерігався у 85,9% пацієнтів із ОГ та 85,3% із ДГ; тяжкий – 14,1% та 14,7% відповідно.

Рівень загального білірубину (ЗБ) при госпіталізації в хворих ОГ та ДГ склав $164,1 \pm 11,6$ мкмоль/л та $151,4 \pm 12,3$ мкмоль/л. Вміст прямого білірубину (ПБ) в ОГ був вищий у хворих, які отримували ОФР і становив $98,3 \pm 7,2$ мкмоль/л та $86,3 \pm 5,5$ мкмоль/л відповідно. Рівні трансаміназ (ТА) були вищі в ОГ та склали: АсАТ – $1505 \pm 99,8$ ОД/л та $1423 \pm 78,8$ ОД/л; АлАТ – $1941 \pm 114,6$ ОД/л та $1794 \pm 92,6$ ОД/л.

Після проведеного лікування ЗБ у ОГ був нижче, ніж у ДГ ($23,4 \pm 1,3$ мкмоль/л та $24,3 \pm 1,3$ мкмоль/л відповідно). Рівень ПБ був достовірно вищим у хворих ДГ і склав $16,4 \pm 1,6$ мкмоль/л та $10,2 \pm 0,8$ мкмоль/л. Показники АсАТ склали $118 \pm 7,5$ ОД/л у ОГ та $156 \pm 15,6$ ОД/л у ДГ; АлАТ – $204 \pm 11,5$ ОД/л та $234 \pm 23,9$ ОД/л відповідно ($p < 0,05$). Тривалість перебування в стаціонарі склала $20,9 \pm 0,9$ та $24,5 \pm 1,1$ відповідно ($p < 0,05$). Застосування ОФР в лікуванні ГВГ сприяє швидшому зменшенню рівня ЗБ, ПБ та активності ТА, скорочує перебування хворих у стаціонарі.