

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ ПРИ ОСТРОМ ТРОМБОЗЕ ГЛУБОКИХ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

О. П. ЧЕПЁЛКИНА, Ю. С. НЕБЫЛИЦИН

Disturbance of T-cell immunity specifically the decrease in the number of T- lymphocytes, their subpopulations and decrease of the cell-mediated immunity occurs at the acute thrombosis of the lower limbs deep veins (DVT). Suppression of the humoral immunity was confirmed by the changes in the functional activity; to estimate it, the level of immunoglobulins was studied. Changes in the immune status in the patients with proximal DVT forms were more pronounced. While using the drugs that regulate the immune status, a statistically significant restoration of the modified indicators of immune system was observed. There was a positive dynamics of subjective symptoms (swelling, pain syndrome, heaviness, discomfort), which led to an earlier relief of clinical symptoms, reduction of the treatment period and more rapid rehabilitation

Ключевые слова: иммунологические нарушения, острый венозный тромбоз.

Введение Лечение пациентов с тромбозом глубоких нижних конечностей продолжает оставаться одной из актуальнейших проблем сосудистой хирургии [1]. Это оправдывает усилия, направленные на поиск новых эффективных методов лечения, использующихся в комплексной терапии при данной патологии [2].

Цель. Изучить наличие нарушений иммунного статуса и его коррекцию у пациентов с острым тромбозом глубоких вен нижних конечностей.

Материал и методы. В исследование включены 85 пациентов с острым тромбозом глубоких вен нижних конечностей. Первую группу составили 50 пациентов, которым применялась стандартная схема лечения (антикоагулянты прямого и непрямого действия, ангиопротекторы, антиагреганты). Во вторую группу включены 20 пациентов, у которых в комплексную схему лечения был включен иммунокорректирующий препарат – циклоферон. В третью группу включены 15 пациентов, которым в комплексную схему лечения был включен иммунокорректирующий препарат – ликопид.

Результаты. При применении препаратов, регулирующих иммунный статус, наблюдалось статистически достоверное восстановление измененных показателей иммунной системы. Отмечалась положительная динамика субъективных ощущений (отек, болевой синдром, тяжесть, дискомфорт), что приводило к более раннему купированию клинических симптомов, сокращению сроков лечения и более быстрому восстановлению трудоспособности.

Заключение Назначение пациентам с острым тромбозом глубоких вен нижних конечностей иммунокорректирующих препаратов: циклоферон/ликопид является патогенетически обоснованным, так как способствует восстановлению количества Т-лимфоцитов общих, Т-лимфоцитов активных, Т-хелперов и фагоцитарного числа.

Литература

1. Заболевания вен / под ред. Х. С. Фронек ; пер. с англ. под ред. И. А. Золотухина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 208 с.
2. Профилактика и лечение тромбоза глубоких вен. Учебно-методическое пособие / М.Т. Воевода, А.А. Баешко- Минск : Белпринт, 2006. – 48 с.