**Название статьи:**

ФОСФОЛИПИДЫ СЫВОРОТКИ КРОВИ И МЕМБРАН ЛИМФОЦИТОВ ПРИ ОСТРОМ ВИРУСНОМ ГЕПАТИТЕ В И ТОКСИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ

PHOSPHOLIPIDS OF BLOOD AND LYMPHOCYTES MEMBANES AT A VIRLAS HEPATITIS B AND A TOXIC HEPATIS

**Авторы:**

В.К Макаров Д.С. Рясенский

V.K. Makarov, D.S.Ryasenski

**Место работы:**

Кафедра инфекционных болезней Тверской Государственной медицинской

академии

Department of infectious Diseases, Tver State Medical Academy, Tver, Russia

**Место публикации статьи**

Биомедицинская химия. – 2009. - т.55, вып. 4 – с. 525-429.

**Ключевые слова:** фосфолипиды, токсический гепатит, вирусный гепатит, лимфоциты

**Key words:** phospbolipids, a toxic hepatitis, a virus hepatitis, lymphocytes.

**Резюме.**

Исследовали особенности фосфолипидного состава плазмы крови и мембран лимфоцитов при остром вирусном гепатите В (ОВГ В) и токсическом гепатите (ТГ), связанным с употреблением спиртсодержащих продуктов бытовой химии.

Выявленные особенности фосфолипидного спектра плазмы крови и мембран лимфоцитов являются отражением разнонаправленности изменений биохимических процессов под влиянием вирусной инфекции гепатита В и токсического гепатита. Выявленные изменение фосфолипидного спектра плазматическизх мембран лимфоцитов связаны с их участием в разрешении иммунопатологических процессов при остром вирусном гепатите В.

**Abstract.**

Phospholoipid composition of blood plasma and lymphocyte membranes was investigated in patients with HBV infections and toxic hepatitis associated wiih the use of surrogate alcohol products.

Therevealed changes in phospholipids spectrum of blood and lymphocyte membanes reflect opposite changes in biochemical processes influenced by a virus infection (hepatitis B) and toxic hepatitis.