

E. V. Litvinenko

ПАТОЛОГИЧЕСКИЕ КИСТЕВЫЕ РЕФЛЕКСЫ: ЧАСТОТА ВЫЯВЛЕНИЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ, ВЗАИМОСВЯЗЬ С ПАТОЛОГИЧЕСКИМИ СТОПНЫМИ И АКСИАЛЬНЫМИ РЕФЛЕКСАМИ

Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034,
Санкт-Петербург, Университетская наб., 7/9

В статье приводятся данные исследования кистевых патологических рефлексов у пациентов с различными заболеваниями центральной нервной системы, такими как дисциркуляторная энцефалопатия, инсульт, рассеянный склероз и опухоли головного мозга. Обсуждаются вопросы клинической информативности и диагностической ценности патологических кистевых рефлексов и симптомов, их взаимосвязь с патологическими стопными рефлексами и рефлексами орального автоматизма у пациентов с различными неврологическими заболеваниями. Изучается общая распространенность патологических кистевых рефлексов и симптомов при разных нозологических формах заболеваний и в целом в исследуемой выборке. Оценивается взаимосвязь между частотой встречаемости патологических рефлексов и другими проявлениями пирамидной недостаточности. Определена группа наиболее часто встречаемых патологических кистевых рефлексов и симптомов. Определена минимальная информативная совокупность патологических кистевых рефлексов, рекомендуемая к применению в повседневной неврологической практике для оптимизации диагностики на этапе клинического обследования больного. Приводится в качестве иллюстрации клинический случай с использованием МР-трактографии для выявления нарушений целостности пирамидных путей у обследуемого, сопоставления результатов исследования с клинической картиной, в частности с выявляемостью патологических кистевых рефлексов у данного больного. Библиогр. 17 назв. Ил. 12. Табл. 1.

Ключевые слова: кистевые патологические рефлексы, патологические рефлексы, клиническая информативность, пирамидный путь.

PATHOLOGICAL HAND REFLEXES: IDENTIFICATION FREQUENCY, THE CLINICAL IMPORTANCE, CORRELATION WITH PATHOLOGICAL PLANTAR REFLEXES AND AXIALREFLEXES

E. V. Litvinenko

St. Petersburg state university, 7/9, universitetskaya nab., st. Petersburg, 199034, russia
Federation

Data on research of hand pathological reflexes are provided in article at patients with various diseases of the central nervous system, such as: discirculatory encephalopathy, stroke, multiple sclerosis and brain tumors. Questions of clinical informational content and diagnostic value of

pathological hand reflexes and symptoms, their interrelation with pathological foot reflexes and pathological oral reflexes are discussed at patients with various neurologic diseases. The general prevalence of pathological hand reflexes and symptoms is studied at different nosological forms of diseases and as a whole in studied selection. The interrelation between the frequency of occurrence of pathological reflexes and other manifestations of pyramidal insufficiency is estimated. The group of the most widespread pathological hand reflexes and symptoms is defined. The minimum informative set of pathological hand reflexes recommended for application in daily neurologic practice is defined for optimization of diagnostics at a stage of clinical inspection of the patient. The clinical case with mr tractography use for identification of violations of integrity of pyramidal ways at patient, comparisons of results of research to a clinical picture, in particular — with detectability of pathological hand reflexes at this patient is given as illustration. refs 17. Figs 12. tables 1.

Keywords: hands pathological reflexes, pathological reflexes, clinical informative, pyramidal tract.

Контактная информация

Литвиненко Елена Валентиновна — врач-невролог; elenality@mail.ru

Litvinenko Elena V. — neurologist; elenality@mail.ru