

Ф.С. Харламова¹, О.В. Шамшева¹, И.В. Полеско¹, Р.Ю. Юдин², О.С. Остапущенко²,
Э.Р. Самитова³, Д.А. Воробьева¹, Е.В. Симонова¹, Н.Л. Вальтц⁴,
Н.К. Карасева³, А.А. Захарова²

РОЛЬ СОЧЕТАННОЙ МИКОПЛАЗМЕННОЙ И ГЕРПЕСВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПАТОЛОГИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ И ЦНС У ДЕТЕЙ

¹ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова МЗ РФ, ²Многопрофильная клиника «Vessel Clinic» (генеральный директор д.м.н. Р.Ю. Юдин), ³Детская клиническая больница им. З.А. Башляевой (главный врач проф. И.М. Османов),
⁴Морозовская детская городская клиническая больница (главный врач проф. И.Е. Колтунов), Москва, РФ



Статья посвящена актуальной проблеме инфектологии и педиатрии – сочетанной микоплазменной и герпесвирусной инфекции, широко распространенной в человеческой популяции, с особенностями клинической картины болезни в детском возрасте и ее роли в формировании патологии сердечно-сосудистой системы и ЦНС. В статье представлены краткий литературный обзор по проблеме микоплазмоза и герпесвирусных длительно персистирующих инфекций, собственные данные исследований у 125 детей, касающихся поражения сосудов и сердца, поствоспалительного фиброза в зоне комплекса интима–медиа (КИМ) сосудистой стенки с нарушением скоростных характеристик и тонуса сосудов брахиоцефального и транскраниального отделов при этих инфекциях. Статья иллюстрирована примерами васкулита, результатами дуплексного сканирования сосудов – ангиоспазма и уплотнения–утолщения КИМ, клиническим примером диссеминированного энцефаломиелита на фоне поражения сосудов при сочетанной инфекции.

Ключевые слова: микоплазмоз, герпесвирусные инфекции, сердечно-сосудистые поражения, васкулит, нарушения сердечного ритма, поствоспалительный фиброз сосудов, депрессия клеток системы мононуклеарных фагоцитов, центральная нервная система, дети.

Цит.: Ф.С. Харламова, О.В. Шамшева, И.В. Полеско, Р.Ю. Юдин, О.С. Остапущенко, Э.Р. Самитова, Д.А. Воробьева, Е.В. Симонова, Н.Л. Вальтц, Н.К. Карасева, А.А. Захарова. Роль сочетанной микоплазменной и герпесвирусной инфекций в формировании патологии сердечно-сосудистой системы и ЦНС у детей. Педиатрия. 2017; 96 (4): 48–59.

F.S. Kharlamova¹, O.V. Shamsheva¹, I.V. Polesko¹, R.Y. Yudin², O.S. Ostapushchenko²,
E.R. Samitova³, D.A. Vorobyeva¹, E.V. Simonova¹, N.L. Waltz⁴,
N.K. Karaseva³, A.A. Zakharova²

THE ROLE OF COMBINED MYCOPLASMAL AND HERPESVIRUS INFECTIONS IN THE FORMATION OF CARDIOVASCULAR SYSTEM AND CENTRAL NERVOUS SYSTEM PATHOLOGY IN CHILDREN

¹Pirogov Russian National Research Medical University; ²Multiprofile clinic «Vessel Clinic» (CEO MD R.Y. Yudin),
³Z.A. Bashlyaeva Children City Clinical Hospital (Head physician prof. I.M. Osmanov); ⁴Morozov Children's City
Clinical Hospital (Head physician prof. I.E. Koltunov), Moscow, Russia

The article deals with the actual problem of infectology and pediatrics – combined mycoplasmal and herpesvirus infection, wide spread in the human population, with disease clinical picture in childhood and its role in the formation of cardiovascular system and CNS pathology. The article

Контактная информация:

Харламова Флора Семеновна – д.м.н., проф. каф. инфекционных болезней у детей педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ

Адрес: Россия, 117997, г. Москва, ул. Островитянова, 1

Тел.: (903) 748-40-37, E-mail: kharlamova47@bk.ru

Статья поступила 14.06.17, принята к печати 20.07.17.

Contact Information:

Kharlamova Flora Semenovna – MD., prof. of Infectious Diseases in Children Department, Pediatric Faculty, Pirogov Russian National Research Medical University

Address: Russia, 117997, Moscow, Ostrovityanova str., 1

Tel.: (903) 748-40-37, E-mail: kharlamova47@bk.ru

Received on Jun. 14, 2016, submitted for publication on Jul. 20, 2017.