

Н.С. Сметанина^{1,2}, Д.М. Коновалов¹, И.С. Клецкая¹, А.П. Щербаков¹, С.Р. Талыпов¹,
Н.Н. Меркулов¹, С.Р. Варфоломеева^{1,2}

АНГИОМА ИЗ КЛЕТОК, ВЫСТИЛАЮЩИХ СЕЛЕЗЕНОЧНЫЙ СИНУС

¹Национальный научно-практический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева, ²Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова, г. Москва, РФ

Ангиома из клеток, выстилающих селезеночный синус (littoral cell angioma) – редкое сосудистое образование селезенки, диагностика которого основана на иммуногистохимическом исследовании. В работе представлено описание клинического случая ангиомы из клеток, выстилающих селезеночный синус, у девочки 8 лет. Пациентка поступила в связи с необъясни-

Контактная информация:

Сметанина Наталья Сергеевна – д.м.н.,
проф., врач-гематолог, зам. директора института
гематологии, иммунологии и клеточных технологий
ФГБУ «ФНКЦ ДГОИ им. Д. Рогачева» МЗ РФ;
проф. каф. онкологии, гематологии и лучевой
терапии педиатрического факультета ФГБУ ГБОУ
ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ
Адрес: Россия, 117997, г. Москва,
ул. Островитянова, 1
Тел.: (985) 647-62-63,
E-mail: nataliya.smetanina@fnkc.ru
Статья поступила 4.10.16,
принята к печати 10.01.17.

Contact Information:

Smetanina Natalia Sergeevna – Ph.D., prof.,
Hematologist, Deputy Director of Institute of
Hematology, Immunology and Cell Technologies,
National Scientific-practical Center of Pediatric
Hematology, Oncology and Immunology n.a.
D. Rogachev; prof. of Oncology, Hematology and
Radiotherapy Department, Pediatric Faculty, Pirogov
Russian National Research Medical University
Address: Russia, 117997, Moscow,
Ostrovityanova str., 1
Tel.: (495),
E-mail: nataliya.smetanina@fnkc.ru
Received on Oct. 4, 2016,
submitted for publication on Jan. 10, 2017.

мо высоким СОЭ и спленомегалией. При КТ с контрастным усилением было визуализировано образование селезенки округлой формы, соединенное с нижним полюсом селезенки сосудистым пучком. Проведена селективная спленэктомия с последующим гистологическим и иммуногистохимическим исследованием удаленного образования селезенки. Клетки образования экспрессировали эндотелиальные и гистиоцитарные маркеры, аналогичные антигенам клеток, выстилающих венозные синусы нормальной селезенки.

Ключевые слова: ангиома из клеток, выстилающих селезеночный синус, спленомегалия, дети.

Цит.: Н.С. Сметанина, Д.М. Коновалов, И.С. Клецкая, А.П. Щербakov, С.Р. Талыпов, Н.Н. Меркулов, С.Р. Варфоломеева. Ангиома из клеток, выстилающих селезеночный синус. *Педиатрия*. 2017; 96 (2): 228–233. DOI: 10.24110/0031-403X-2017-96-3-228-233

N.S. Smetanina^{1,2}, D.M. Konovalov¹, I.S. Kletskaaya¹, A.P. Scherbakov¹, S.R. Talypov¹,
N.N. Merkulov¹, S.R. Varfolomeeva^{1,2}

LITTORAL CELL ANGIOMA

¹National scientific-practical Center of Pediatric Hematology, Oncology and Immunology n.a. D. Rogachev;

²Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia

Littoral cell angioma of the spleen is a rare vascular spleen lesion, which diagnostics is based on immunohistochemical study. The article describes a clinical case of littoral cell angioma in a 8 years old girl. The patient was admitted due to inexplicably high ESR and splenomegaly. CT with contrast visualized round spleen tumor, connected with the spleen lower pole by vascular bundle. Selective splenectomy followed by histological and immunohistochemical study of spleen benign tumor were performed. Tumor sells expressed endothelial and histiocytic markers similar to antigens of the cells lining the venous sinuses of normal spleen.

Keywords: littoral cell angioma of the spleen, splenomegaly, children.

Quote: N.S. Smetanina, D.M. Konovalov, I.S. Kletskaaya, A.P. Scherbakov, S.R. Talypov, N.N. Merkulov, S.R. Varfolomeeva. Littoral cell angioma. *Pediatrics*. 2017; 96 (2): 228–233. DOI: 10.24110/0031-403X-2017-96-3-228-233