

- физиологические и медицинские аспекты. М 2004; 264.
15. Решетова Т.Г. Метаболическая и респираторная функция легких при бронхиальной астме у детей: Автореф. дис. ... д-ра мед. наук. Иваново 2003; 42.
 16. Нестеров С.В. Влияние острой экспериментальной гипоксии на мозговое кровообращение и вегетативную регуляцию сердечного ритма у человека: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. Ст-Петербург 2004; 20.
 17. Стукс И.Ю. Магний и кардиоваскулярная патология. Кардиология 1996; 4: 74—76.
 18. Touyz R.M., Schiffrin E.L. The effect of angiotensin II on platelet intracellular free magnesium and calcium ionic concentrations in essential hypertension. J Hypertens 1993; 11: 551—558.
 19. Ушакова С.А. Характеристика состояния структурно-функциональной организации клеточных мембран у детей с нарушениями ритма сердца. Пути коррекции: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. Красноярск 1995; 18.
 20. Чернышева Т.А. Клинико-электрокардиографические варианты и дифференцированная тактика лечения синдрома слабости синусового узла у детей: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. М 1992; 21.
 21. Чернышова Т.А., Школьников М.А. Клинико-электрокардиографические варианты синдрома слабости синусового узла у детей. Международный славянский конгресс по электростимуляции и клинической электрофизиологии сердца, 1-й: Тезисы докладов. Ст-Петербург 1993; 217.
 22. Школьников М.А. Жизнеугрожающие аритмии у детей. М 1999; 230.
 23. Полякова Е.Б. Прогностическое значение синусовой брадикардии при различных вариантах течения синдрома слабости синусового узла у детей: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. М 2007; 24.
 24. Святлов И.С., Шилов А.М. Магний — природный антагонист кальция. Клин мед 1996; 1: 54—56.
 25. Стенура О.Б., Пак Л.С., Мельник О.О. и др. Магний и его роль в патогенезе и лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы. ТОП-медицина 1998; 3: 13—17.
 26. Gamble J.L. Chemical anatomy, physiology and pathology of extracellular fluid: a lecture syllabus. Boston 1942; 112.
 27. Владимиров Ю.А., Арчаков А.И. Перекисное окисление липидов в биологических мембранах. М 1972; 132.
 28. Strosznajder J. Role of phospholipids in calcium accumulation in brain mitochondria from adult rat after ischemic anoxia and hypoxic hypoxia. Proc. Eur. Soc. Neurochem. 2nd Meet. ESN. Guttingen — Weinheim — New York 1978; 313—341.

Поступила 08.12.07

Эпидемиологические и клинические особенности врожденных заболеваний сердца у детей (по данным больницы Бизерты)

Epidemiologic and clinical features of congenital heart diseases in children at the Bizerta Hospital

O. Hammami, K. Ben Salem, Z. Boujema, Y. Chebbi, S. Aoun, I. Meddeb, F. Abid, N. Gandoura

Tunis Med 2007; 85: 10: 829—833

Цель исследования заключалась в установлении эпидемиологического профиля врожденных болезней сердца у новорожденных в больнице на северо-западе Туниса. Приведены 79 случаев врожденных заболеваний сердца у детей, которые наблюдались в отделении общей педиатрии Университетской больницы Бизерты в течение 9 лет. Все новорожденные дети имели врожденные заболевания сердца, диагностированные клинически или подтвержденные эхокардиографией.

Отношение полов составило 0,79; средняя масса детей при рождении 3075 г. Недоношенных было 20,1%, детей от близкородственных браков — 30,5%. У 47% новорожденных пороки сердца были выявлены на 1-й неделе жизни в связи с наличием шума в сердце (у 77,6%), цианоза (у 70%), одышки (у 89%). Ежегодная встречаемость пороков сердца — 2,5 на 100 детей. В результате исследования были диагностированы 112 врожденных дефектов сердца. Лечение было проведено в 46,3% случаев, оперативное вмешательство — в 22,5% случаев. Смертность составила 23,8%. Таким образом, врожденное заболевание сердца, особенно у новорожденных, имеет высокий индекс смертности. Необходимо учитывать, что такие состояния в детской кардиологии нередко требуют экстренной помощи.

Референт А.И. Асманов