

ТАШКЕНТСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

КАФЕДРА: ДЕТСКАЯ КАРДИОРЕВМАТОЛОГИЯ

Тема магистерской диссертации: :
**«КЛИНИКО-ДЕРМАТОГЛИФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СИНДРОМА
WPW У ДЕТЕЙ».**

РЕЗИДЕНТ: Агабекова Н.А.

Научный руководитель: проф. Рахимов С.А.

Ташкент-2010

Аннотация

На магистерскую диссертацию резидента кафедры «Детская кардиоревматология» ТашПМИ Агабековой Н.А. на тему: «Клинико-дерматоглифические особенности синдрома WPW у детей».

Актуальность проблемы: последние десятилетия ознаменовались большими успехами в диагностике и лечении сердечных аритмий. Тем не менее, сердечные аритмии остаются важнейшей медицинской и социальной проблемой. Только в США внезапная аритмическая смерть настигает ежегодно более 400 000 человек. В менее развитых странах эта проблема является еще более угрожающей (Шульман В.А., Матюшин Г.В., 2006). Одной из причин внезапной смерти может быть синдром WPW. Синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта (синдром WPW) - синдром, характеризующийся преждевременным сокращением одного из желудочков, часто со склонностью к возникновению наджелудочковой тахикардии, мерцания и трепетания предсердий, обусловленный проведением возбуждения по дополнительным проводящим путям, соединяющим предсердия непосредственно с желудочками (пучок Кента). Встречается он в 0,9 - 3,0 % случаев (Маркова З., 2004; Rosner МН., Brady WJ Jr., Kefer МР., 1999), в отдельных работах указывается цифра до 3,1%. Клиническим проявлением этого синдрома являются специфические изменения на ЭКГ и возникновение тяжелых жизнеугрожающих сердечных аритмий с высокой частотой внезапной смерти. Внезапная коронарная смерть при синдроме WPW наступает в 4% случаев, обычно вследствие фатальных аритмий (фибрилляция предсердий, трепетание предсердий, желудочковая тахикардия, фибрилляция желудочков (Мартынова А.И., 2005)). Все это делает актуальным изучение дополнительных методов диагностики данного состояния у детей с целью профилактики аритмических осложнений.

Цель исследования: изучить клинико-дерматоглифические особенности синдрома WPW у детей.

Задачи:

1. изучить особенности дерматоглифических показателей, встречающихся у детей с синдромом WPW
2. выявить особенности клинико-дерматоглифических показателей в зависимости от типа синдрома WPW
3. на основе характерных дерматоглифических показателей предложить научно обоснованные рекомендации для профилактики аритмических осложнений у предрасположенных к данному заболеванию детей

Практическая значимость: проведенная работа позволяет на основании данных дерматоглифических исследований определить степень риска по синдрому WPW у детей;

на основании изучения клинико–дерматоглифических особенностей течения синдрома WPW проводить раннюю диагностику, своевременное лечение с целью профилактики осложнений и внезапной смерти у детей. Исследование дерматоглифического метода позволит своевременно выявить не только наследственную патологию, но и детей с повышенным риском заболевания, что позволит уменьшить частоту аритмических осложнений в связи с ограничением физических нагрузок в детском возрасте и правильной профессиональной ориентацией в подростковом периоде.

Научный руководитель, проф.

Рахимов С.А.

Исполнитель, резидент 2-го курса

Агабекова Н.А.