

Ожирение у детей и подростков ¹⁾

Классификация ожирения у детей и подростков		
Этиология	Простое (конституционально-экзогенное, идиопатическое)	Избыточное поступление калорий в условиях гиподинамии и наследственной предрасположенности
	Гипоталамическое	Наличие и лечение опухолей гипоталамуса и ствола мозга, лучевая терапия опухолей головного мозга и гемобластозов, травмы черепа и инсульты
		Нейроэндокринные заболевания (гиперкортицизм, гипотиреоз)
	Ятрогенное	Вызванное длительным приемом глюкокортикоидов, антидепрессантов и других препаратов
	Моногенное	Ожирение вследствие мутаций генов лептина, рецептора лептина, рецепторов меланокортинов 3 и 4 типа, проопиомеланокортина, проконвертазы 1 типа, рецептора нейротрофического фактора - тропомиозин-связанной киназы B
Синдромальное	Хромосомные нарушения, заболевания вследствие геномного импринтинга, генетические синдромы (Прадера-Вилли, хрупкой X-хромосомы, Альстрема, Кохена, Дауна), псевдогипопаратиреоз	
Наличие осложнений и коморбидных состояний	Нарушения углеводного обмена (нарушение толерантности к глюкозе, нарушение гликемии натощак, инсулинорезистентность), сахарный диабет 2 типа	
	Неалкогольная жировая болезнь печени (жировой гепатоз и стеатогепатит как наиболее часто встречающиеся у детей состояния), желчно-каменная болезнь, дислипидемия	
	Артериальная гипертензия	
	Задержка полового развития (и относительный андрогеновый дефицит), ускоренное половое развитие, гинекомастия, синдром гиперандрогении	
	Синдром апноэ	
Нарушение опорно-двигательной системы (болезнь Блаунта, остеоартрит, спондилолистез)		
По степени ожирения	SDS* ИМТ 2.0 - 2.5 $\frac{3}{4}$ I степень	
	SDS ИМТ 2.6 - 3.0 $\frac{3}{4}$ II степень	
	SDS ИМТ 3.1 - 3.9 $\frac{3}{4}$ III степень	
	SDS ИМТ > 4.0 $\frac{3}{4}$ морбидное	

*SDS – коэффициент стандартного отклонения

1) Ожирение у детей и подростков. Клинические рекомендации МЗ РФ. Российская ассоциация эндокринологов, 2014

Подробная информация об условиях сотрудничества, видах услуг, сроках, порядке их оказания и ценах, адресах мест нахождения медицинских офисов расположена на сайте invitro.ru, а также предоставляется по телефону 8 (800) 200-363-0.

Основные лабораторные тесты

№ ОБС53

Липидный профиль: расширенный

№ 30 Триглицериды
 № 31 Холестерин общий
 № 32 Холестерин-ЛПВП
 № 33 Холестерин-ЛПНП
 № 218 Холестерин – ЛПОНП
 № 219 Аполипопротеин А1
 № 220 Аполипопротеин В
 № 1071 Липопротеин (а)
 № NHDL Холестерин не-ЛПВП

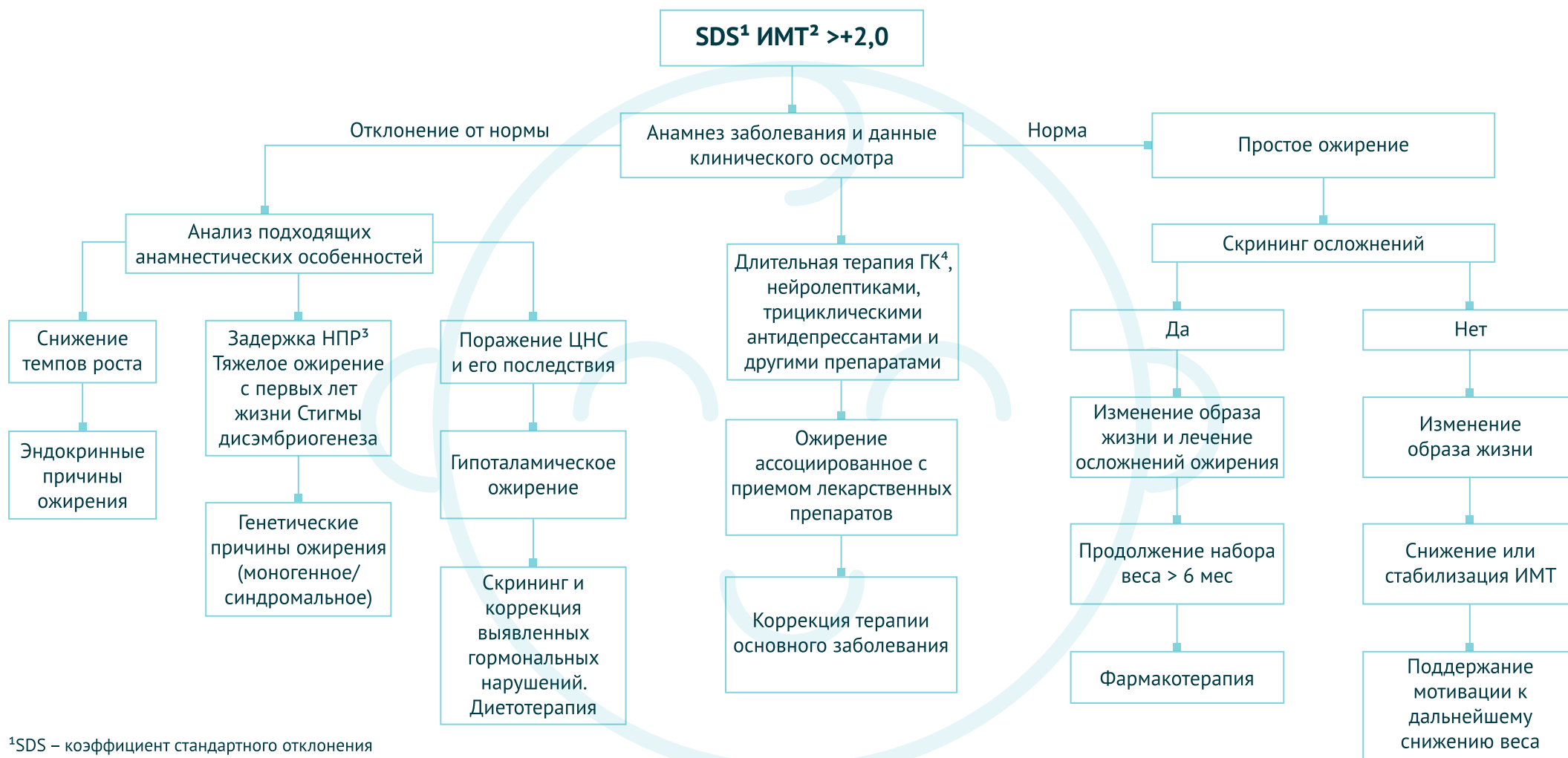
№ 8
 АлАТ (АЛТ,
 Аланинаминотрансфераза)
 № 9
 АсАТ (АСТ,
 Аспаргатаминотрансфераза)

№ ГТТ

Глюкозотолерантный тест с определением глюкозы в венозной крови натощак и после нагрузки через 2 часа

Ожирение у детей и подростков

Алгоритм ведения пациента с ожирением*



¹SDS – коэффициент стандартного отклонения

²ИМТ – индекс массы тела

³НПР – нервно-психическое развитие

⁴ГК - глюкокортикоиды