



ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ім. М.І.ПИРОГОВА



КАФЕДРА ПРОПЕДЕВТИКИ ДИТЯЧИХ ХВОРОБ

ЛЕКЦІЯ

для студентів III курсу медичного факультету

ФІЗИЧНИЙ ТА ПСИХОМОТОРНИЙ РОЗВИТОК ДИТИНИ. ПОРУШЕННЯ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ.

Лектор:

к.мед.н., доцент КУРЕЦЬ О.О.



Maternal & Infant Health Project - MIHP





Наказ Міністерства охорони здоров'я України
Від 20.03.2008 р. № 149

**КЛІНІЧНИЙ ПРОТОКОЛ
МЕДИЧНОГО ДОГЛЯДУ
ЗА ЗДОРОВОЮ ДИТИНОЮ
ВІКОМ ДО 3 РОКІВ**

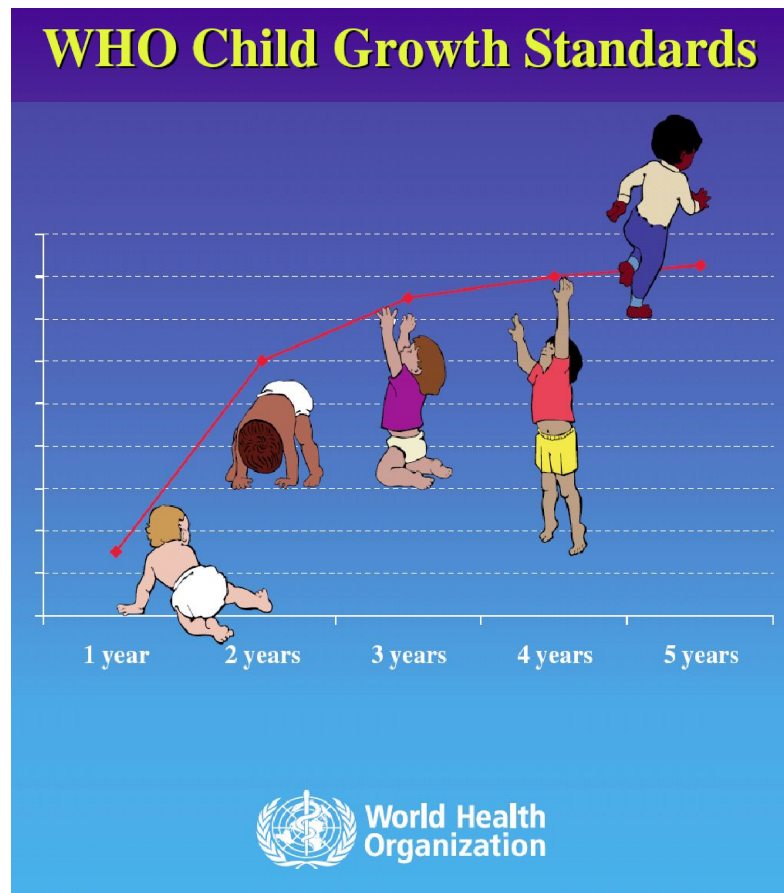


Показники фізичного

розвитку дитини до 3-х років



- Маса тіла
- Довжина тіла (зріст)
- Співвідношення маси тіла / довжини (зросту)
- Індекс маси тіла
- Обвід голови





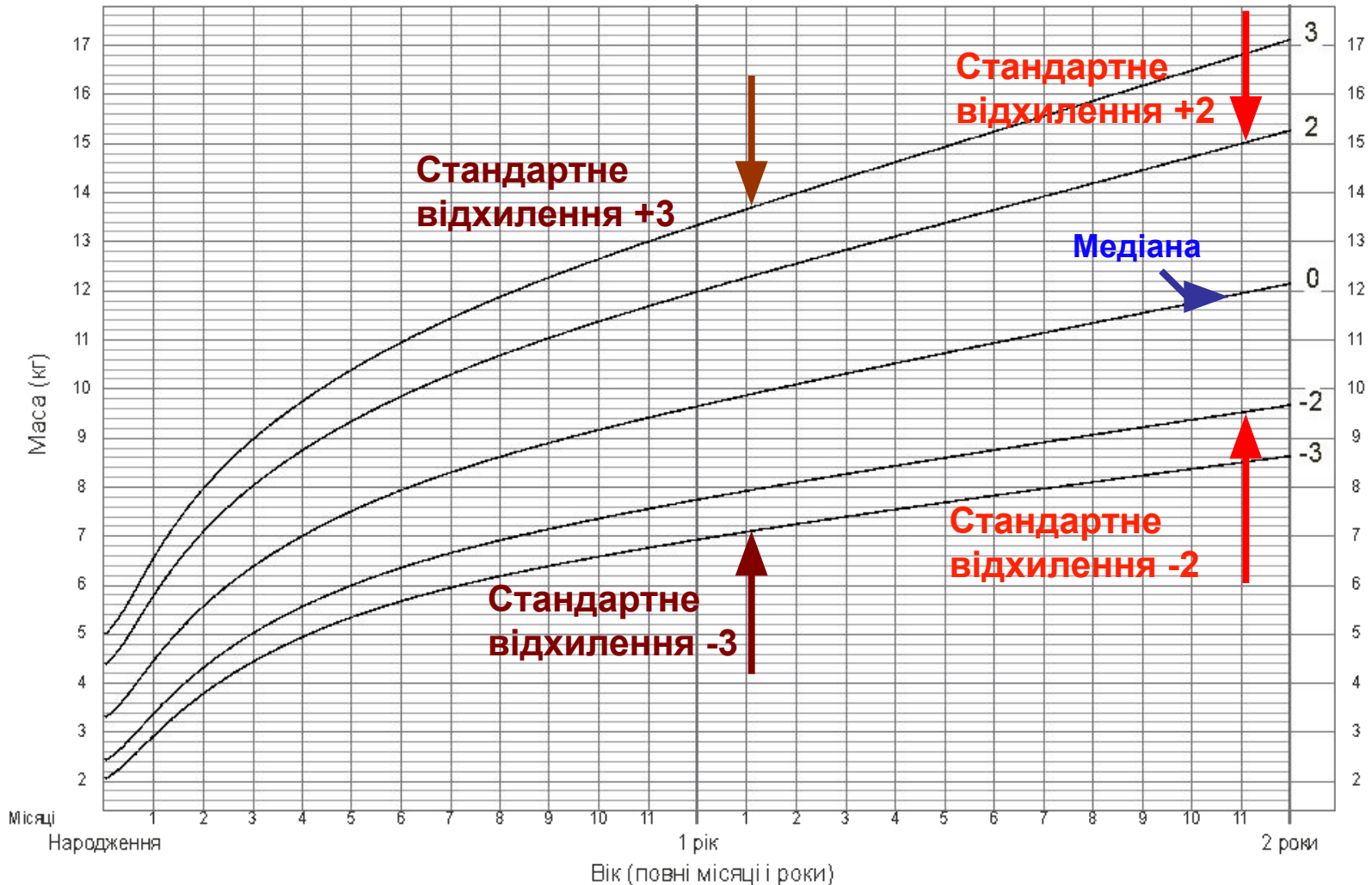
МОЗ
УКРАЇНИ

Графіки:

- для кожного показника
- відповідно до статі
- відповідно віку
(0-2 роки, 2-5 років)

Маса до віку, хлопчики

від народження до 2 років (z-scores)

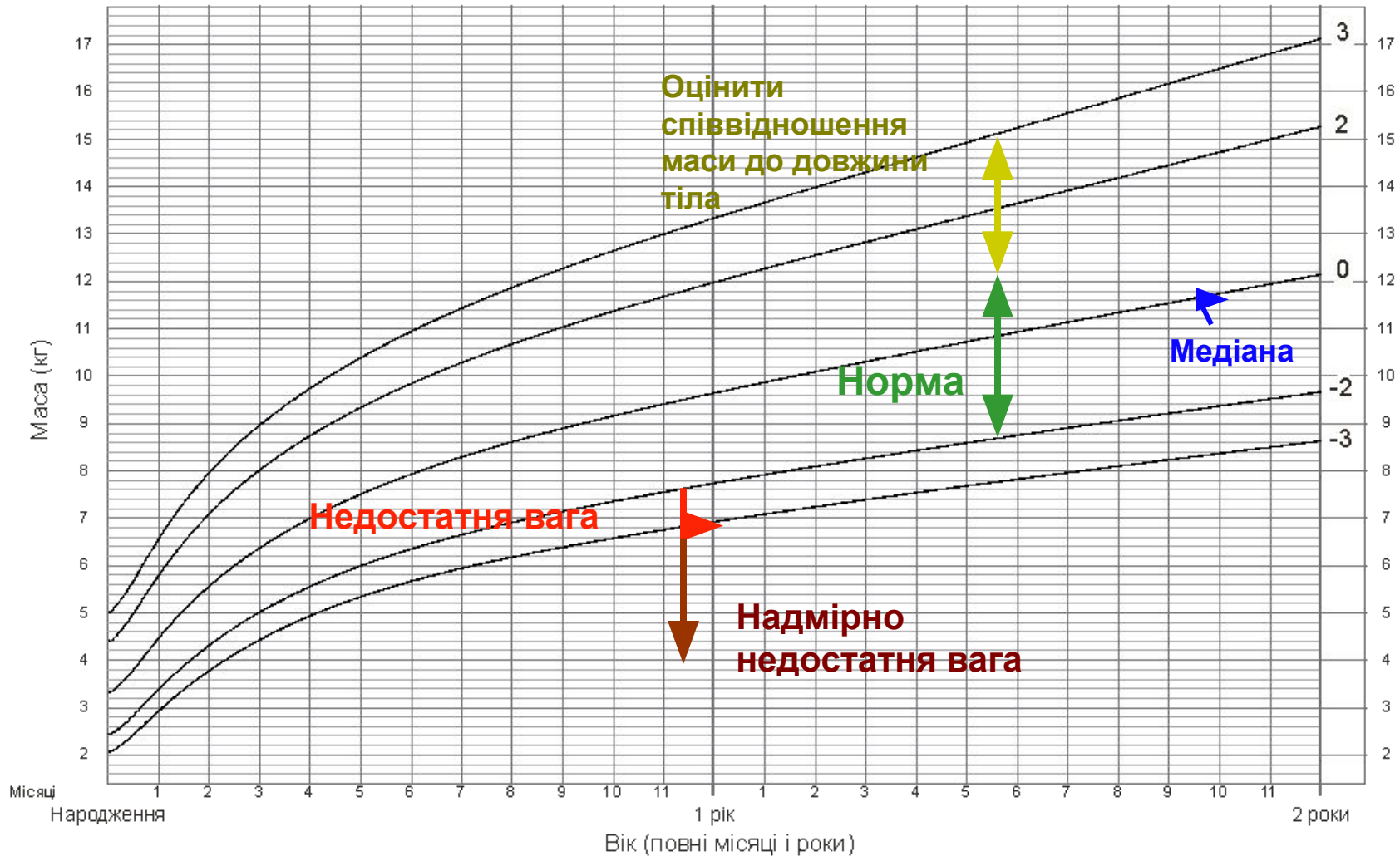


Інтерпретація стандартних відхилень показників фізичного розвитку

Стандартне відхилення	Показники фізичного розвитку			
	Довжина тіла / зріст для даного віку	Маса для даного віку	Співвідношення маси до довжини тіла / зросту	ІМТ для даного віку
Вище 3	<i>Дуже висока</i>	<i>Аналіз показників</i> <i>Співвідношення маси до довжини тіла</i>	<i>Ожиріння</i>	<i>Ожиріння</i>
Вище 2	<i>Норма</i>		<i>Надмірна вага</i>	<i>Надмірна вага</i>
Вище 1	<i>Норма</i>		<i>Можливий ризик надмірної ваги</i>	<i>Можливий ризик надмірної ваги</i>
0 (медіана)	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>
Нижче -1	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>	<i>Норма</i>
Нижче -2	<i>Затримка зросту</i>	<i>Недостатня маса</i>	<i>Виснажена</i>	<i>Виснажена</i>
Нижче -3	<i>Надмірна затримка зросту</i>	<i>Надмірно недостатня маса</i>	<i>Дуже виснажена</i>	<i>Дуже виснажена</i>

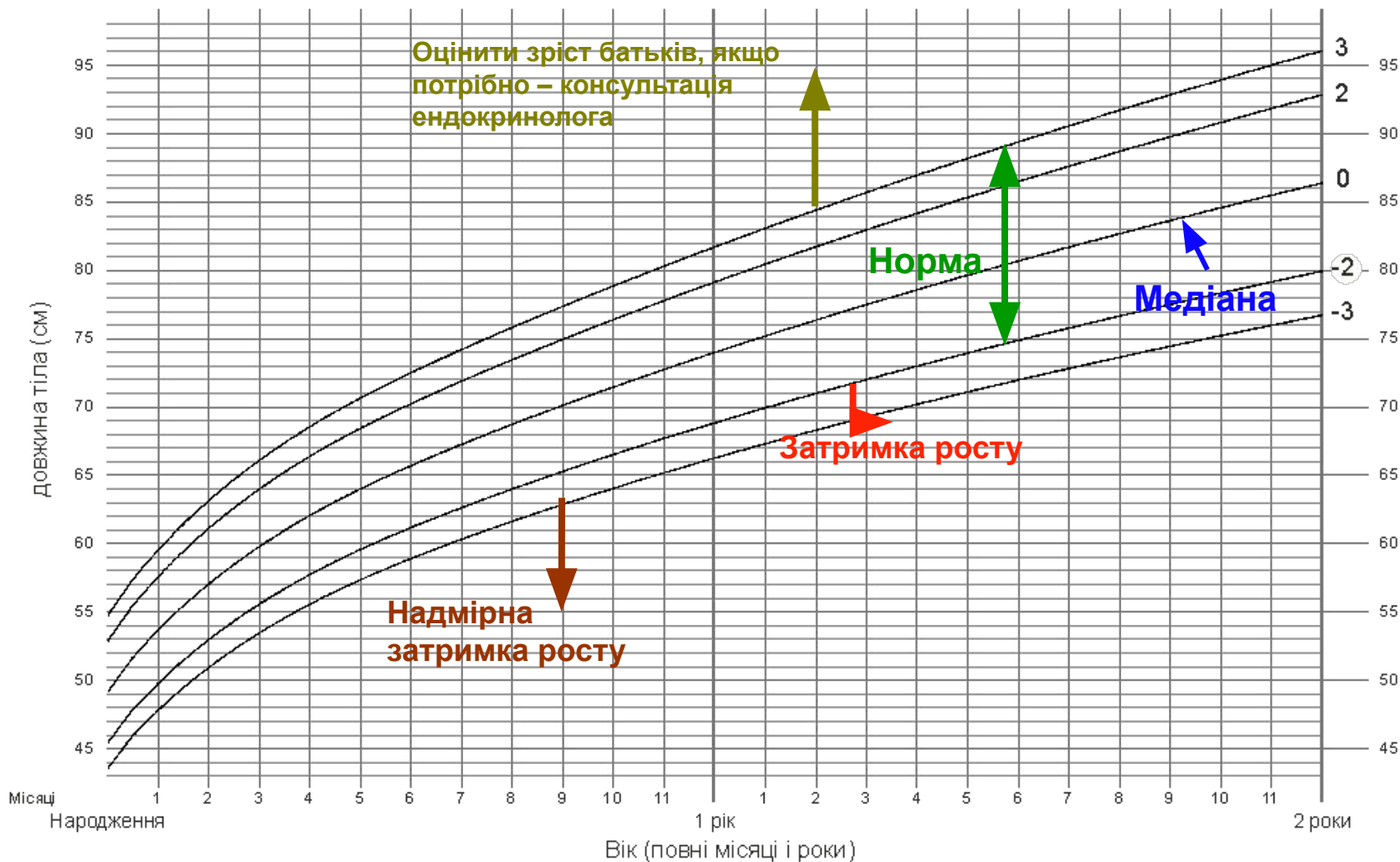
Маса до віку, хлопчики

від народження до 2 років (z-scores)



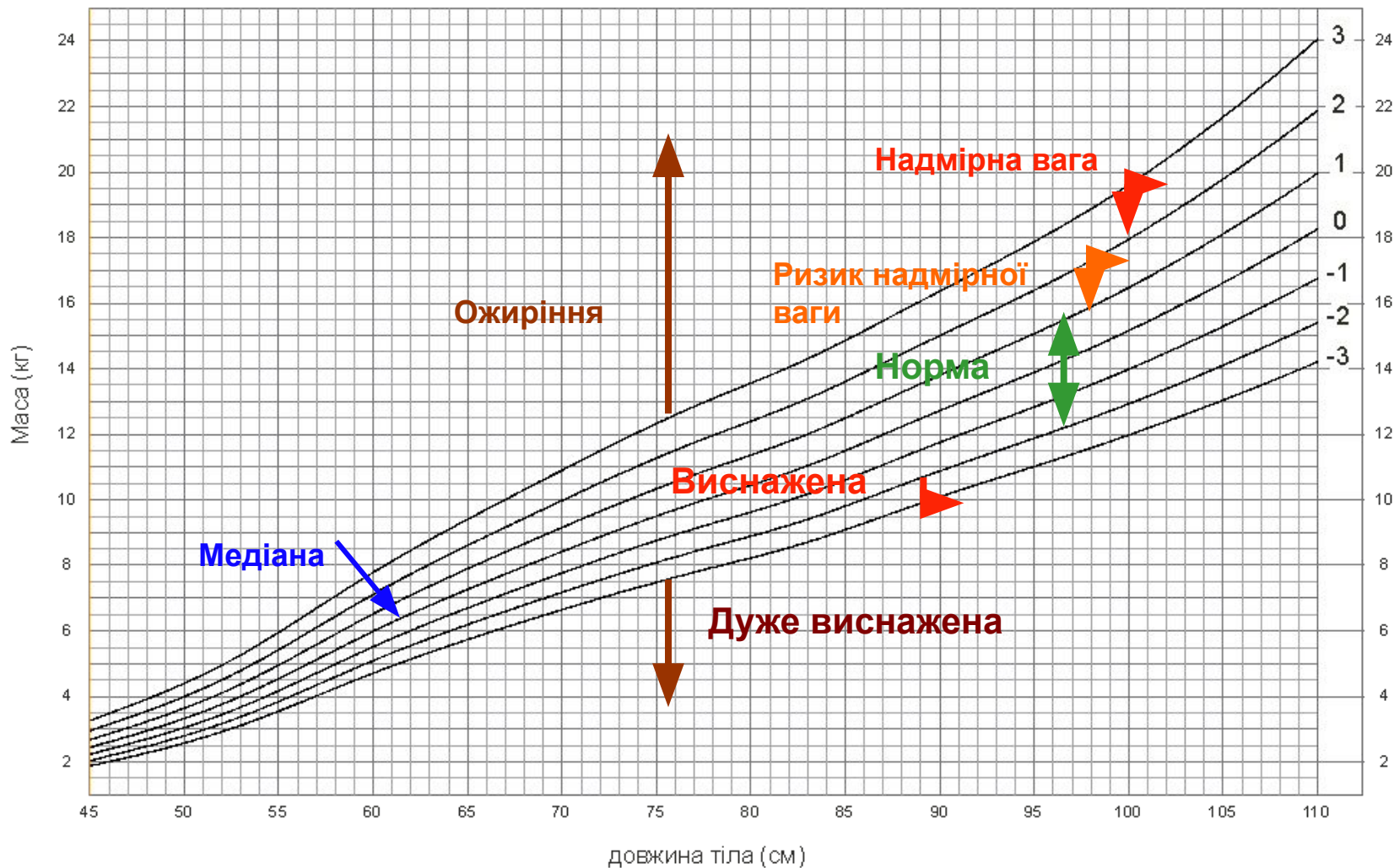
Довжина тіла до віку, дівчатка

від народження до 2-х років (z-scores)



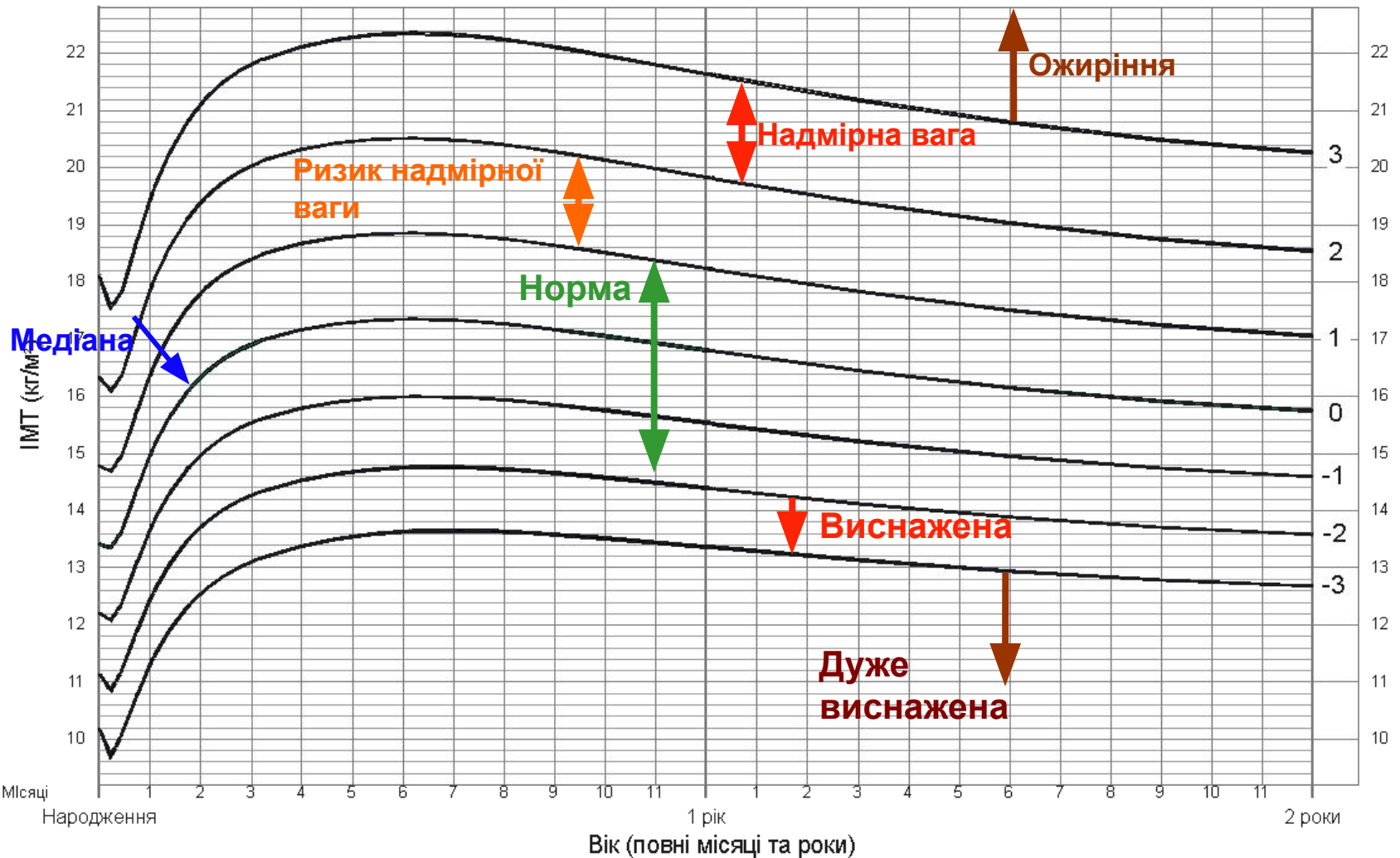
Маса до довжини тіла, хлопчики

від народження до 2 років (z-scores)



Індекс маси тіла (ІМТ), хлопчики

Від народження до 2 років (z-scores)





ОЦІНКА ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ ЗА ФОРМУЛАМИ

- ✓ МАСА ТІЛА ДІТЕЙ
- ✓ ЗРІСТ ДІТЕЙ



ПОРУШЕННЯ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ

**БІЛКОВО-ЕНЕРГЕТИЧНА
НЕДОСТАТНІСТЬ (ГІПОТРОФІЯ) –
зменшення фактичної маси тіла
дитини 1-2 років життя.**

**ОЖИРІННЯ – збільшення
фактичної маси тіла дитини**



ПОРУШЕННЯ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ

**НАНІЗМ – проявляється
відставанням у зрості.**

**ГІГАНТИЗМ – надмірне збільшення
зросту внаслідок гіперпродукції
соматотропного гормону.**



Критерії оцінки психомоторного розвитку дитини



- **моторика**
- **статика**
- **сенсорні реакції**
- **мова**
- **психічний розвиток**