### Integrated Management of Childhood Illness

March 2014



### ĐÁNH GIÁ IMCI HÔ HẤP DÀNH CHO TRỂ TỪ 2 THÁNG – 5 TUỔI

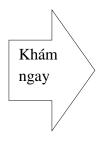
#### 1/ Đánh giá Dấu hiệu nguy hiểm toàn thân

#### Hỏi:

- Trẻ có uống được hoặc bú được không?
- Trẻ có nôn hết tất cả mọi thứ không?
- Trẻ có co giật không?

#### Nhìn:

- Trẻ có li bì, khó đánh thức không?
- Trẻ có đang co giật không?



1 trong 4 dấu	Hồng
hiệu nguy hiểm toàn	BỆNI RẤT
thân	NĂN(

- Cho diazepam nếu đang co giật
- Hoàn thanh nhanh chóng các phần đánh giá khác
- Thực hiện **lập tức** các xử trí trước chuyển nếu có
- Phòng ngừa hạ đường huyết
- Chuyển viện gấp

#### 2/ Hỏi trẻ có ho hoặc khó thở không?

#### Nếu có, hỏi:

- Bao lâu?

#### Nhìn. nghe, cảm nhận\*:

- Đếm nhịp thở trong 1 phút.
- Tìmdấu hiệu co lõmngực.
- Nghe tiếng thở rít.
- Nghe tiếng khò khè.

# Nếu có khò khè kèm theo thở nhanh hoặc co lõm ngực:

Cho thuốc dãn phế quản PKD 3 lần cách 15 – 20 phút. Sau đó đánh giá lại nhịp thở và co lõm ngực rồi mới phân loại.

#### Thở nhanh khi:

2-12 tháng:  $\geq 50$  lần/phút

12 tháng − 5 tuổi: :  $\geq$  40 lần/phút

<ul> <li>1 trong 4 dấu hiệu nguy hiểm toàn thân hoặc</li> <li>Thở rít khi nằm yên</li> </ul>	Hồng: VIÊM PHỔI NẶNG HOẶC BỆNH RẤT NẶNG	<ul> <li>Cho liều kháng sinh đầu tiên thích hợp<sup>▲</sup>.</li> <li>Chuyển viện gấp **</li> </ul>
<ul><li>Rút lõm ngực</li><li>hoặc</li><li>Thở nhanh</li></ul>	Vàng: VIÊM PHỔI	<ul> <li>Cho Amoxicillin  uống trong 5 ngày ***</li> <li>Nếu khò khè (hoặc hết khò khè sau PKD dãn phế quản), cho dãn phế quản PKD/hít trong 5 ngày ****</li> <li>Nếu có co lõm ngực trên trẻ nhiễm/phơi nhiễm HIV, cho liều đầu tiên amoxicillin và chuyển viện.</li> <li>Giảm đau họng và giảm ho với thuốc an toàn.</li> <li>Nếu ho &gt; 14 ngày hoặc khò khè tái diễn∞, chuyển viện để tầm soát lao hoặc suyễn.</li> <li>Khuyên bà mẹ khi nào khám ngay <sup>©</sup>.</li> <li>Tái khám sau 3 ngày.</li> </ul>
Không có dấu hiệu nào của viêm phổi hoặc bệnh rất nặng	Xanh lá: HO HOẶC CẢM LẠNH	<ul> <li>Nếu khò khè (hoặc hết khò khè sau PKD dãn phế quản), cho dãn phế quản PKD/hít trong 5 ngày ****</li> <li>Giảm đau họng và giảm ho với thuốc an toàn.</li> <li>Nếu ho &gt; 14 ngày hoặc khò khè tái diễn, chuyển viện để tầm soát lao hoặc suyễn.</li> <li>Khuyên bà mẹ khi nào khám ngay.</li> <li>Tái khám sau 5 ngày nếu không cải thiện.</li> </ul>

<sup>&</sup>lt;sup>©</sup> Dặn bà mẹ khám lại ngay khi trẻ không uống/ bú được, bệnh nặng hơn, sốt, thở nhanh, khó thở.

Tiêm bắp Ampicillin (50mg/kg) và gentamycin (7.5mg/kg)

Trẻ

phải

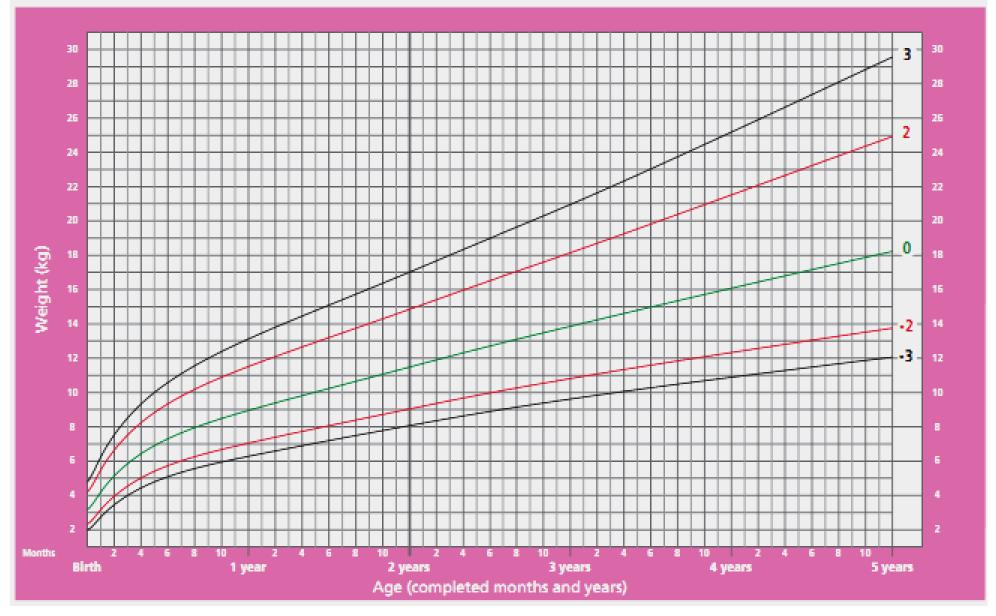
ngồi

yên

- ▲ Liều 50 100 mg/kg/ngày chia 2-3 lần.
- \* Nếu sẵn có máy đo SpO2, chuyển viện khi SpO2 <90%.
- \*\* Nếu không thể chuyển viện, điều trị trẻ theo phác đồ viêm phổi của Bộ Y tế hoặc theo WHO Pocket Book for hospital care for children.
- \*\*\* Amoxicillin uống trong 3 ngày có thể sử dụng cho trẻ thở nhanh nhưng không co lõm ngực ở nơi có tỷ lệ HIV thấp.
- \*\*\*\*Ở nơi không có sẵn dãn phế quản PKD/hít, có thể dùng dãn phế quản đường uống nhưng không khuyến cáo ở trẻ có khò khè cấp nặng.
- $\infty$  khò khè > 3 lần

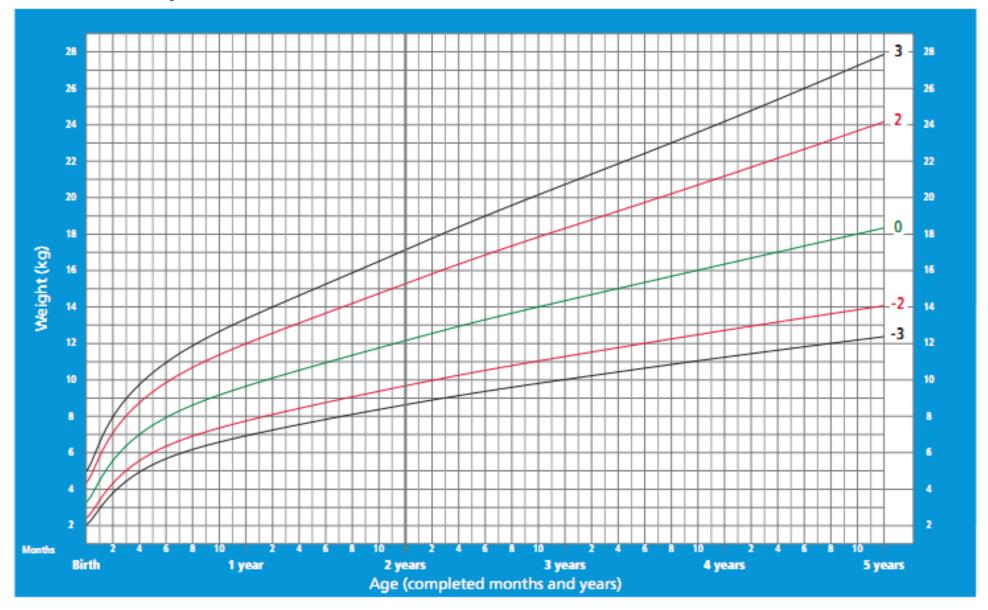
## **Weight-for-age GIRLS**





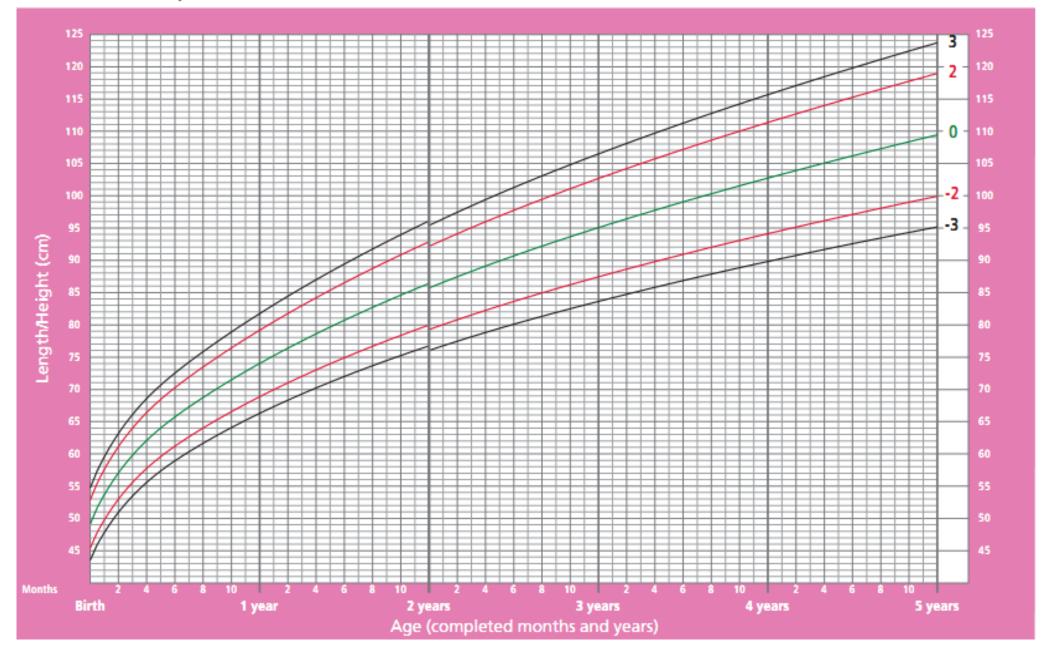
## **Weight-for-age BOYS**





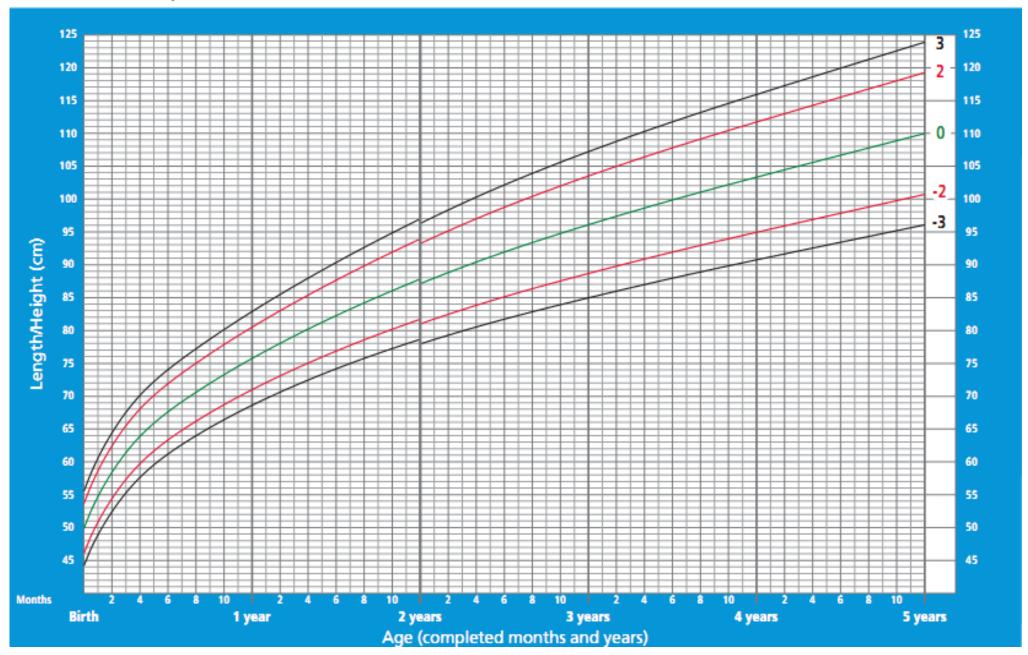
# Length/height-for-age GIRLS





# **Length/height-for-age BOYS**

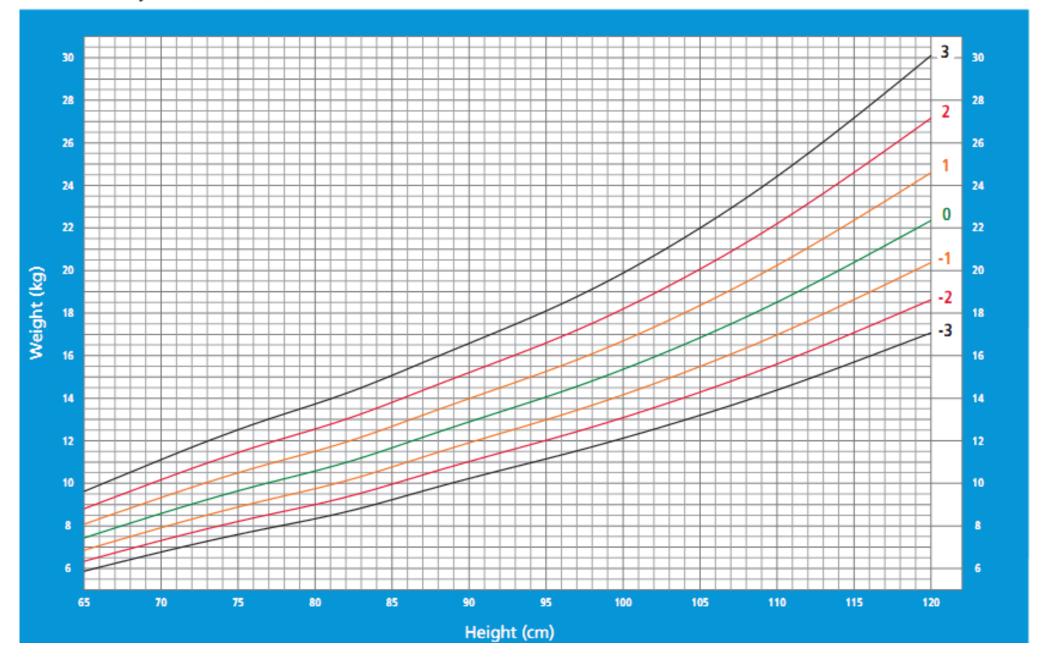
World Health Organization



### Weight-for-height BOYS

2 to 5 years (z-scores)

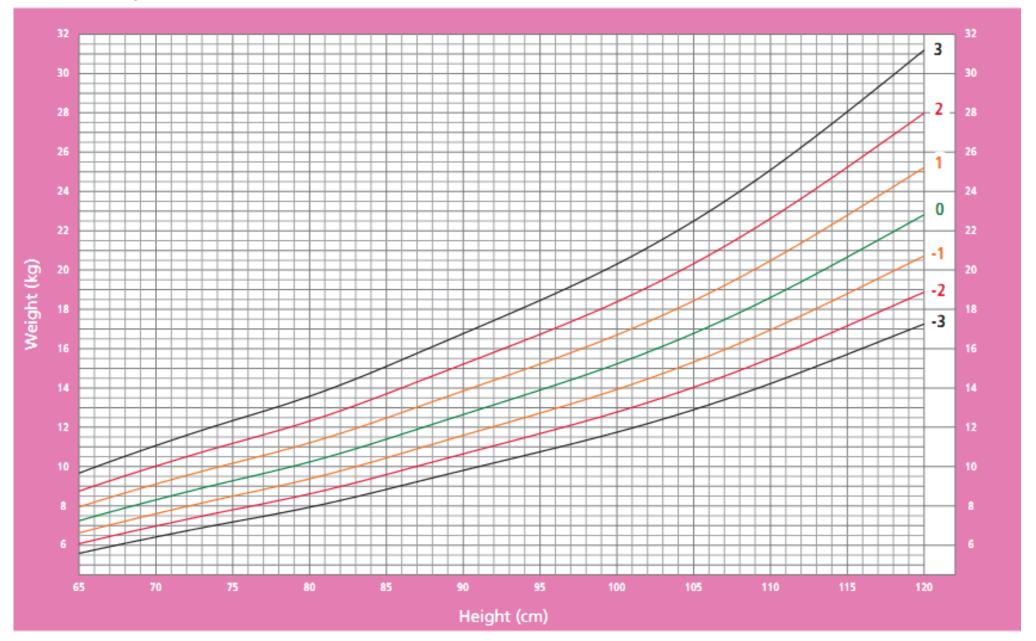




### **Weight-for-Height GIRLS**

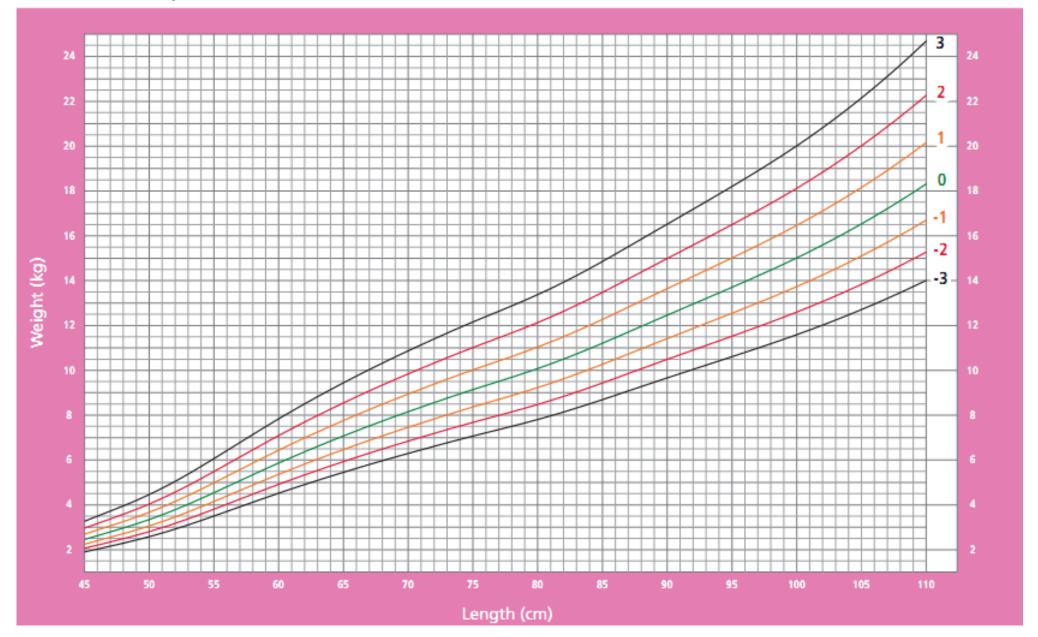
2 to 5 years (z-scores)





# **Weight-for-length GIRLS**





# **Weight-for-length BOYS**



