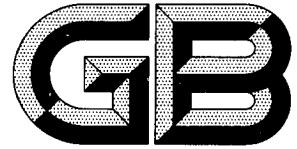


ICS 13.020
C 56



中华人民共和国国家标准

GB/T 16133—1995

儿童少年脊柱弯曲异常的初筛

Primary screening examination for defects
of vertebral column among children and adolescents

1996-01-23 发布

1996-07-01 实施

国家技术监督局
中华人民共和国卫生部

发布

中华人民共和国国家标准

儿童少年脊柱弯曲异常的初筛

GB/T 16133—1995

Primary screening examination for defects
of vertebral column among children and adolescents

1 主题内容与适用范围

本标准规定了儿童少年脊柱弯曲异常初筛的原则和不使用仪器的检查方法。

本标准适用于中、小学生健康检查时对脊柱弯曲异常的初筛,也适用于健康监测。幼儿和青年的健康检查可参照使用。

2 术语解释

2.1 脊柱弯曲异常

脊柱弯曲超出了正常生理范围叫作脊柱弯曲异常。除姿势性的和特发性的以外,它是许多疾病的体征。在中、小学生中,姿势性脊柱弯曲异常占绝大多数。

2.2 姿势性脊柱侧弯

简称姿势性侧弯,脊柱有向左或向右的异常弯曲,与长时间采用坐椅姿势(尤其是姿势不当)、运动不足有密切关系,预后良好,只发展到Ⅱ度。

2.3 姿势性驼背

也称姿势性脊柱后凸,其性质与姿势性侧弯相同。

2.4 特发性脊柱侧弯症

它是一种原因不明的脊柱侧弯,常发展到Ⅲ度。

2.5 疾病性脊柱侧弯或后凸

它是某些疾病的体征,分先天性和后天性两类。在儿童少年中常见的后天疾病性侧弯或后凸的主要原因有:脊柱结核、佝偻病、外伤、脊髓灰质炎后遗症以及由于两下肢不等长引起的位置性侧弯,等等。

3 初筛的原则

以筛检出姿势性侧弯和姿势性驼背为主,与正常脊柱和其他脊柱弯曲异常区别开来。

4 检查方法

4.1 脊柱侧弯检查

4.1.1 一般检查和前屈试验

受检者上身裸露,取立正姿势,背向检者。检查:

- a. 双肩是否等高;
- b. 左右肩胛骨在脊柱两侧是否对称,其下角是否等高;
- c. 两侧腰凹是否对称;
- d. 棘突联线是否偏离正中线。