

《粗大运动功能测量（GMFM-66和G）》

图书基本信息

书名：《粗大运动功能测量（GMFM-66和GMFM-88）使用手册》

13位ISBN编号：9787508083318

出版时间：2015-3

作者：Dianne J. Russell, Peter L. Rosenbaum, Lisa M. Avery, Mary Lane

页数：228

译者：吴卫红, 陆华保, 韩彤立

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《粗大运动功能测量（GMFM-66和G）》

内容概要

《粗大运动功能评估（GMFM-66 & GMFM-88）使用者手册》是由中国康复研究中心儿童康复科吴卫红主任组织翻译的，包括了粗大运动功能测量（GMFM）概述，概念背景，GMFM-88的研制与效度验证，GMFM-66的研制和效度验证，GMFM-88和GMFM-66的实施和评分指南，GMFM-88和GMFM-66的解释和应用，GMFM新的应用、现状和未来等内容。这个评测方法仍是对脑性瘫痪儿童运动障碍评测、康复治疗计划制定与康复疗效评估的一个国际公认的金标准。本手册为残疾儿童筛选工作的工具书，是目前为止市场上缺少的较为系统的工具书。

本手册展示了对原版的GMFM-88所做的改进工作，与GMFM-88相比较，在手册中进行详细的阐述，包括：（1）项目减为66项；（2）量表分值由有序变量改为区间变量；（3）确定了测试项目的分层结构，这样可以描绘出一张图，来表明对于脑瘫儿童每一项相对其他项的难度；（4）开发一项电脑程序用GMFM-66的计分。

《粗大运动功能测量（GMFM-66和G）》

作者简介

书籍目录

目录

第一章 粗大运动功能测量（GMFM）概述

什么是GMFM？

GMFM 怎样操作？

GMFM 适用于什么样的人群？

GMFM 怎样计分？

每次评估需要多长时间？

应该在什么环境中实施？

需要什么设备？

操作及进行GMFM 计分的人员需要具备什么资格？

第二章 概念背景

脑性瘫痪

测量粗大运动功能

总结

第三章 GMFM-88的研制与效度验证

测试结构

GMFM-88 的效度

表面效度

反应性的效度

稳定组和反应组的临床特点

确定临床上重要的变化

信度

总结

培训GMFM 的用户

在没有标准测试的情况下应该如何评估信度？

谁使用GMFM？

第四章 GMFM-66的研制和效度验证

Rasch 分析应用于GMFM-88 的理论基础

粗大运动功能测量（GMFM-66和GMFM-88）使用手册

Rasch 分析和项目反应理论的背景

确定项目难度和儿童的能力

拟合优度统计分析

可用的Rasch 模型

Rasch 模型的假设

Rasch 分析应用于GMFM

评分方法

GMFM-66 的信度

GMFM-66 的效度

总结

第五章 GMFM-88和GMFM-66的实施和评分指南

概述

检查者的资历

所需时间

一般实施指南

可能会影响评分有效性的因素

针对脑瘫儿童的特殊评分操作指南

GMFM 在唐氏综合征（DS）儿童中的使用和计分方法

《粗大运动功能测量（GMFM-66和G）》

第六章 GMFM-88和GMFM-66的解释和应用

病例概要—苏茜（Susie）

如何确定是用GMFM-88 还是GMFM-6

解释GMFM-88 的分数

解释GMFM-66 的分数——粗大运动能力评估（the Gross Motor Ability Estimator，GMAE）评分程序

解释源于“来自GMFM 评分表中输入的个体的数据”到GMAE 程序的结果

对比多种评分方法

解释GMAE 程序研究版本的输出结果

GMFM-66 的分数与GMFM-88 的分数相关吗？

需要测试多少项目？

如果由于时间的原因，只能测试部分项目，应该选择哪些项目？

第七章 GMFM新的应用、现状和未来粗大运动发育模式

对有效的脑瘫严重程度分级系统的需要

前瞻性地追踪粗大运动发育

未来可能的研究方向

参考文献

术语表

附录1 脑瘫粗大运动功能分级系统（GMFCS）

2 岁前粗大运动功能分级

2 ~ 4 岁粗大运动功能分级

4 ~ 6 岁粗大运动功能分级

6 ~ 12 岁儿童粗大运动功能分级

附录2 GMFM-66的粗大运动功能评估器（GMAE）评分

程序指南

附录3 GMFM-88和GMFM-66评分：苏茜（SUSIE）的

病例概要

附录4 GMFM-66与GMFM-88交叉部分与评分变化

附录5测量中的标准误差

附录6 展示项目难度的方法

GMFM-66 中项目难度图解

项目步骤评估

Thurstone 阈值

期望分值

附录7 使用Thurstone阈值来显示项目的难度

附录8 特雷弗（Trevor）的病例概要

附录9 2例不适合GMFM-66项目难度模式的病例概要

病例概要2：萨拉（Sarah）

临床概要1：查利（Charlie）

《粗大运动功能测量（GMFM-66和G）》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com