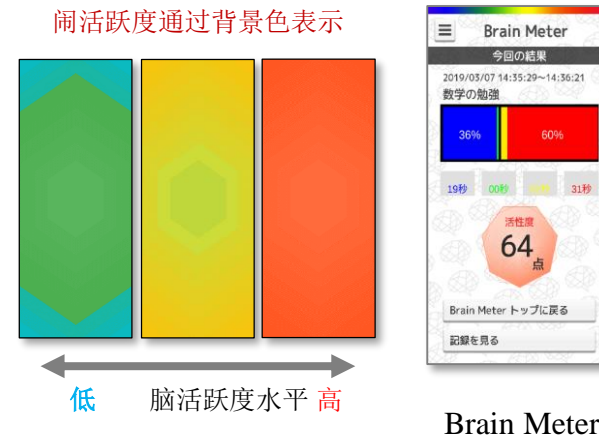


老人使用案例 CASE 3 (日本)

在2019日本认知症予防学会上发表

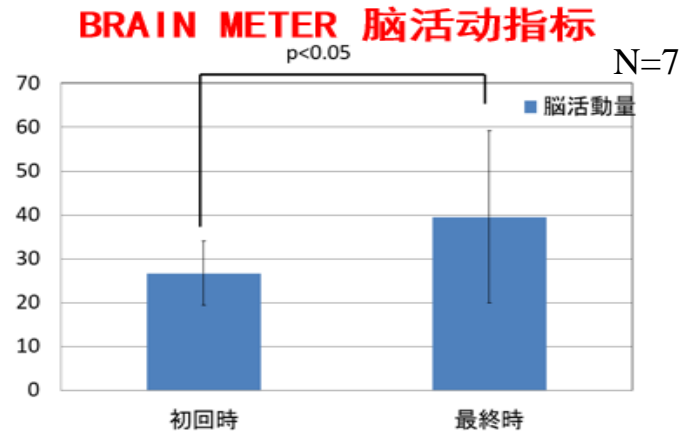
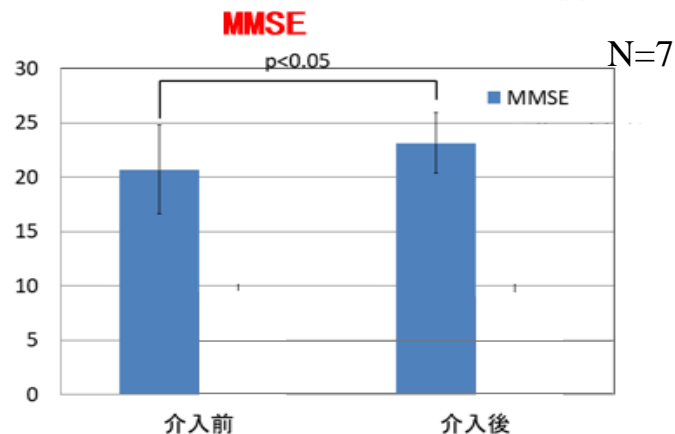
使用「脑部训练」和Brain Meter认知功能的改善效果

- <对象> 养老院65岁以上的高龄者
- <介入> 使用NIRS技术的 (XB-01) Sensor
一方面收集脑活动水平回馈的同时实施脑部训练
- <期间> 3个月、1周2次以上、1次实施 15~30分钟
- <施設> 养老院 (石垣島)



Brain Meter

<結果> 经过 3 个月期间的实施、MMSE以及脑活动指标成有意义的上升。可以确认认知机能有所改善。



日间照护中心



使用场景

注: MMSE简易智力状况检查法(mini-mental state examination) 痴呆筛查的首选量表,简称MMSE, 满分30分。

27-30分: 正常; <27分: 认知功能障碍; 21-26,轻度; 10-20,中度; 0-9,重度