

跌倒是長者受傷的主要原因

但不是年長的必然結果

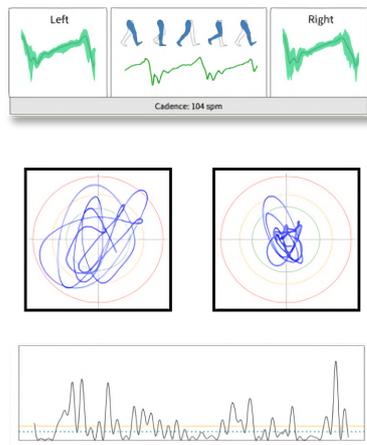
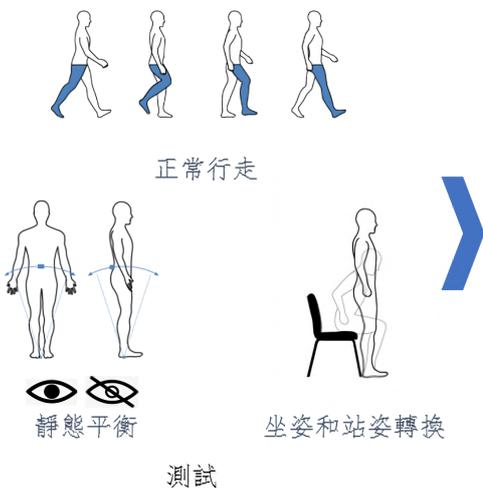
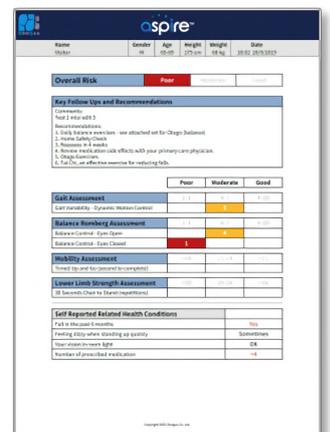
可以及早評估並預防

步固智能防跌系統 簡單 快速 準確 適用於醫院 診所 老人社區中心

測試數據收集

風險因素分析

跌倒風險報告

Overall Risk																					
Overall Risk	Poor																				
Key Follow Ups and Recommendations																					
<ul style="list-style-type: none"> 1. Fall prevention education - see attached link for Chicago Fallbook 2. Medication review 3. Exercise in 4 weeks 4. Vision and hearing check 5. Home safety assessment 6. For Dr. on effective exercise for reducing falls 																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Poor</th> <th>Moderate</th> <th>Good</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gait Assessment</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Balance/Bimbling Assessment</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Mobility Assessment</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Lower Limb Strength Assessment</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>			Poor	Moderate	Good	Gait Assessment	1	2	3	Balance/Bimbling Assessment	1	2	3	Mobility Assessment	1	2	3	Lower Limb Strength Assessment	1	2	3
	Poor	Moderate	Good																		
Gait Assessment	1	2	3																		
Balance/Bimbling Assessment	1	2	3																		
Mobility Assessment	1	2	3																		
Lower Limb Strength Assessment	1	2	3																		
Self Reported Related Health Conditions																					
Fall in the past 6 months	Yes																				
Feeling dizzy when standing on a flat surface	Sometimes																				
How often do you use a cane or walker	Often																				
Number of prescribed medications	10																				

綜合風險評估報告

步固智能防跌系統可以惠及每一位長者

榮獲

Inventions
Hong Kong

第二屆亞洲發明展覽會
2nd Asia Exhibition of Inventions Hong Kong



數據可靠

輕巧
32g

測試快速

智能分析

場地簡單

安全認證

操作容易



測試數據收集

識別日常活動中的跌倒
風險因素：

- 靜態平衡
- 步態
- 坐姿和站姿轉換

風險因素分析

- 平衡功能：視覺、前庭系統和本體感覺
- 神經肌肉控制
- 步態變化、協調性
- 下肢控制力、肌力

跌倒風險報告

- 即時評估整體風險
- 針對性的建議和跟進措施
- 詳細個人測試結果
- 查看歷史記錄
- 追蹤進度



步固有限公司秉承幫助長者維持及改善生活質量的理念，運用傳感器數據和雲智能分析技術，提供健康解決方案。

香港新界沙田
香港科學園科技大道西1號1W
核心大樓二座2樓225A室

+852 3590 2685
info@booguu.bio
www.booguu.bio



2017年日內瓦國際發明展
榮獲三枚金獎
2021年日內瓦國際發明展銀獎

