

專業治療部
Professional Training Division
(PTD)

服務承諾

我們以專業、盡責、以人為本的態度，
為服務使用者提供高效服務。

專業治療部

Professional Training Division
(PTD)

We cannot save one's
life BUT we save the
quality of life

專業分工

物理治療服務
中心安全主任

WILLIAM



KEN



- 復康器材維修
- 胸活量訓練
- 步行、站立架
- 下肢水腫訓練
- 五常法管理

JESSICA



- 口肌訓練
- 胸肺治療
- 上肢承力訓練
- 平衡訓練
- 職安先鋒

專業分工

職業治療服務



ALAN



CARRIE

- 特製衣服的設計及手、腳托維修
- 小手肌訓練
- 口肌訓練
- 感官訓練
- 物資管理



LEO

- 輪椅維修
- 側身墊肢體訓練
- 復康器材維修
- 認知訓練
- 感染控制



物理治療 – 甚麼是物理治療

用物理性方法達致康復及治療目的。

- 在嚴重殘疾院舍的具體實踐
- 維持/改善服務使用者活動能力及姿勢
- 減少服務使用者入醫院率及次數
- 改善服務使用者生活質素
- 善用及尋找社會資源以持續優化服務



物理治療

在嚴重殘疾院舍的具體實踐

- 維持/改善服務使用者
活動能力及姿勢

肌能訓練

- 令肢體發揮出最大的活動功能



2013年11月引進 Theratogs治療衣



- 提高肢體平衡協調能力
- 加強步行能力
- 改善姿勢





物理治療

在嚴重殘疾院舍的具體實踐

- 減少服務使用者
入醫院率及次數

電療 痛症處理

- 改善血液循環
- 防止損傷後軟組織黏連
- 消炎及加快修復受影響的組織
- 消炎止痛
- 舒緩痛症



胸肺復康

- 強健心肺功能
- 排除積痰



手法治療

- 舒整關節
- 改善軟組織痛症



- 促進血液循環
- 改善水腫問題
- 舒緩關節炎

水療



因時制宜 - Vibration Therapy 震動治療



- 利用震動，誘發肌肉收縮並給予骨骼重複性的刺激
- 改善肌力、增進骨質密度
- 具臨床實證效果

J Musculoskelet Neuronal Interact 2007; 7(1):77-81

3rd Black Forest Forum
for Musculoskeletal Interactions,
May 4-7, 2006



Preliminary results on the mobility after whole body vibration in immobilized children and adolescents

O. Semler, O. Fricke, K. Vezyroglou, C. Stark, E. Schoenau

Children's Hospital, University of Cologne, Cologne, Germany

Abstract

The present article is a preliminary report on the effect of Whole Body Vibration (WBV) on the mobility in long-term immobilized children and adolescents. WBV was applied to 6 children and adolescents (diagnoses: osteogenesis imperfecta, N=4; cerebral palsy, N=1; dysraphic defect of the lumbar spine, N=1) over a time period of 6 months. WBV was applied by a vibrating platform constructed on a tilt-table. The treatment effect was measured by alternations of the tilt-angle of the table and with the "Brief assessment of motor function" (BAMF). All 6 individuals were characterized by an improved mobility, which was documented by an increased tilt-angle or an improved BAMF-score. The authors concluded **WBV might be a promising approach to improve mobility in severely motor-impaired children and adolescents.** Therefore, the Cologne Standing-and-Walking-Trainer powered by Galileo is a suitable therapeutic device to apply WBV in immobilized children and adolescents.

Keywords: Osteogenesis Imperfecta, Muscle-Bone-Unit, Whole Body Vibration, Cerebral Palsy, Physiotherapy



物理治療

在嚴重殘疾院舍的具體實踐

- 改善服務使用者
生活質素



物理治療

在嚴重殘疾院舍的具體實踐

From “IMPOSSIBLE” to
“I-aM-POSSIBLE”



友共情台北之旅 2017

職員義工：時間及金錢 + 社會資源





匡智粉嶺 細運會

展現才能



水療發展新動向 (Hydrotherapy 2018)



帶領服務使用者跳出
水療池

Impossible is
NOTHING!

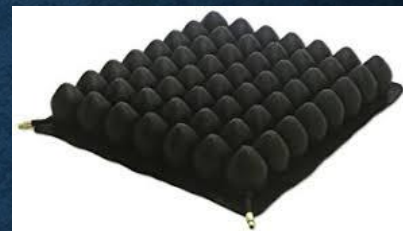




物理治療 – 在嚴重殘疾院舍的具體實踐 善用及尋找社會資源以持續優化服務

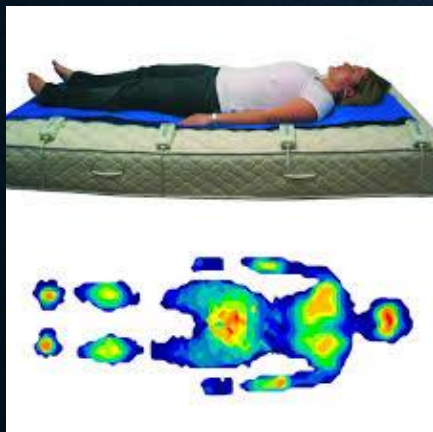
- S.K. Yee Medical Foundation 2016 Application

- Project Title



“Dignity living without chronic pain and pressure sore free”

- Amount Of Donation granted: \$ 253,250





職業治療

在嚴重殘疾人事院舍 / 綜合服務部的具體實踐

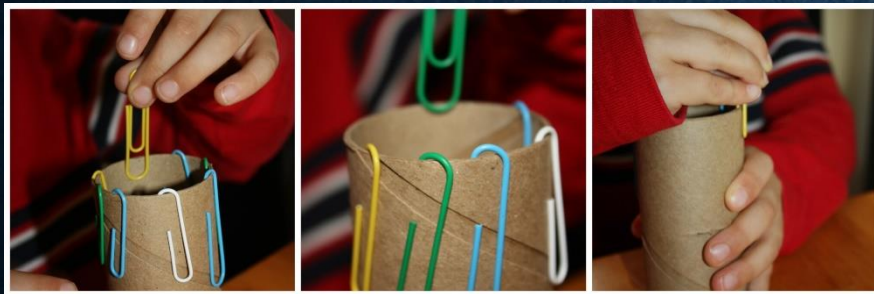
- 職業治療透過活動分析、整合，配合相關的技巧，協助重建服務使用者因**肌能、精神、情緒或認知**上的限制，而造成功能上的缺失。在日常生活、工作及消閒三方面，改善獨立能力，**提升生活質素。**

手部肌能訓練



提高觸感，加強手部
靈活度，手眼協調

能運用日常生活功具
如：碗筷、匙



口部肌肉訓練 Beckman



- 提升口肌張力、協調
- 改善合唇及舌頭能力

特製的餐具



Vitalstim

維生電刺激吞嚥治療儀



- 改善吞嚥能力
- 提高口部肌力

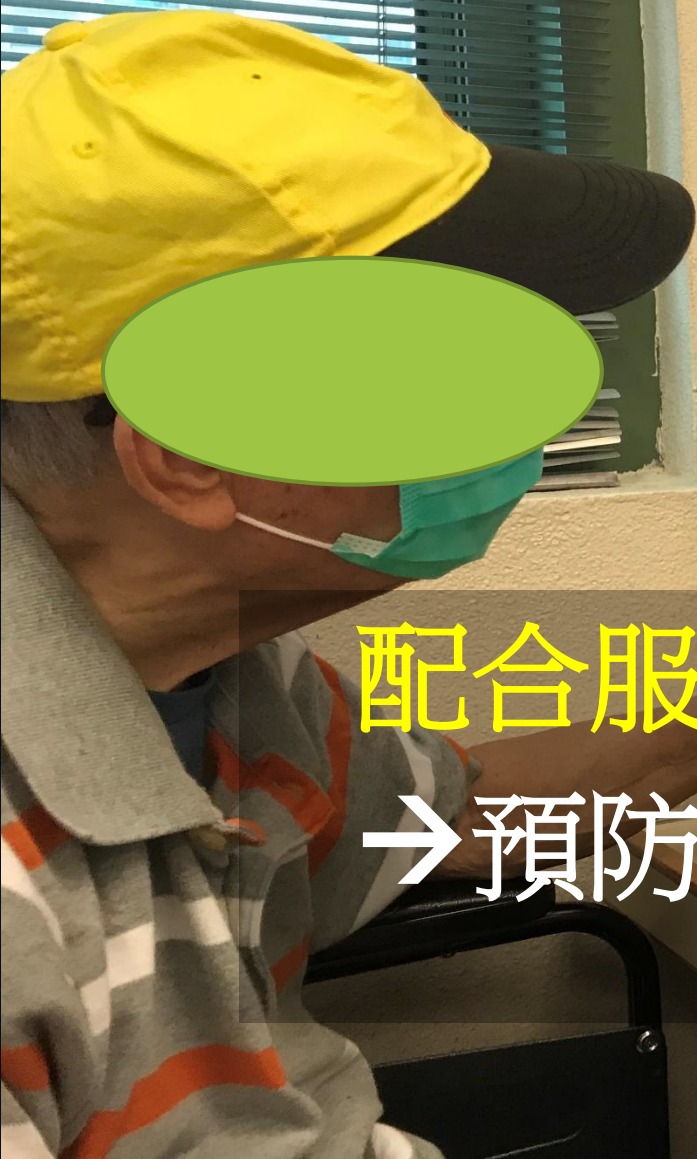
認知訓練



- 加強短暫記憶
- 維持對事物的認知及適應性的反應



認知訓練



FL1-ATM-
AV-12

Internet
& Digital
Service
Workstation
互聯
數碼
站



配合服務使用者的認知訓練
→ 預防腦退化症



感官刺激 訓練

- 舒緩情緒
- 加強專注力

設計製作、引進輔助及訓練器材

- 具功能性的實用設計
- 配合美觀的外型



設計製作、引進輔助及訓練器材



設計製作、引進輔助及訓練器材 (OT & PT)



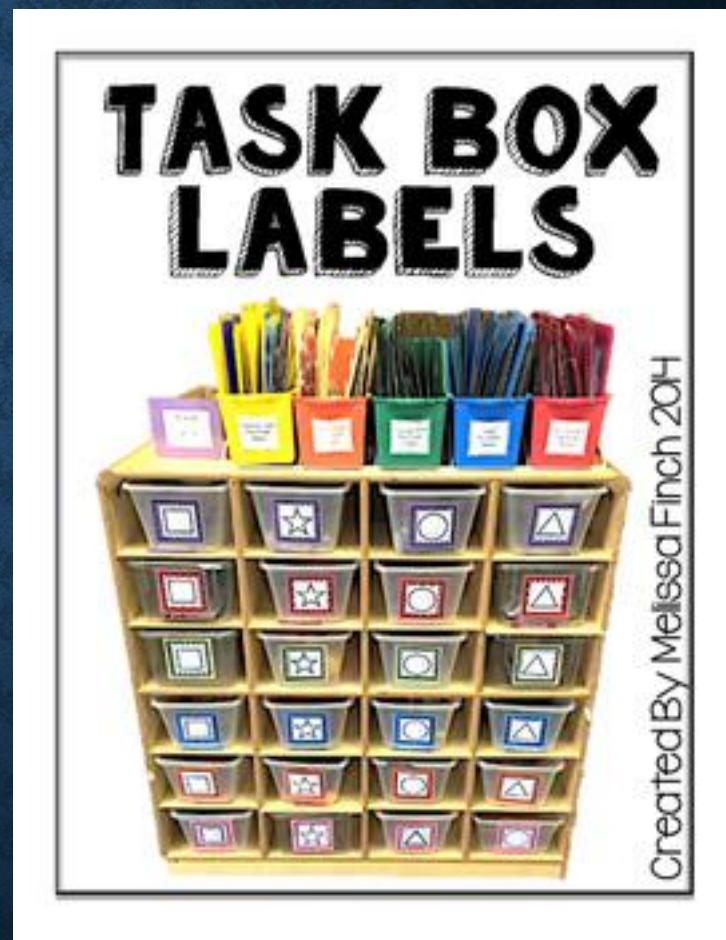
自閉症人士的服務

→ 如優化生活流程

→ 個別化的結構化教學法

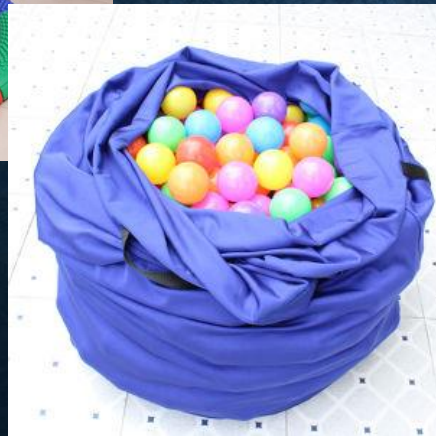
TEACCH

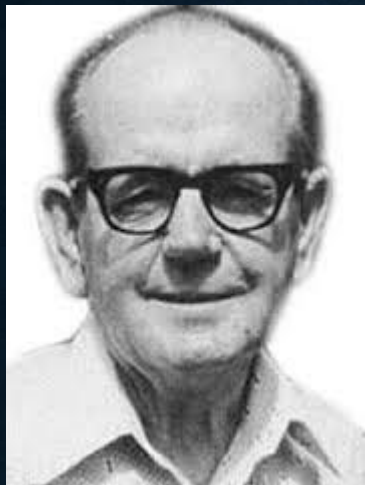
→ 配合整個訓練團隊以正向
支援形式協助服務使用者





感統訓練





職業治療師2012-17持續進修
Bowen Therapy 保雲療法
完成澳洲 ISBT高級課程ACI

- 針對全
- 以輕柔
治本手

50%嚴重殘疾人士院舍
服務使用者曾
受惠得益

問題
高效、

持續拓展新的資源，回應服務者的需要

- 2012 YS Kee Medical Foundation HK\$56,049.00
《抗變形行動》



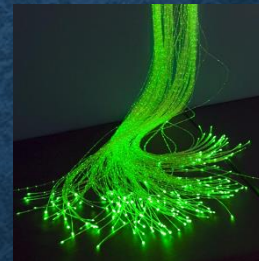
- 2013 QEFMH HK\$44,646.00
《感官花園優化計劃》



- 2013 Charity Trust of Van Zuidan HK\$25,575.00
《 Positioning Well in Professional Way 》



- 2015 QEFMH (For DAC) HK\$195,500.00
《Sensory Infinity Program》



- 2017-18 QEFMH HK\$300,980.00
《空中感官花園》



專業治療部

Professional Training Division (PTD)



由2016年開始使用匡智復康中心到今天，需要感謝的是物理治療部及職業治療部兩大的專業部門，治療師會定時為我們的身體情況作評估，針對我們服務使用者的身體需要，作出合適的治療，提升及改善我們的身體機能及減低退化的情況。

而治療助理同事，也非常用心和努力根據治療師的要求為我們進行各項治療，確保我們的安全和需要，會貼身處地協助我們進行每一項治療運動。在此也感謝他們。



We cannot save one's life BUT we save the quality of life

專業治療部 Professional Training Division (PTD)

如茵在匡智

如茵天生有很多方面的不健全……，我們在匡智粉嶺綜合康復中心所有接觸過的員工給我們的感覺是，所有照顧她的人，都很細心，愛護如茵。

在如茵獲得的所有幫助中，我們特別要感激的，當然是物理治療師William 特別專業和悉心的照顧了。第一次William 與家長的會面，他便仔細地為我們分析如茵整體肌肉骨骼關節的狀況，清楚解釋他為如茵設計的訓練活動的目的和做法，也很耐心地指導如茵的照顧者。幾年下來，我們慢慢看到如茵走路腳步較穩，小腿較前有力，也站得比較直，這些都是William 每一節為如茵做的物理治療，一點一滴地累積下來的。其間有多次如茵因為癲癇症發作入醫院，長期臥牀後引起很多後遺症，回到家裡我們都束手無策，而每一次都是William 為我分析如茵的狀況，然後告訴我們他的治療方案，讓我們重拾信心，她有機會又從頭開始康復過來。

我們明白中心的專業員工們每天的付出，是基於一種對生命的尊重。無論學員是處於怎樣的狀態，他們的工作只有一個方向，就是盡可能帶給學員一個有質素的生活。這種專業上的堅持，令我們肅然起敬。

如茵看起來好像很不幸，但她只要不生病，她還是能愉快地享受每一天她可以活動的日子。而如果這麼多年來沒有匡智中心提供給她這麼多輔助，特別是物理治療師William的照顧，她是沒有可能有這些基本的活動能力的。我們除了感謝，可能也只能，感謝。

We cannot save one' s life BUT we save the quality of life

永保敏銳治療觸覺， 與服務使用者並進！

鄧世璋 WILLIAM
一級物理治療師
內線: 419



A simple act of
care creates
endless ripples!



趙偉麟 ALAN
一級職業治療師
內線: 311