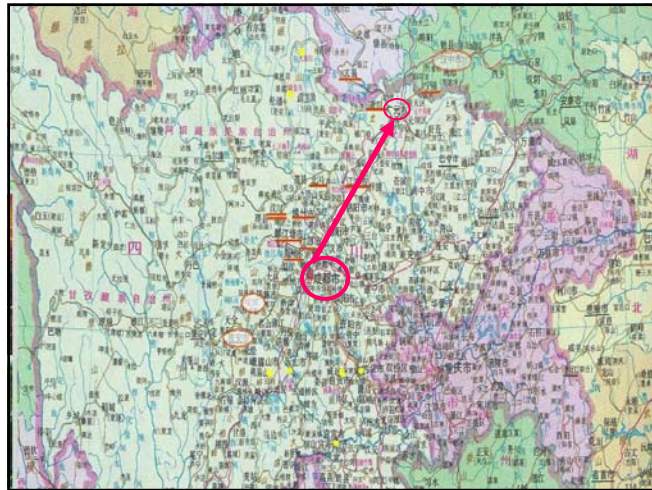


加拿大作业状况量表应用于 四川地震伤员的康复

广东康复医疗队全体队员
2008年11月15日



广元市的概况

3

广元市残疾人康复中心 (板房康复中心)

- 7月份建成
- 占地面积：
 - 3000 平方米
 - 120张床位
- 医疗技术人员：
 - 3名医生（中医）
 - 5名护士
(其中4名作治疗师)

4

广元市残疾人康复中心概况

5

伤员基本情况

- 共有住院伤员56人
 - 年龄：10~74
 - 男性22人， 女性34人

病种	四肢骨折	躯干骨折	四肢+躯干骨折	截肢	软组织损伤	中风
人数	35 (下肢28)	6	4	6 (下肢5)	4	1

6

伤员基本情况

- 伤员受伤或手术后已5个多月
- 病情已进入恢复期
- **是考虑出院回归社区的时候**

7

社区环境

- 板房



社区环境-板房



9

社区环境-板房



社区环境-乡村



目前康复的目标：
在康复中心与家之间搭起桥梁



伤员

- 在
- 加

动三方面要而完成

13

伤员的真正需要

- 就这些活动，让伤员对自己完成活动的表现以及满意度进行评分；
- 治疗一个月后进行再评估，比较；
- 以伤员的意愿为治疗目标，制订治疗计划和采取治疗措施。

首先重要的作业活动

- 第1位：室内外交行走
- 第2位：工作
- 第3位：穿衣

活动	人数
穿衣	5
洗澡	4
进食	3
上厕所	3
转移	3
室内外交行走	16
楼梯	3
交通	2
购物	2
理财	2
工作	7
家务清洁	2
洗衣	2
做饭	2
上学	2
游戏	1
家庭作业	1
阅读	1
体育	1
旅游	1
探亲访友	1

第二重要的作业活动

- 第1位：室内外交行走
- 第2位：穿衣、体育活动
- 第3位：工作、洗澡、上下楼梯

活动	人数
穿衣	5
洗澡	4
进食	3
上厕所	3
转移	3
室内外交行走	16
楼梯	3
交通	2
购物	2
理财	2
工作	7
家务清洁	2
洗衣	2
做饭	2
上学	2
游戏	1
家庭作业	1
阅读	1
体育	5
旅游	1
探亲访友	1

第三重要的作业活动

- 第1位：交通工具使用
- 第2位：工作、家务清洁、洗衣
- 第3位：行走

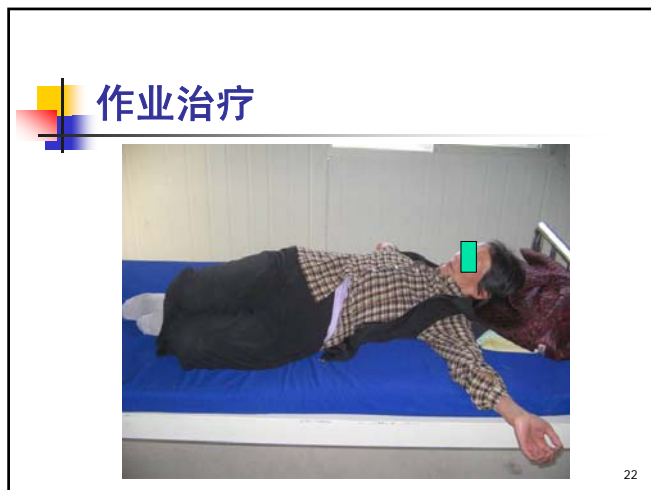
活动	人数
穿衣	5
洗澡	4
进食	3
上厕所	3
转移	3
室内外交行走	6
楼梯	3
交通	7
购物	2
理财	2
工作	7
家务清洁	7
洗衣	7
做饭	2
上学	2
游戏	1
家庭作业	1
阅读	1
体育	1
旅游	1
探亲访友	1

评估结果

- 头10位伤员认为重要的作业活动

活动	室内外交行走	体育活动	穿衣	使用交通工具	洗澡	探亲访友	工作	做饭	家居清洁	旅行
人数	36	17	14	14	12	11	10	9	9	9

18



简单的训练器械制作

25

简单的训练器械制作

26

简单的训练器械制作

27

简单的训练器械制作

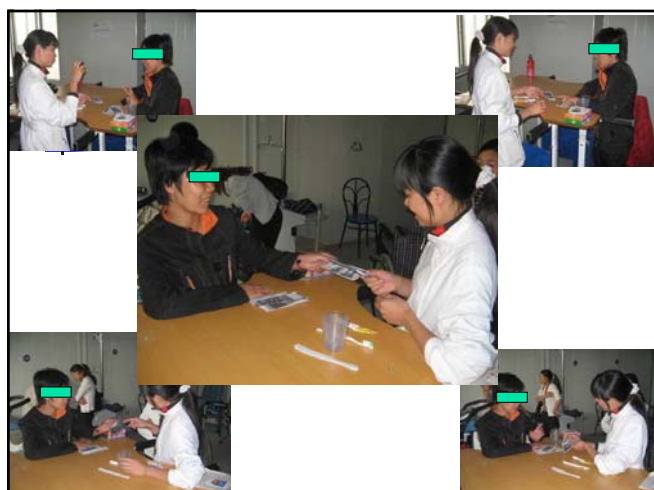
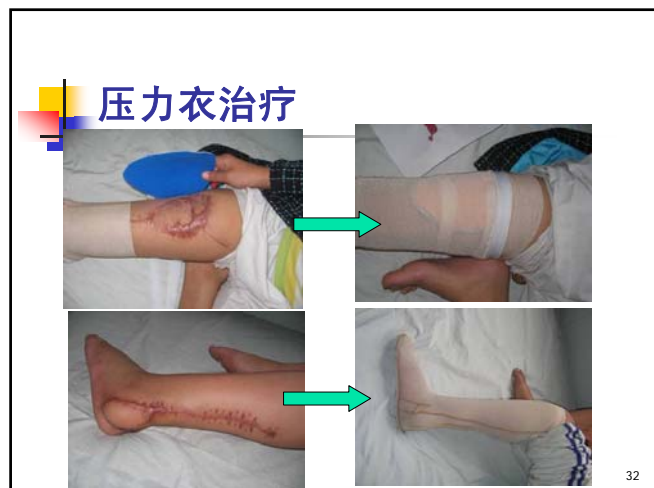
28

简单的训练器械制作

29

支具制作

30



青川伤员家访



43

青川伤员家访

■ 木鱼中学废墟



44

与家长、班主任见面



45

青川伤员家访



46

1个月的治疗后的结果

- 加拿大作业状况量表：初评57人，再次评估51人，应答率：87.93%
 - 年龄：10~74 平均年龄：39.35±18.73
 - 男性19人， 女性32人

47

1个月的治疗后结果

- 自我评估活动表现改善率：94.12%
- 自我评估作业活动表现满意度改善率：88.24%
- 认为治疗后活动表现和满意度没有改善的3人（5.88%）

48

1个月的治疗后结果

- 用配对T检验对评估结果进行统计学分析：
 - 治疗前后作业活动表现总分有显著差异 $t_{50}=8.40$, $P<0.001$
 - 治疗前后表现总分差值：平均提升 1.78 ± 1.51 , 提升范围0~7,
 - 治疗前后作业活动满意度总分有显著差异 $t_{50}=7.64$, $P<0.001$
 - 治疗前后满意度总分差值：平均提升 1.92 ± 1.81 , 提升范围-0.33~7.5,

49

小结

- 加拿大作业状况量表适用于四川地震伤员的康复；
- 使治疗师明白病人的真正需求，有助于制定功能性的治疗目标，并采取有针对性的治疗措施，以达到回归社会的目的；
- 能真正体验以病人为中心的康复理念

50

小结

- 对于个别年老的病人，较难明白作业表现和满意度之间的区别并分别进行打分；
- 中文版本需要做进一步的信度和效度的研究

51

全队总工作量

工作量统计	PT	OT/ST	理疗	评估	查房	会诊	家庭指导
全月合计	1266	87	558	131	4738	97	464

全队工作总人次：7254人次

52

结束语



53

木鱼中学废墟



54



56



57



