

## 偏瘫康复体位 及健康教育







## 偏瘫早期康复的概念

- ·在生命体征稳定、神经学缺陷不再发展后48h开始。
- ·防止以后会严重影响康复进程的并发症的 发生,尽早进行改善功能的治疗。
- •两者相比,以前一目标为主。



## 早期康复的方法

- 早期康复护理:床上良姿位、二便、喂饲、健康教育等。
- •物理治疗:预防、纠正畸形,增加感觉输入和运动输出,加强肌力,尽早重新学会功能活动。
- •作业疗法:对患者视知觉缺陷和患侧上肢功能的改善。
- 言语治疗:建立交流方式,尽早对失语、构音障碍、 言语失用等进行矫治,吞咽障碍的治疗。
- •心理治疗

## 正确体位的重要性

不良姿势会加剧痉挛程度,甚至造成关节挛缩。保持急性期床上的正确卧位,关系到康复的成败。



#### 正确的卧位姿势:

#### 1) 患侧卧位:

头部保持自然舒适 位;患侧上肢充分前伸, 前臂旋后位,腕关节背 伸;患侧下肢伸展;健 侧上肢置于体侧;健侧 髋关节、膝关节屈曲, 下方垫软枕。



患侧卧位有利于患侧肢体整体的伸展,可以控制 痉挛的发生,又不影响健侧手的正常使用(图2-3)。



#### 患侧卧位

该卧位可以增加患侧感觉输入,有助于防止痉挛。将患肩拉出,前伸,肘关节伸直。患侧髋关节伸展,膝关节微屈。

#### 2) 健侧卧位:

躯干前后各 置一软枕,保 持躯干完全侧 卧位; 患侧上 肢前伸, 肩关 节屈曲100°, 患侧上肢下方 垫一高枕:



患侧下肢的髋、膝关节屈曲,下方垫软枕,为防止 踝关节内翻, 软枕必须垫至足部; 健侧上肢自然舒适 位;健侧下肢髋、膝关节微屈,自然放置(图2-4)





Fig. 4



## 健侧卧位

该卧位是患者最舒适的体位,患肩前伸,肘、腕、指均伸展放于胸前枕上,髋关节自然屈曲,避免足内翻。

#### 3) 仰卧位:

过渡性卧位, 下肢伸肌肌张力高 的患者不宜采取仰 卧位。患侧肩关节 及上臂下垫一长枕, 保持肩关节前伸、 肘关节伸展和腕关 节背伸。一长枕垫 在患侧臀及大腿下 方(图2-5)。

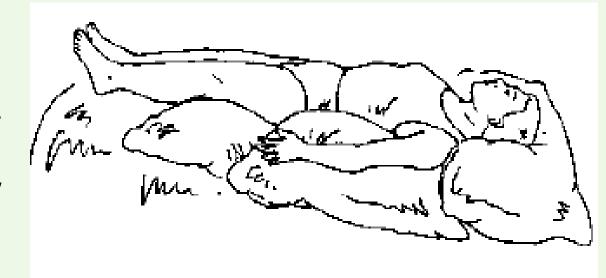


图 2-5 仰卧位时软枕放置位置

下肢有屈曲倾向的患者,避免在膝下垫枕。 踝关节有明显的跖屈或内翻的患者,在足底部放置保持踝关节中立位的足托板。





Fig. 3



#### 平卧位

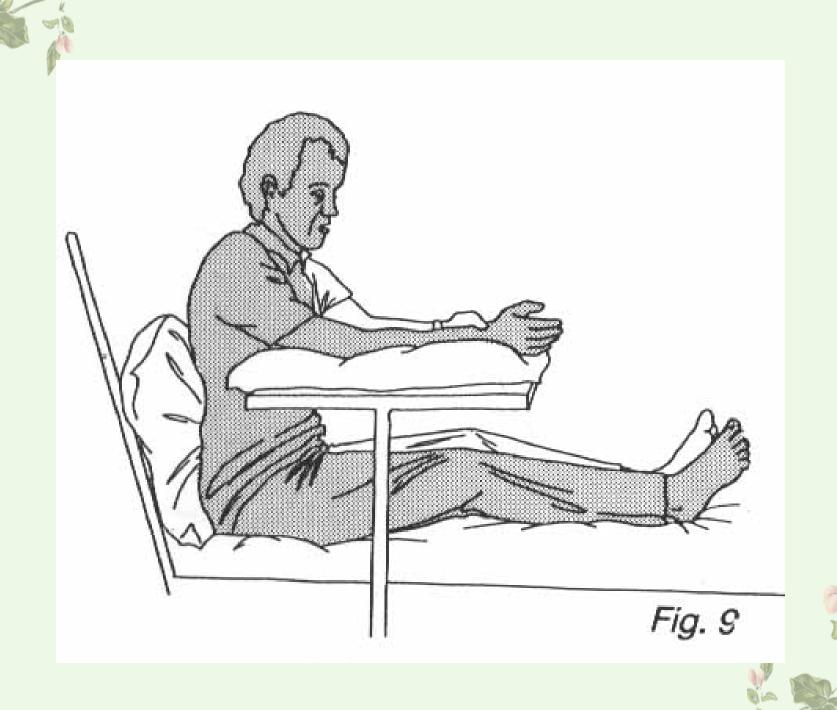
该体位不提倡,只是作为翻身时的过渡体位。肩胛骨须放在体旁的枕上,肘、腕、指伸直,手心向上。患侧臀部和大腿下放置软枕,膝下可置一小枕,足尖向上。

#### 4) 床上坐位:

保持患者躯干 端正,用大枕垫于 身后,使髋关节屈 曲90°,双上肢置 于移动小桌上, 防 止躯干后仰, 肘及 前臂下方垫枕,以 防肘部受压(图2-6) ,



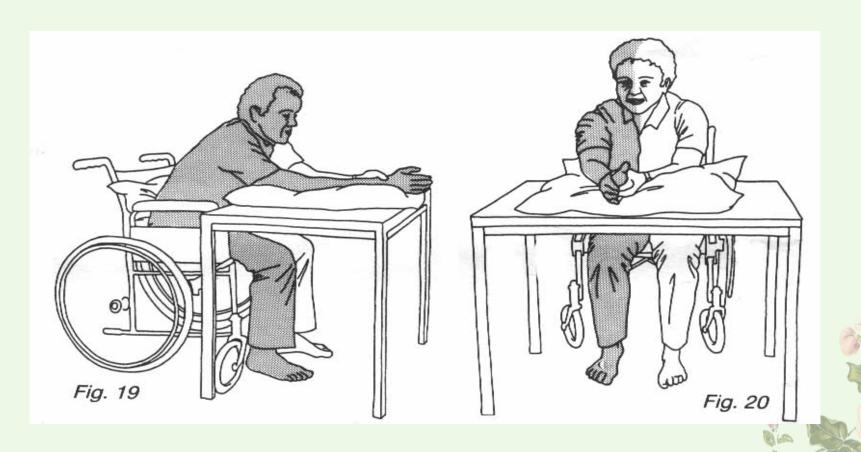
床上坐位易出现躯干后仰呈半卧位姿势,助长躯干的屈曲,激化下肢伸肌痉挛。仅在卧床患者进食、排泄等情况下采取,其他时间采取相对良好的姿势。



#### 病人轮椅坐姿

#### 要点:

- 1、下背部放置一个枕头
- 2、病人双手前伸,肘放在桌上,转移双手正确姿势
- 3、双足平放地上,或平凳上



### 转移动作训练

在急性期肢体处于弛缓状态相对较多见,该阶段转移动作多需辅助,治疗者可以根据患者功能恢复的不同程度加以辅助。转移动作可以分为床上的转移、从床上坐起或起立、从床向轮椅的转移等。



### 1) 仰卧位的侧方移动:

仰卧位, 双下肢髋关 节及膝关节 屈曲,足底 接触床面, 同时抬高臀 部,做所谓 "搭桥"动



作。 然后向左或右侧移动臀部,臀部接触床面之后, 再移动肩部、头部,最后调整全身姿势(图2-21)。

#### 2) 床上翻身:

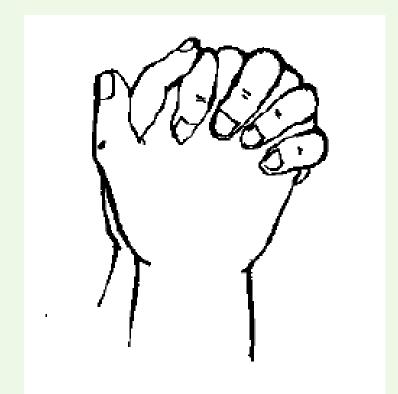


图 2-22 Bobath 握手动作

。 在学习翻身动作之前,应该先指导患者掌握双手掌心相对、十指交叉(患侧拇指位于上方) 的攥拳动作,称之为Bobath握手。在Bobath握手的状态下,上举双上肢过头(图2-22)。

#### 向健侧翻身:

Bobath握 手姿势,伸展肘关 节,上举上肢至肩 关节90°屈曲位。 然后由双上肢、肩 部带动躯干翻向健 侧,随后旋转骨盆, 带动下肢翻向健侧。

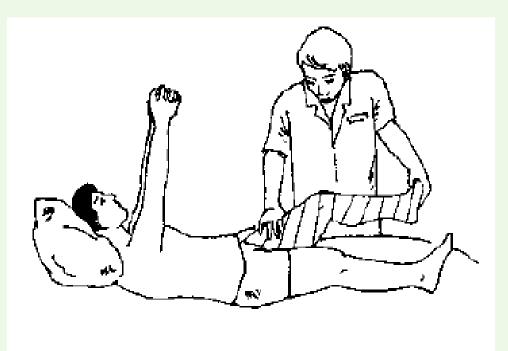


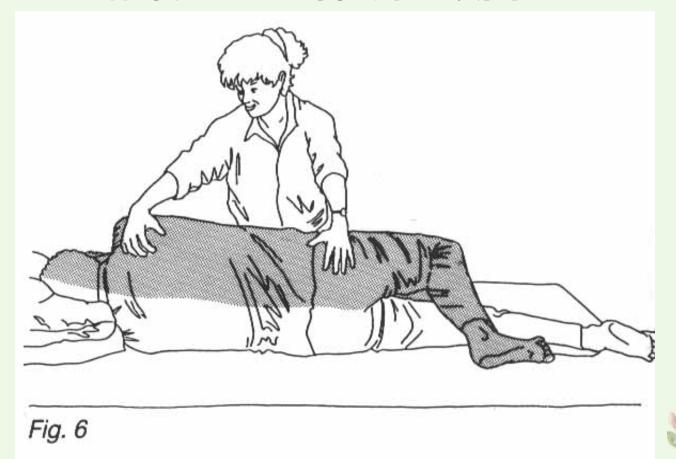
图 2 - 23 治疗者协助向健侧翻身

治疗者对患侧下肢给予最小限度的辅助(图2-23)。

#### 病人的健侧翻身

#### 要点:

- 1.偏瘫侧膝关节屈曲
- 2.病人双手紧贴一起
- 3.方法:同时翻转肩和臀部,病人按图3侧卧



### 病人的健侧翻身 (2)

要点:

1.病人双手紧贴一起

2.方法:同时翻转臀部和足底以引导偏瘫侧



向患侧翻身: Bobath握手, 伸展肘关节, 肩关节 屈曲至90°。健侧下 肢抬起离开床面并配 合健侧上肢,同时向 患侧摆动数次, 然后 借助惯性,翻向患侧, 直至完成向患侧的翻 身动作(图2-24)。



图 2-24 治疗者协助向息侧翻身

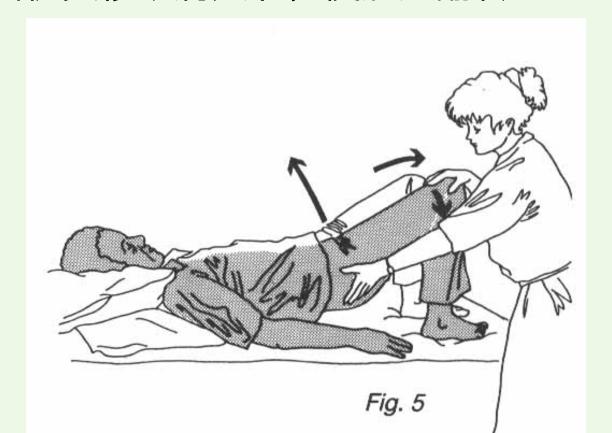
治疗者在患侧膝部给予辅助,并注意保护患侧肩关节。

#### 病人的患侧翻身

#### 要点:

- 1、床铺必须尽量平整
- 2、病人屈膝平躺;足跟紧着床铺
- 3、方法:一手将膝关节向下托,另一手翻转骨盆,

接着就着枕头移动肩关节,使病人翻转



 3) 床上起坐: 从健侧起

坐:

方法之一:

先做翻身动作, 获得健侧卧位, 将患侧上肢置于 体前,指示患者 一边用健侧臂支 撑躯干,一边抬 起躯干。

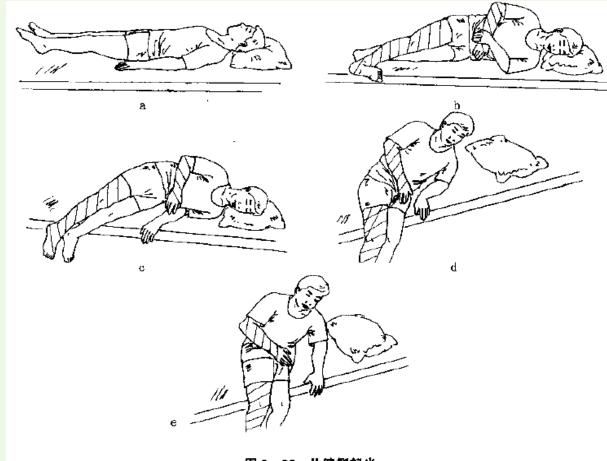


图 2 - 25 从健侧起坐

一一必要时治疗者用一手在患者头部给予辅助,另一手帮助患侧下肢移向床边并沿床缘垂下(图2-25)。

#### 方法之二: 利用床栏杆起坐

定(图2-26)。

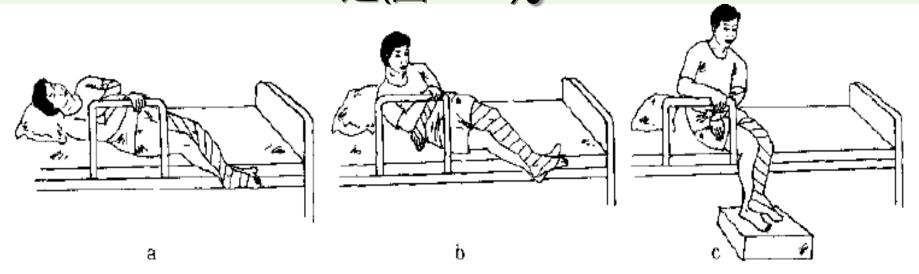


图 2 – 26 利用床栏杆起坐

#### 从患侧起

坐:

取患侧卧

位,双手 Bobath握手, 用患侧前臂支撑 的同时抬起上部

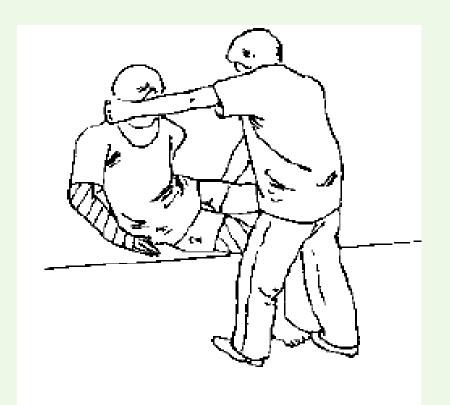


图 2 - 27 协助患者从患侧起坐

躯<del>下超速</del>者一手在患者头部给予向上的辅助, 另一手辅助患侧下肢移向床边并自床缘垂 下(图2-27)。

#### 病人卧位到坐位

#### 要点:

- 1、病人要膝关节屈曲地被移到偏瘫侧
- 2、病人自行用健侧手撑住床铺

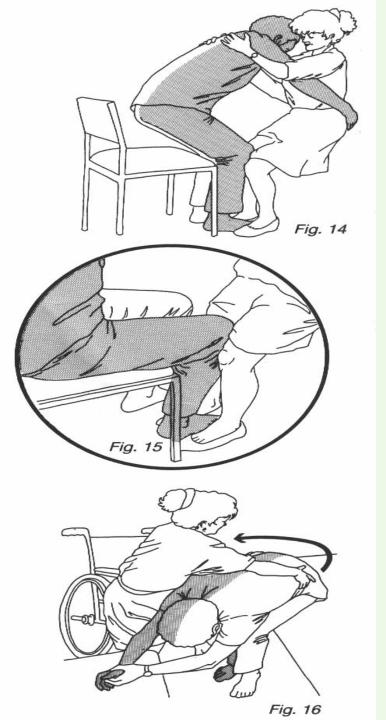


### 4) 起立:

首先将重心 前移,移至健侧下 肢。治疗者从腰部 辅助患者做起立动 作,并用自己的膝 部抵住患侧膝部, 以促进患侧膝关节 伸展(图2-28)。





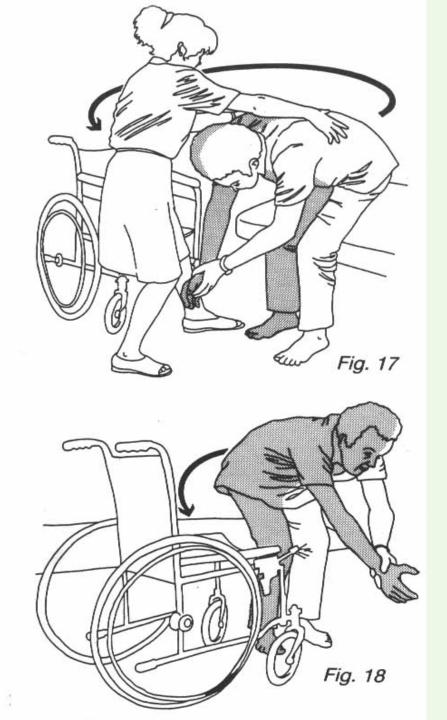


把病人从椅子移到床铺(1)

1、图14、15:

- (1) 一人站在病人面前
- (2) 站在病人面前的人用躯干和上肢支撑病人,从肩部把病人引起
- (3) 病人偏瘫侧膝关节抵在站在病人 面前人的双膝之间
  - (4) 把病人重心移到自己脚上
  - (5) 由病人肩部牵引病人上升下降
- (6) 站在病人面前的人把手放在病人臀部帮助病人重心转移,而病人偏瘫侧下肢位置由站在病人面前人的双膝控制
- 2、图16: 协调活动

在另一侧,弯曲病人,用双手扶住病人臀部,双肘支撑病人,用一脚支撑病人, 人防止病人在移动中滑倒



- 把病人从椅子移到床铺 (2)
- 1、图17:
  - (1) 病人不要支撑于椅子上
  - (2) 确保地板不滑
  - (3) 病人双手相握
  - (4) 病人重心前倾
  - (5) 病人重心转移撑起身体
  - (6) 转向椅子
  - (7) 通过肩关节引导病人
- 2、图18:病人自行移动:
- (1) 病人前倾重心前移,伸出 双手
  - (2) 抬起身体, 起立
  - (3) 绕偏瘫侧转移身体

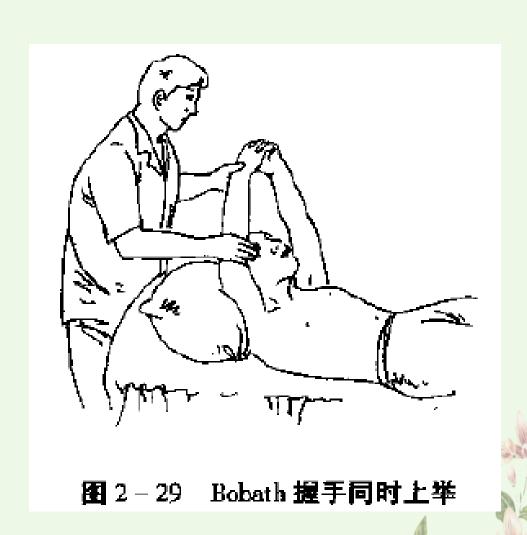
### 上肢自我辅助训练

肩部及肩关节的活动性在很大程度 上影响上肢运动功能的恢复,必须从早期 采取措施,既能对容易受损的肩关节起到 保护作用,又能较好地维持其活动性。



### 1) Bobath握手并上举上肢,使肩部充分前伸:

可以在卧位、 坐位、立位等任 何姿势下进行练 习(图2-29)。



### 2) Bobath握手同时上举上肢至头顶:

在任何 体位进行,用 以维持肩关节 的活动度及抑 制痉挛。躯干 及双上肢应取 对称姿势(图2-30)。



图 2-30 Bobath 握手同时上举上肢至头顶

## 应当努力做好的问题

- •鼓励患者努力主动、要有耐心、有恒心
- •坚定患者的信念:做的好、做的够,才能恢复好。
- 启发患者思考: 怎样才能更好。要细心科学地处理问题。



## 几个细节问题

- 患者家属讲话、喂食都应该在患侧进行。
- 静脉滴注尽量选择健侧。患者体位尽量选择健侧卧位和平卧位。
- 患侧上肢杜绝不合理牵拉。
- •运动治疗需要合理,锻炼不等于走路。
- •安全体位吞咽,选择合适食物。





# 谢谢!



