



天都减防灾社工中心

Tiandu Disaster Reduction Social Work Center

# 创伤基本急救技术

天都减灾中心 刘云丰

推动公共安全教育 创建平安和谐社区



# 现场外伤急救技术

- 止血技术 是外伤急救技术之首
- 包扎技术
- 固定技术
- 搬运技术



天都减防灾社工中心

Tiandu Disaster Reduction Social Work Center

# 四项基本急救技术之四

## 搬运篇

推动公共安全教育 创建平安和谐社区



## 创伤的搬运护送

目的:

- 1、使受伤病人脱离危险区，实施现场救护；
- 2、尽快使伤病人获得专业医疗；
- 3、最大限度地挽救生命，减轻伤残

注：但是，错误的搬运方法不仅增加病人的痛苦，还会加重损伤。



## 搬运规则

- 1、原则上现场救护，只有在现场环境危险，才能移动伤员；**
- 2、尽可能找人帮忙，并设法找到搬运工具。尽量不要单独搬动伤员，情况紧急时例外。**
- 3、移动前先了解伤情，有出血的应先止血和包扎；有头、颈部损伤的应先固定头颈部；有骨折的应予固定。**
- 4、尽量让病人处于舒适的位置。但是，保持病人的头、颈、胸在同一正中线的位置上是最重要的搬运规则。**
- 5、尽量用牢固的长木板搬运严重创伤的病人。搬运前应将伤员牢固地捆绑在木板上，小心、平稳地抬送病人。**



## 操作要领

- 1、现场救护后，要根据伤病人的伤情轻重和特点分别采取搀扶、背运、双人搬运等措施。
- 2、怀疑有脊柱、骨盆、双下肢骨折时不能让伤病人试行站立。
- 3、怀疑有肋骨骨折的伤病人不能采取背运的方法
- 4、譬伤势较重，有昏迷、内脏损伤、脊柱、骨盆骨折，双下肢骨折的伤病人应采取担架器材搬运方法。
- 5、现场如无担架，制作简易担架，并注意禁忌范围



# 徒手搬运

1、拖行法

2、扶行法

3、抱持法

4、爬行法

5、拖行法

6、杠轿式

7、拉车式

8、背负法



天都减防灾社工中心

Tiandu Disaster Reduction Social Work Center



单人扶行法

推动公共安全教育 创建平安和谐社区



天都减防灾社工中心

Tiandu Disaster Reduction Social Work Center

## 背负法



推动公共安全教育



图 3-81b 腋下拖行

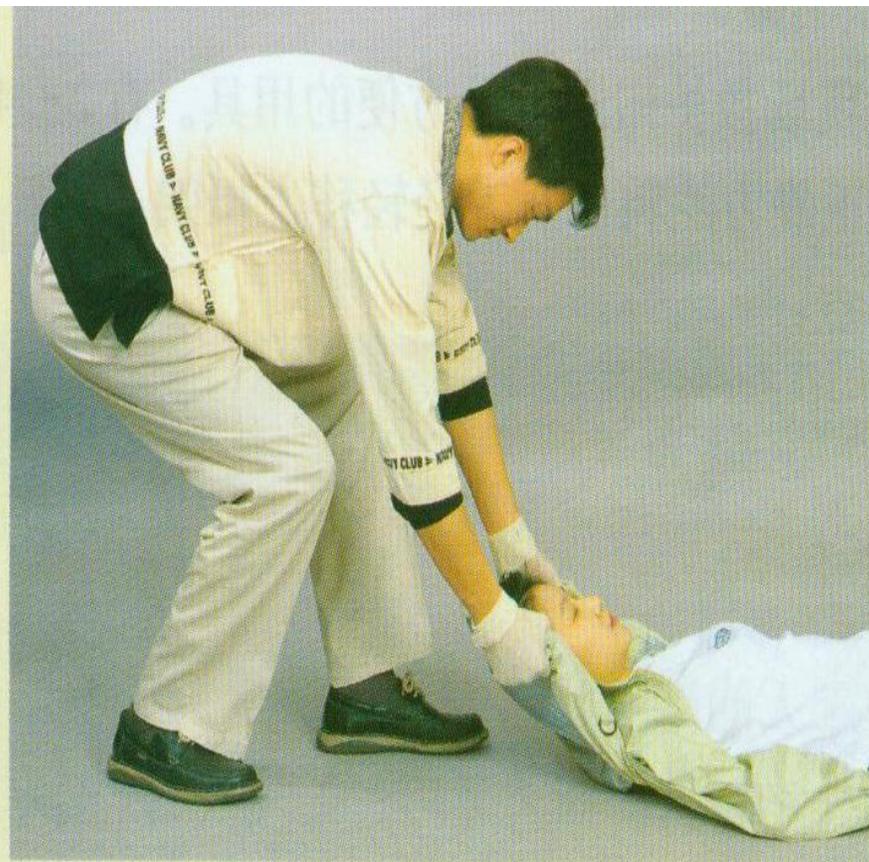


图 3-81c 衣服拖行



图 3-81a 毛毯拖行



图 3-82 爬行法



图 3-83a 自制杠轿



天都减灾社工中心

Tiandu Disaster Reduction Social Work Center



推

上区



# 严重创伤伤员的搬运步骤 (脊柱骨折搬运)

- 1、调整位置：小心调整头部位置，使头、颈、胸均处在同一直线上。
- 2、固定颈部：保持头部稳定，用自制的颈圈或砂包固定颈部，然后开始急救。
- 3、头颈部、足踝部、及腰后空虚处垫实。
- 4、平抬平搬：应有4人配合，一人抱住病人头部两侧，另外三人在病人的同一侧，双手平伸到对侧，平稳地将伤员抬起。
- 5、固定脊柱：将伤员放于长木板上，并用布带等捆绑在长木板上，再抬送搬运。



②利用颈托、颈部固定器、脊柱板固定(图 3-28)。



图 3-28 脊柱板固定

④利用木板固定(图 3-30)。



图 3-30 木板固定

③利用自制颈托固定(图 3-29)。

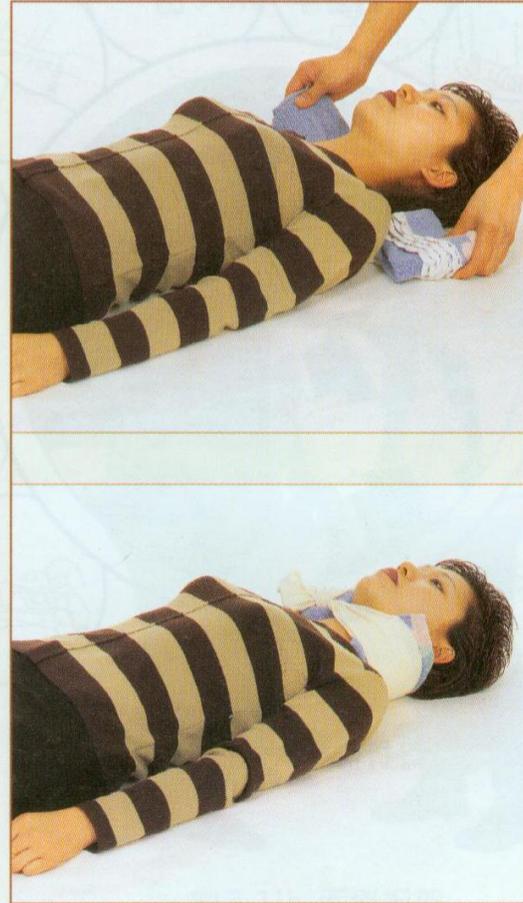


图 3-29 自制颈托固定



# 脊柱骨折移动

## 四人搬运方法：

- 1、一人在伤病人的头部，双手掌抱于头部两侧轴向牵引颈部；
- 2、另外三人在伤病人的同一侧(一般为右侧)，分别在伤病人的**肩背部、腰臀部、膝踝部**。双手掌平伸到伤病人的对侧；
- 3、四人均单膝跪地；
- 4、四人同时用力，保持脊柱为一轴线，平稳将伤病人抬起，放于脊柱板上；
- 5、上颈托，无颈托在颈部两侧用沙袋或衣物等固定；
- 6、头部固定器固定头部，或布带固定；
- 7、用6~8条固定带，将伤病人固定于脊柱板；
- 8、 2—4人搬运；



图 3-33a 牵引颈部



图 3-33b 抬起伤病人



图 3-33c 轴向旋转



天都減

Tiandu Disaste



盆骨骨折搬运法

