

最高指示  
备战、备荒、为人民。

(H54)

战伤外科资料专辑

(内部资料 注意保存)



江西省上饶专区革委会卫生组编

1970.1.

## 前　　言

1969年6月初，我区在大搞土医草药群众运动的基础上，开始战伤草药的研究工作。由于没有大搞群众运动，三个月里，成绩甚少。在总结吸取了经验教训之后，于九月份组织大搞战伤草药的群众性科研活动，经过几个月的时间，迅速形成一支以千计的战伤科研队伍，从专、县到生产队，层层开展战伤草药的科研活动，组织了科研小组。几百种中草药在动物身上广泛进行了止血、接骨实验。断指再植等在许多个专、县、社和工矿医院里取得成功。这是毛主席卫生革命路线的重大胜利，是毛主席的群众路线的重大胜利。

我们把这里不够成熟的资料编辑成册，其目的主要是帮助全区革命医务人员彻底破掉洋框框，进一步解放思想，更好地用战无不胜的毛泽东思想来指导我们的医药实践。所介绍的一些治疗方法也只是作为大家进一步研究提高的一个基础。

本书编入中国人民解放军第182医院、浙江省金华专区人民医院的《烧伤治疗经验总结》，希望全区革命医药人员很好学习。我们相信通过虚心学习解放军的先进经验和外省外区的好经验，对克服我们某些同志的骄傲自满情绪，防止固步自封的保守倾向，是会大有帮助的。

**“要准备打仗。”**努力使土医草药为战备作出更大、更多、更好的贡献吧！

一九七零年元月二十八日

33丁

丁99 C.1

## 目 录

- 一、断指再植调查报告 ..... (1)  
德兴县革委会卫生组
- 二、草药断指再植一例报告 ..... (6)  
专区医院外科
- 三、用草药再植断指成功 ..... (7)  
弋阳县曙光垦殖场医院
- 四、断指再植一例报告 ..... (9)  
余江县人民医院
- 五、红药膏治疗断指再植疗效观察 ..... (11)  
(德兴) 铅锌矿职工医院
- 六、断指再植 ..... (13)  
贵溪县塘湾公社医院
- 七、关于上饶县烧伤药的使用情况报告 ..... (14)
- 八、毛泽东思想统帅新医疗法治疗热力烧伤的初步总结 ..... (21)
- 九、一号烧伤膏治疗小结 ..... (32)  
解放军 182 医院

十、拔契叶治疗烧伤五例情况汇报..... (34)

十一、继木合剂对肱动脉止血有良效..... (35)

德兴县界田公社卫生院

十二、草药止血..... (36)

貴溪县新田公社医院

十三、关于蜂蟻窝止血的动物试验及临床应用..... (37)

万年县大黄公社刘家大队医疗站等

十四、草医草药治愈外伤性腹腔内出血一例报告..... (39)

乐平县人民医院外科

十五、中草药治愈外伤性尿道出血一例..... (40)

乐平县人民医院外科

十六、骨折治疗的中医实践..... (41)

弋阳县城郊公社医院

十七、单管混合床式离子交换法制造注射用水..... (45)

貴溪县志光公社卫生院

十八、用猪血制代血浆成功..... (48)

貴溪县志光公社卫生院

# 草医草药大有作为 断指再植成功

(原载《人民日报》一九六九年十二月四日)

江西省德兴县龙头山公社东坞大队的“土医生”王谷水，在伟大的毛泽东思想的哺育下，发扬敢闯敢干的革命精神，用草药成功地进行了一次断指再植，为丰富祖国医药学宝库作出了新的贡献。

今年七月下旬，王谷水五岁的女儿王细妮在家切菜时，不慎左手食指被菜刀切断，断指掉在地下，鲜血直淌。正在探索用草药进行断指再植的“土医生”王谷水回到家里后，看到女儿的手指被切断了，便想立即采用自己正在试验的草药进行治疗，但又想到，这种草药没有经过临床实验，给自己的女儿敷药可能有危险。这种想法一出现，他马上想起了毛主席关于“**毫不利己专门利人**”的教导，想到自己的女儿用这种药，如果不成功，损伤的是自己的女儿，如果成功了，就可以对祖国对人民作出贡献。于是，王谷水迅速从地下检起断指，把它擦干净，对好断指的部位，将一种草药敷在手指上，然后包扎起来。草药敷上一会儿，伤口就止了血，疼痛也减轻了。连续换了六天药，断指部分的骨头便接上了，手指也能活动了，断指完全复活。

德兴县革委会和当地医疗卫生部门，非常重视王谷水的这一试验，并立即用这种药方对动物进行断腿再植多次试

验，都得到很好的效果。

德兴县是个山区，广大贫下中农上山开发山林资源，常有被茅刀砍断手指的。过去，在叛徒刘少奇的反革命修正主义卫生路线毒害下，医疗卫生部门和医务人员根本不关心贫下中农的这种疾苦。他们轻视中草药，从来不研究用中草药进行断指再植的试验。一些断指的贫下中农，常在“无药可治”和“再植技术难做”等借口之下，被排斥在医院大门之外，得不到及时治疗，轻则影响劳动，重则丧失劳动力。

在开展草医草药的群众运动中，龙头山公社东坞大队“土医院”的革命医务人员，坚决贯彻执行毛主席的革命卫生路线，决心在攻克“断指再植”的难关中闯出一条路。他们在县、公社、大队革委会的具体指导和当地贫下中农的共同努力下，对许多单方、偏方、验方进行了反复的研究和实验。贫农“土医生”王谷水终于创造并试验成功了断指再植的草药药方。这种草药药源充足、方法简单、成本低、疗效高，可以普遍采用。

目前，德兴县革命委员会和全县贫下中农、革命医务工作者正在总结用草药进行断指再植的经验，进一步开展草医草药的群众运动，落实毛主席“备战、备荒、为人民”的战略方针。

上饶专区革委会报道组

## (一) 断指再植調查報告

战无不胜的毛泽东思想，指引着广大革命群众创造出一个又一个奇迹，毛主席的革命卫生路线，譜写出一曲又一曲凯歌。王细妮被菜刀砍断的食指在龙头山公社东坞大队“土医院”院长、贫农草医王谷水同志的精心治疗下，胜利地再植成功了，这是毛泽东思想的伟大胜利，是毛主席革命卫生路线的又一伟大胜利。

一九六九年七月底的一天中午，王谷水的五岁女孩王细妮玩弄菜刀，不慎把左手食指第一节砍断，断指掉在门槛外，顿时鲜血直淌，细妮哭叫连天。王谷水同志闻悉赶回家，见其女手指已掉在地上，十分痛心，他想女儿失掉手指势必影响今后劳动、生活，得想个办法把断指接起来。正在探索用草药进行断指再植的王谷水同志，巧遇这个机会，决心用自己正在试验的办法进行治疗，如果再植能够成功，那就为断指再植提供一个药源充足、使用方便的验方，为战备服务贡献自己一份力量，万一失败了也可以从自己女孩身上总结经验教训。决心已定，老王便急忙在自己屋后的山边和菜园旁采来草药捣烂，这时指断时间已有十分钟左右，王谷水迅速从地下检起断指，擦净对好断指部位，未搞清创、缝合，直接将草药敷在断指上，然后包紮起来，作“丁”形固定。草药敷上不久，伤口就止了血，疼痛也减轻了。二天后进行第一次换药，见切掉的食指有点水肿，皮肤颜色上下一致，断指连接处已粘连不会掉落，接着连续换了六次药，每天换药一次，九天时间，断指便完全复活了，手指功能正常，仅留下

## 一小疤痕。

王谷水同志敢想、敢干、敢闯的大无畏精神，使断指再植成功的先进事迹，在去年十月份召开的全县卫生系统活学活用毛泽东思想中西医结合讲用会上介绍之后，极大地鼓舞着全县医务人员努力发掘祖国医学遗产，攀登世界医学科学最高峰，为毛主席争气增光的信心和决心。王谷水同志断指再植的办法经一再实践验证得到了进一步的肯定。

十一月三日，新岗山公社板桥大队教师邵晓山劳动不慎将左手小指外侧第一、二指节斜位砍伤约 $3/5$ ，血管、指骨全断，仅留下掌面的皮肤，用王谷水的办法用药二次，第九天痊愈。

十一月二十一日上午七时，银城公社联合大队第七队社员余新生，劳动不慎被镰刀将左手小指第一节刮伤，仅留下掌面 $1/6$ 的皮肤，受伤三小时后来县人民卫生防治院就医，要求医生把刮下的指头剪掉包紮起来就算了，医务人员遵照毛主席“救死扶伤，实行革命的人道主义”的教导，采用王谷水的办法，缝合四针，敷上草药，第五天拆线，先后换药十二次，一月后随访，手指功能正常。

十一月二十八日，体泉大队社员付里荣砍猪草不慎把左手中指第一节砍伤，仅留下掌面0、3厘米皮肤，指头悬摇，经当地大队六·二六医院清创复位后，用王谷水的办法治疗，中途未妥当处理，创口一度感染，前后治疗一个月方愈，由于复位不正，目前指尖稍歪，但痛觉、温觉良好。

从临床实践结果表明，王谷水同志断指再植的草药方有接骨、生肌、止血、再植功能，考查有关资料，亦说明该验方的配方确有断指再植之效能。

现将配方简介如下：

**四季葱：**经冬不死，分茎栽苗而无子。本草纲目记载：煨葱治跌打伤。并有姆指并爪甲劈裂及损大指血出淋漓用煨葱捣敷而有止痛、止血、再植之功的记载。药用部分为根。用时要火煨软。

**连钱草：**别名大叶金钱草、水金钱、透骨消、活血丹，为唇形科多年生蔓草。叶圆、基部心形，边缘有钝锯齿，对生，有长圆叶柄，茎方形，茎叶有白色疏毛和芳香味。本草推陈介绍其功效为：祛湿利小便，强壮清肺；跌打损伤止痛；治皮肤病等。我县坂大公社草医专用此药治疗骨折、扭伤疗效很好。药用部份全草。

**三月苞：**蔷薇科小灌木，高数寸至数尺，枝和叶有小倒钩刺，被毛，每枝长三叶或五叶，叶面深绿色，密披白色绒毛，背面浅绿色密披白色绒毛，不攀援，背面不是白色。药理作用为活血舒筋、消愈退肿、止血止痛、跌打损伤。药用部份为嫩叶。

**白糖：**有营养细胞神经效能。

**用法：**上述四种药等量捣极烂外敷，四十八小时后第一次换药，以后每天换药一次直至痊愈。

**注意事项：**

1、断指忌用生理盐水、酒精处理，以免损坏断指处的细胞，影响疗效。

2、换药过程中，发现脱皮暂勿剪掉，痊愈后皮肤自行更新，避免剪掉过程中创口感染。

3、治疗期间忌食鱼、蛋、生姜、豆角等发物。

德兴县革委会卫生组

## (二) 草药断指再植一例报告

**处方：**积雪草五钱、三月苞五钱、四季葱五钱、白糖小量，捣烂外敷。

**病例：**汤锡荣、男、7岁。上饶县革委会汤××的孩子，一九六九年十二月三十一日下午五点钟来院。

**主诉：**左手中、无名指刀砍断。

**病史：**父代述：患孩在下午四点钟左右两个小孩在砍柴，他拿柴、另一个小孩砍柴，一刀砍到他两个手指，当时鲜血直流，哭叫。在家约经半小时左右来院治疗。

**局部检查：**左手中指第二指骨完全横断，皮肤只有0.5公分连着。无名指第二指骨也完全横断，皮肤只有0.2公分连着。仍在出血。

**治疗经过：**患孩来后经清创，每指缝合5针后当即用上药外敷、用石膏托固定。于二十四小时第一次换药见中指血运正常，不肿。无名指、指甲变黑，皮肤萎缩仍继续敷上药，每日一次。于七天后，换药见无名指皮肤脱落，肌肉组织呈粉红色证明还有血运，未坏死。中指生长良好。但到第九天，因草药掉落，未及时来换药。并自用开水洗无名指伤口。故来时断端指头变黑，经继续用药无效，显干性坏死断指。中指经多次换药，生长良好，十四天后，断指再植成功。现在活动功能良好，无明显疤痕。从本例证明德兴县王谷水同志断指再植的方法确有良好疗效。

上饶专区人民医院外科

### (三)用草药再植断指成功

(原载一九六九年十二月九日《解放日报》)

一天傍晚，江西弋阳旭光垦殖场“六·二六”防治站门诊室来了一个叫叶强的七岁男孩。他因玩菜刀将左手食指切坏，仅剩下指掌侧0.3厘米皮肤将两断端连接，手指几乎切断。在这深山沟里怎么办？防治站革委会提出用草医草药治疗。于是，请来草医陈春发治疗。草医陈春发看了伤口后，下决心要把这个断指治好，为贫下中农争气，为毛主席争光。他坚定有力地说：“可以接上去！”一面请西医给小孩洗净伤口，一面从家里拿来“止血接骨散”。他将两断端对准复位后，在伤口处撒上了“止血接骨散”，并盖上敷料，用两小块硬纸代替石膏固定手指，就这样接上去了。以后，情况一直良好，局部肿胀十天就消失，二十一天后，将伤口上的敷料揭开，伤口已合拢了，并能作小范围的屈伸运动。

(据《江西省日报》)

#### 病例报导：

叶强，男性，七岁，住弋阳县旭光垦殖场红星连。

患孩因玩菜刀不慎将左手食指切断，切断后一小时后，于六九年六月四日晚前来总场医院求治。

检查所见：左手食指中间指骨近关节端皮肤自内上斜向外下方切开，关节囊已破坏，手指两侧及背部血管已切断，仅剩下指掌侧0.3厘米皮肤连接，创面有少许渗血，指甲色苍白。

治疗经过：清洗创面，对正复位后即敷草药，先敷金线吊葫芦粉、再敷“止血接骨散”，内服草药十剂，伤后二十一天固定拆除，断指已接上，手指屈伸运动和对指运动均存在。

药物组成及配制方法：“止血接骨散”——外敷药：百两金子（珍珠伞子）二钱，凌霄花根（倒挂金钟）二钱，钻骨散二钱，珍珠粉五分，冰片一钱，小老鼠（未开眼）五只，陈石灰二两。先将小老鼠和陈石灰一起捣烂，其余各药均研成粉，然后一起混和即成。

内服药：凌霄花二钱，鸟不停三钱，枫和梨三钱半，猪前腿一个为引煎服汁及肉。

弋阳县旭光垦殖场医院

## (四)断指再植一例报告

病史：1969年12月24日上午我县邓埠农具修造社工人吴光远同志因操作不慎，右手食指、中指、无名指和小指均被刨板机切断，其中以中指最为严重，断指落地，当即由本社工人连同断指护送我院急救。

检查所见：食指被切断1公分，指骨粉碎，严重撕裂伤，皮肤肌肉分成数片。无名指从第二节近心端处斜行切断，仅有五分之一皮肤粘连，其指骨与肌肉已断离，边缘不整齐。小指从第一节处断离，指骨斜行切断，约有三分之一皮肤粘连。中指严重撕裂伤，从第二节下端完全断离落地，切口边缘不整齐，指骨粉碎，断端不平，断下来的残端，又有多处边缘不整齐裂口。

据以上情况，除食指断端无法再植外，中指、无名指、小指均用草药进行再植。

配方：珍珠粉三分，铁凉伞三钱（又名珍珠凉伞），钻骨龙三钱，地龙粉三钱，陈石灰三钱，百草霜三钱，二梅二钱。

上药共研细末混合密封备用。

由于本院无现存药品，经过临时配方、配制约一个半小时久，于下午一时许始将切断离体三小时久的断指再植完成。因为患者是机器所致外伤，伤口皮肤、肌肉严重撕裂伤，边缘不齐，伤口内有不少木屑存在，当时给以0.5%普鲁卡因液冲洗创口，四个指头伤口共缝合八针，以茲固定，再将草药末外撒于伤口四周，并以硬纸壳固定敷料包扎。术

后第二天观察，患手背侧轻度肿胀。小指及无名指末端皮肤呈淡红色，给予保溫，第三天手指皮肤颜色逐渐转为正常，并有痛觉、温觉存在。中指因已包紮固定，不便进行观察恢复情况。

1970年元月1日进行第一次换药，当时四个指头创口有感染化脓，中指两节断离吻合处已长牢，近心端皮肤呈淡红色，用手轻轻摇不动。予以拆线，仍以草药粉外撒包扎，不再固定。

元月四日第二次换药，伤口仍然有化脓现象，并以中指、食指、无名指较严重，改用20%按叶煎剂冲洗，并以按叶粉外撒敷料包扎。

元月9日第三次换药，小指、无名指感染化脓现象已消失，伤口结痂、愈合。食指残端及中指吻合处仍有少量脓液。中指断端吻合处近心端皮肤颜色呈淡红色，末端变小、变干成黑色，继续以20%按叶汤、按叶粉处理。

元月13日第四次换药，食指、无名指、小指已愈合，痛觉、温觉完全恢复，功能逐渐恢复正常。仅中指断端吻合处仍有少量脓性分泌物，目前仍以20%按叶汤、按叶粉处理，在继续治疗中。

余江县血防医药卫生处人民医院

## (五) 红药膏治疗断指再植疗效观察

我们采用红药膏对三例断指进行了再植的治疗观察，现将用法，治疗情况作简单汇报。

一、红药膏适应症：局部创伤，开放性骨折，断指。

二、药物组成：黑公猪板油一斤，尔香四钱，没药四钱，儿茶一两，血竭四钱，射香五分，冰片四钱，松香四两，洋冰二两，黄腊六两。

三、制法及用法：先将猪油熬油去渣，再下净松香、后下洋冰，黄腊，再下尔香、没药、儿茶、血竭，最后下射香、冰片，文火慢熬即成，待冷贮藏瓶内备用。将此药外敷患处，三日一换。

疗效观察：经治疗观察的三例断指再植病人中，治愈二人，失败1人。愈合时间最长36天，最短的时间15天，平均25.5天全愈。

典型病例：

病例一：患者徐天泉，男，21岁，是我矿选厂工人。69年4月××日在选厂车间劳动被三角皮带绞伤，右手中指第一指节断落，将断指对齐位置固定，外敷红药膏，次日病人坚持要求上班，换药5次，15天全愈，患指功能恢复正常。

病例二：患者刘瑞龙，男，系海口公社汽车司机，于70年元月八日修理汽车时被汽车风叶板击伤右手食、中指及无名指、小指，当时出血不止，疼痛，急诊入院。

入院检查：右手食、中指、无名指第一指节肌肉挫伤，

**小指第一指节完全断掉。**

**治疗经过：**当时将断指接上复位，敷上红药膏血止，三小时后痛止，经换药十次，36天痊愈，患指功能恢复。

**病例三：**患者钟平，男，10岁，系南昌洪都机械厂职工钟志同的孩子，于69年12月21日上午10时30分钟左右，在洪都机械厂挖放空洞，不慎被电动卷扬机的钢丝绳绞断右手食、中指第一指节，当时在本厂医院进行了扩创缝合手术。

22日下午1时，由厂有关领导、医生和家长从南昌坐车来到我院进行断指再植。

**入院所见：**断指离体部份浸泡在生理盐水并内，颜色青紫，肿胀。患指断端已扩创缝合，局部肿胀，疼痛。

**治疗经过：**将原缝线拆开，从盐水并内取出中指，对好位置，外用小竹板固定，外敷红药膏加消毒敷料包扎。（断指食指从盐水并中取出时，肌肉、指甲已溶解分离，仅剩下一圈皮肤，故未进行再植术）。中指再植手术结束时断指离体已整整四十小时。断指经上药四小时后疼痛已消失，用药二十四小时后局部肿胀消失，断指再植术后第十四天，断端指头颜色由原来青紫色转红白色，针刺有感觉，X光所见：断端软组织已粘连。术后第二十天因护理不当，中指断指离体，但离体指头闻之不臭，颜色淡红，无腐烂现象，中指断端已愈合，比原绞断部位长出0.5厘米。

**本例失败原因分析：**1、断指离体已四十小时，在断指浸泡入生理盐水并内之前的三十五个小时中，约有100多人用手捏过断指，三千多名小学生轮流观看、挫动了断指，造

成断指严重污染与损伤；2、断端已扩创缝合，血管被结扎影响再植后血液循环；3、护理不当，断指固定之夹板固定位置未跨关节，小孩患指经常活动，使夹板往前移0.5厘米，造成断指连接处有空隙，红药膏随之而入，近心端肌肉入药后促进肉芽组织生长，而造成断指离体。4、断指处未缝合。

(德兴) 铅锌矿职工医院

## 六、断指再植

处方：地龙（蚯蚓）二钱、水蛭（蚂蝗）二钱、铁丝虫一钱。

配制：将上三味药置于缸瓦上用火烘干共研成末即可。

用法：将断指用干净布擦干，对位后在伤口周围敷上药粉适量，小夹板固定包扎即可。

病例：患者张××现年十五岁系貴溪县扩湾公社兴无大队人，因砍柴不慎，砍伤左手食指第二指节，当时食指第二指节近端横断，只剩掌面0.5厘米皮肤相连，二小时后将断端对齐敷上药并用夹板固定包扎，一星期后拆除夹板，伤口已痊愈，功能亦恢复正常。

貴溪县扩湾公社医院