

SHENJINGNEIKE  
JIZHENGSHOUCE

郑相才 李贵一 编著

神经内科  
急症手册

陕西科学技术出版社

神经内科急症手册

李贵一 郑相才 编著

YX94/02



A0043348

陕西科学技术出版社

**神经内科急症手册**

郑相才 李贵一 编著

陕西科学技术出版社出版发行

(西安北大街131号)

新华书店经销 陕西省凤翔县印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 5.125印张 8万字

1992年3月第1版 1992年3月第1次印刷

印数：1—5,000

**ISBN 7-5369-0957-8/R.279**

定 价：2.45元

## 前　　言

神经系统是人体最重要的器官系统，一旦患病就引起躯体肢体的感觉、运动障碍，使人丧失生活力。尤其是急性脑疾病，起病急骤，病情变化迅速，病死率高，是危害人生命的主要疾病之一，因此作者把神经内科常见的几十种急病的诊断、治疗进行了简明扼要的编写，以便临床工作者迅速查阅。近年来新的检查技术提高了神经病诊断的准确性，本书反映了这方面的新进展，对CT诊断术也作了专篇介绍。在对这些疾病的治疗上，作者参阅大量文献资料，并结合自己临床实践，采用中、西医结合的方法取得了很好的疗效，现编写成册，便于临床医生应急参考。作者因水平有限，难免有不妥之处，欢迎指正。

编著者

1990年12月

## 目 录

头痛.....	( 1 )
眩晕.....	( 8 )
昏厥.....	( 12 )
昏迷.....	( 15 )
瘫痪.....	( 25 )
高颅内压综合症.....	( 31 )
癫痫持续状态.....	( 35 )
视神经炎.....	( 39 )
三叉神经痛.....	( 42 )
面神经炎.....	( 45 )
急性感染性多发性神经炎.....	( 47 )
坐骨神经痛.....	( 51 )
急性脊髓炎.....	( 54 )
视神经脊髓炎.....	( 57 )
脊髓血管病.....	( 58 )
化脓性脊髓炎.....	( 63 )
亚急性合并变性症.....	( 65 )
蛛网膜炎.....	( 67 )
高血压性脑出血.....	( 70 )

原发性蛛网膜下腔出血	( 77 )
短暂脑缺血发作	( 81 )
脑血栓形成	( 86 )
脑栓塞	( 90 )
高血压脑病	( 94 )
感染中毒性脑病	( 97 )
急性一氧化碳中毒	( 100 )
有机磷农药中毒	( 102 )
化脓性脑膜炎	( 104 )
散发性脑炎	( 107 )
小舞蹈病	( 110 )
多发性肌炎	( 113 )
重症肌无力危象	( 116 )
周期性麻痹	( 118 )
发作性睡病与猝倒症	( 121 )
颈椎病	( 123 )
癔病	( 125 )
神经系统化验室检查	( 127 )
脑脊液的检查	( 127 )
异常脑电图	( 131 )
异常肌电图	( 132 )
神经系统疾病的CT检查	( 133 )

CT基础知识简介	( 133 )
CT图像分析步骤	( 145 )
神经系统疾病常用药物	( 146 )

# 头 痛

## 急性剧烈头痛

### 诊断要点

1. 急性起病呈炸裂样疼痛。
2. 多伴发意识障碍，生命体征改变和高颅内压综合征。
3. 多伴发视乳头水肿，肢体瘫痪，病理征阳性。
4. 脑脊液压力升高，或为血性，或蛋白量增高，或细胞数增多。
5. CT检查有阳性影像。

上述要点常见于脑出血，蛛网膜下腔出血，脑肿瘤并发出血，或出血突然阻塞脑室系统，上矢状窦血栓形成，脑膜炎，颅外伤等病。

治疗 见有关章节。

## 偏头痛

### 诊断要点

1. 青春期起病，有家族史。发病有诱因，（月经期、食物过敏）呈周期性发作。间歇期如常人。

2. 神经系统检查一般无阳性体征。
3. 发病经过有规律，（先兆期、头痛期、头痛后期）呈表浅部位锐痛、胀痛、搏动性疼痛。

### 丛集性头痛

#### 诊断要点

1. 中年男性，突然发作单侧头痛，限于眼眶、颞、面颊部。
2. 发病经过无规律，无先兆症。可持续数分、数周、数月。可间歇数月、数年再发。
3. 发作时可见患侧面部潮红，出汗，结膜充血，流泪，流涕，颞动脉怒张。

### 颅内低压症

#### 诊断要点

1. 有外伤、腰穿史或重度脱水。站或坐位时头痛加剧，卧位减轻。
2. 脑脊液压力低于  $0.49 \text{ kPa} (50 \text{ mmH}_2\text{O})$ ，常规，生化正常。

### 肌收缩性头痛

#### 诊断要点

1. 有焦虑、紧张、烦躁等精神诱因。

2. 后头部、颈部有戴紧帽，重压感。
3. 斜方肌、肩胛肌上部有压痛。

### 五官疾病引起头痛

#### 诊断要点

1. 有五官原发病体征。
2. X线拍片有阳性体征。
3. 治疗原发病头痛症减轻或痊愈。

### 精神性头痛

#### 诊断要点

1. 有神经衰弱，癔病，用脑过度等因素。
2. 头痛程度、部位易变化。
3. 神经系统检查无阳性体征。

### 非偏头痛性头痛

#### 诊断要点

1. 安眠药、CO中毒、金属中毒、酒精中毒、亚硝酸盐中毒等某一中毒史。
2. 有某一种慢性病史。如糖尿病，低血糖，高血压病，更年期综合征等。
3. 治疗原发病头痛减轻或痊愈。

### 治疗

## **一、偏头痛的治疗：**

- 1.麦角胺咖啡因1~2片口服。1周内总量不超过10片。肌肉注射麦角新碱0.2~0.5毫克，无效时1小时后可重复1次。冠心病、肝、肾病、孕妇禁用。
- 2.心得安10毫克，1日3次口服。
- 3.苯噻啶1毫克或噻庚啶4毫克，1日3次口服。
- 4.谷维素20毫克，1日3次口服。
- 5.安定5毫克或利眠宁10毫克，1日3次口服。
- 6.米格来宁0.6克或颅通定60毫克或索米痛0.5克，1日3次口服。

## **二、丛集性头痛治疗：**

- 1.消炎痛每天50~150毫克。
- 2.使用麦角制剂。（见上节）
- 3.苯海拉明25毫克，1日3次口服。
- 4.泼尼松30毫克顿服，连服3天后减为5~20毫克，每天或隔日1次，3次后停药。

## **三、颅内低压症头痛治疗：**

- 1.头低位卧床休息。
- 2.多饮水或输5%葡萄糖液或生理盐水1000毫升，每日1次。重者可椎管内注射生理盐水10~20毫升。

## **四、肌收缩性头痛治疗：**

1. 精神上予以劝慰。
2. 安定5毫克，1日3次口服。
3. 索米痛0.5克，1日3次口服。
4. 1~2%奴佛卡因加等量醋酸可的松1毫升，肌肉痛点封闭0.5~1毫升，每次2~4处注射。

#### 五、五官疾病引起的头痛治疗：

1. 选用抗生素治疗五官疾病。
2. 应用止痛、镇静剂对症治疗。

#### 六、精神性头痛治疗：

1. 治疗原发病、如神经衰弱。
2. 用语言暗示配合镇静药。

#### 七、非偏头痛性头痛治疗：

1. 病因治疗，如用解毒剂，抗高血压等。
2. 原发病痊愈后可用止痛、镇静剂。

#### 八、辨证施治：

1. 气营两燔：头痛如劈，烦躁不安，呕吐、壮热，口渴，神志恍惚，甚则抽搐，角弓反张、舌红苔黄，脉洪大或滑数。宜清营凉血，护阴开窍。

(1) 牛黄醒脑静注射液10毫升加入10%葡萄糖500毫升液体内静脉滴注。

(2) 安宫牛黄丸1粒口服或鼻饲。

(3) 白虎汤合清营汤加味：生石膏60克（先

煎），知母15克，羚羊角3克（冲服），银花30克，连翘15克，水牛角30克，丹参10克，元参20克，生地15克，麦冬10克，竹叶6克，黄连6克。水煎分2次口服或鼻饲。

（4）针刺：十宣放血，针百会、上星、内庭用泻法。

2.肝阳暴张：头痛如劈，巅顶胀痛，头晕目眩，耳鸣心烦，易怒，口苦胁痛，面红目赤，舌红，苔薄黄，脉弦细数。宜平肝潜阳，滋水涵木。

（1）神犀丹1粒口服或鼻饲。

（2）镇肝熄风汤加味：羚羊角3克（冲服），代赭石30克（先煎），青蒿10克，生石决明30克（先煎），生白芍30克，麦冬10克，怀牛膝15克，石斛10克，女贞子10克，天麻10克，生地15克，生磁石15克。水煎2次分2次口服或鼻饲。

（3）针刺：百会、四神聪、太冲，涌泉用泻法，三阴交用补法。

3.气阴双虚：头痛隐隐，午后痛甚，头晕眼花，气短乏力，劳累头痛加重，脉细弱，舌质淡，苔薄白。宜益气养血，填精止疼。

（1）十全大补丸10克，水送服日2次。

（2）八珍汤加味：太子参10克，炒白术10

克，云苓10克，当归10克，川芎10克，炒杭芍15克，炙草10克，熟地15克，柴胡10克，生葛根10克，白蒺藜10克，鹿角胶10克（化服）。水煎2次分早、晚服。

(3) 针刺：太阳、上星、合谷用泻法。关元、脾俞、肾俞、神门用补法。

4. 痰浊上犯：头痛昏蒙，胸脘满闷，纳呆呕恶，舌体胖，苔白腻或浊腻，脉细滑。宜降逆和中，健脾化痰。

(1) 半夏白术天麻汤加味：法半夏10克，云苓10克，陈皮10克，天麻10克，川朴10克，炒枳壳10克，白蒺藜10克，蔓京子10克，天南星10克，吴萸4克，生姜3片。水煎2次分早、晚服。

(2) 针刺：内关、头维、丰隆。

针灸：足三里、中脘。

5. 瘀血阻络：头痛如刺，痛有定处，缠绵日久，经久不愈，脉细涩，舌质紫暗或有瘀点。宜活血化瘀，通窍止痛。

(1) 通窍活血汤加味：麝香0.3克(冲服)，川芎10克，赤芍10克，桃仁10克，红花6克，黄芪10克，蜈蚣3条(冲服)，当归10克，夜明砂15克，白芷10克。水煎2次分早、晚服。

(2) 针刺：上星、耳门、率角（患侧）用泻法。患侧太阳穴放血。

6. 外伤性头痛：头痛而胀，甚则如裂，口干喜饮，便秘尿赤。或见恶寒发热，鼻塞流黄稠脓鼻涕，或目赤肿痛，或耳红肿痛甚或流脓，脉数舌苔薄黄。宜轻清泻热，解毒止痛。

(1) 银翘散加味：银花10克，连翘10克，荆芥10克，淡豆豉10克，青蒿10克，杭菊10克，牛子10克，焦山楂10克，僵虫10克。水煎2次分早、晚服。若鼻塞流黄涕加苍耳子10克，辛夷10克、白芷10克，薄荷10克。若目赤肿痛加白蒺藜10克，决明子10克，夏枯草10克。若耳红肿痛加柴胡10克，黄芩10克，生磁石15克。

(2) 针刺：合谷、头维、风池用泻法。若鼻塞加迎香，若目赤肿痛加睛明。行间用泻法，委中放血。若耳红肿痛加听会、翳风、大敦。

## 眩晕

### 周围性眩晕

#### 诊断要点

1. 多在劳累，情绪波动，血压降低后发病，呈

反复性发作，间歇期正常。

2. 病灶侧耳鸣，听力减退，前庭功能减退。
3. 有自发性眼震颤，没有其他神经体征。
4. 眩晕症状较重，如视物旋转，面色苍白，出汗，恶心呕吐等。
5. 有急性迷路炎，药物性迷路中毒，颈椎病，外耳道疾病，外伤性迷路功能失调，中耳感染疾病。

### 中枢性眩晕

#### 诊断要点

1. 眩晕症状较轻，持续时间长，不伴有听力改变。
2. 伴有其他颅神经（第5、6、7、9、10、11、12）脑干、小脑、皮层等受损害体征。
3. X线拍片，血管造影，CT检查可能有阳性发现。

#### 治疗

##### 一、对症治疗：

1. 发作时卧床休息，保持安静，避免头颈、体位改变。并控制水盐摄入。
2. 应用镇静剂。（任选一种）安定5毫克，利

眠宁10毫克，冬眠灵25毫克，鲁米那0.03克，盐酸敏克静25毫克，硝基安定5毫克，氯丙嗪25毫克，每日口服3次。

3.改善局部循环药。(任选一种)东莨菪碱10毫克，阿托品0.3毫克，烟酸0.1，地巴唑20毫克，每日3次口服。

4.维生素类。谷维素20毫克，维生素B<sub>6</sub>，维生素B<sub>1</sub>各10毫克每日3次口服。

5.病情重选用苯海拉明50毫克，烟酸0.1克，维生素C 0.5克，0.1%奴佛卡因250毫升静脉滴注每日1~2次。

## 二、病因治疗：

1.内科病治疗见有关章节。

2.外科手术治疗。

## 三、辨证施治：

1.阳虚欲脱：眩晕欲仆，耳鸣耳聋，四肢厥冷，汗出不止，面色苍白，脉微欲绝者。宜益气回阳固脱。

(1)参附汤：人参30克，附子9克。开水煎频服。

(2)针灸：关元、足三里、气海。

2.阴液枯涸：眩晕不止，呕吐频频，饮食不入，目陷睛迷，皮肤枯燥，口干唇焦，脉细弱欲