### 脑出血疑难病例讨论

■讨论点

- ■病情观察要点
- 护理安全防范措施

## 定义

脑出血是指原发性非外伤性脑实质内的动脉、毛细血管或静脉破裂而引起的出血。占全部脑卒中20~30%,本病好发于50~65岁,男女发病率相近,年青人患高血压可并发脑出血出血。主要临床特征为突然发病、头痛、呕吐、偏瘫和不同的意识障碍。

#### 病因

大约半数是因高血压所致,以高血压合并小动脉硬化最常见。其他病因包括脑动脉粥样硬化、血液病、动脉瘤、动静脉畸形、脑淀粉样血管病变、脑动脉炎、先天性血管畸形、梗死性脑出血、抗凝或溶栓治疗等。

#### 临床表现

血压、 头痛病史 多在体 季节发病率高。 或精神激动时发病。急性期现有头痛、头晕、呕吐、脉 表现有头痛、头晕、 搏减弱、意识障碍、 失发 偏瘫、 偏盲、大小便失禁等。 病时血压升高170/110 mmHg (23.9/14.6kPa) 多数患者脑膜刺激征呈阳性, 眼底可 见动脉硬化、 出血。 上病变者对

# 辅助检查

#### 1. CT检查

是临床确诊脑出血的首选检查。发病后即可显示新鲜血肿,为圆形或卵圆形均匀高密度区,边界清楚,可显示血肿部位、大小、形态,是否破人脑室、血肿周围有无低密度水肿带及占位效应、脑组织移位和梗阻性脑积水等,有助于确诊及指导治疗。

## 辅助检查

#### 2. MRI 检查

急性期对幕上及小脑出血的价值不如CT,对脑干出血优于CT,病程4~5 w后不能辨认脑出血时,MRI仍可明确分辨,故可区别陈旧性脑出血和脑梗死;可显示血管畸形的流空现象。MRI较CT 更易发现血管畸形,血管瘤及肿瘤等出血原因。

## 辅助检查

3. 数字减影脑血管造影(DSA)

怀疑脑血管畸形, Moyamaya病、血管炎等可行DSA检查,尤其是血压正常的年轻患者应考虑以查明病因,预防复发。

1. 保持病室安静, 卧床休息, 减少探视。 严密观察体温、脉搏、血压、呼吸等生命体 征,注意瞳孔和意识变化。保持呼吸道通畅, 改善脑缺氧,及时清理呼吸道分泌物,吸痰, 头部抬高30度并偏向一侧,间断给氧,痰多 不易吸出时立即气管切开。

2. 保持水、电解质平衡和营养。病后每日入液量可按尿量+500 ml计算,如有高热、多汗、呕吐、腹泻,适当增加入液量,维持中心静脉压5~12 cmH20,防止低钠血症,以免加重脑水肿。

3. 控制脑水肿、降低颅内压。脑出血后 脑水肿在48 h达高峰, 3~5 d后逐渐消退, 可持续2~3 w或更长。脑水肿可使颅内压增 高,并致脑疝形成,是影响脑出血死亡率及 功能恢复的主要因素,可采取下列措施: ( 1) 头部降温(2) 适度换气: 利用人工呼吸 给氧,降低动脉血二氧化碳分压。(3)脱 水剂: 甘露醇, 甘油果糖, 或加速尿交替使用, 激素或人血白蛋白。

- 4. 控制高血压,根据患者年龄、病前有无高血压、病后血压情况等确定最适度血压水平。180/105 mmHg以内可观察而不用降压药,>180/105 mmHg宜选用卡托普利、倍他乐克等降压药。
- 5. 手术治疗。

### 一般护理

- 1 基础护理:
- 绝对卧床休息,采取头部抬高 15-30°,促静脉回流,降低颅内压,减轻脑水肿;
- 保持病室安静,空气流通;
- 对躁动不安的患者给予约束带约束,床旁加护床栏,必要时根据医嘱给予镇静剂。
- 保持床铺平整、清洁,按时翻身、干燥、 拍 背,一般每 2小时 1 次,必要时每 1 小时 1 次,预防压疮和肺部感染。

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: <a href="https://d.book118.com/857101042011006116">https://d.book118.com/857101042011006116</a>