

医学教育网外科主治医师:《答疑周刊》2024年第22期

骨筋膜室综合征即由骨、骨间膜、肌间隔和深筋膜形成的骨筋膜室内的肌和神经因急性缺血而产生的一系列早期症状和体征。最常发生于前臂掌侧和小腿。此内容是考试中常出现的考点,今天我们带大家回忆一下其相关知识点。

问题索引:

1. 发生骨筋膜室综合征的主要原因是什么?
2. 最容易发生骨筋膜室综合征的骨折是什么?
3. 骨筋膜室综合征的紧急处理是什么?

具体解答:

1. 发生骨筋膜间隙综合征的主要原因是

- A. 主要神经损伤
- B. 肌肉痉挛
- C. 筋膜间隙内高压
- D. 病变以下血供受阻
- E. 静脉血栓

【正确答案】C

【答案解析】肢体损伤后各种原因造成筋膜间隙内压力[医学教育网原创]增高,使组织进一步缺血,恶性循环,发生筋膜间隙综合征。

2. 最容易发生骨筋膜室综合征的骨折是

- A. 锁骨骨折
- B. 肱骨干骨折
- C. 桡骨远端骨折
- D. 肱骨髁上伸直型骨折
- E. 尺骨上1/3骨折

【正确答案】D

【答案解析】肱骨髁上伸直型骨折最容易发生[医学教育网原创]骨筋膜室综合征。

3. 患者，男性，12岁，6小时前跑步时摔倒，右肘部着地，查体结果为，右肘肿胀，压痛，半屈位畸形，前臂明显肿胀，手部皮肤苍白，发凉，麻木，桡动脉搏动微弱，测前臂组织压为60mmHg，X线检查结果为，肱骨髁上骨折，应给予的紧急处理为

- A. 手法复位
- B. 患肢石膏固定
- C. 口服利尿药
- D. 夹板固定
- E. 尽快手术

【正确答案】 E

【答案解析】 患者出现骨筋膜室综合征症状，应尽快[医学教育网原创]切开筋膜减压。