

2019年公卫执业医师: 《答疑周刊》第45期

【职业卫生与职业医学】

某男,磨工,工龄20年,平素体健。近年来常感手麻、手凉,夜间时有手痛。今年入冬后,在骑摩托车上班的路上,突感手部剧烈疼痛,被迫停下来,见右后中指皮肤发白,十几分钟后逐渐缓解。对于这一工人出现的症状,首先考虑的疾病应该是

- A. 风湿痛
- B. 类风湿病
- C. 局部振动病
- D. 末梢神经炎
- E. 微循环障碍

【答案】C

【答案解析】根据他的工作史,和常感手麻、手凉,夜间时有手痛。冬季,骑车时突感手部剧烈疼痛,见右后中指皮肤发白,首先考虑为局部振动病。

【职业卫生与职业医学】

某男工海水下作业,由于出水过快,出现头晕、耳鸣、皮肤奇痒、出汗,医院确诊为急性减压病,其最有效处理原则为

- A. 及时加压治疗
- B. 保证水电解质平衡
- C. 实施减压舱治疗
- D. 防止高原肺水肿
- E. 给予皮质类固醇激素

【答案】A

【答案解析】急性减压病必须尽快进行加压治疗,减压病患者进入高压氧舱进行加压,然后再不断继续减压。

【临床综合】

某产妇足月妊娠,阴道自然分娩一男婴,重4000g,胎儿娩出后15分钟,阴道突然出血约300ml,此时最恰当的处理是

- A. 用力牵拉脐带
- B. 用力按摩子宫
- C. 手取胎盘
- D. 检查会阴有无裂伤
- E. 肌内注射宫缩剂

【答案】C

【答案解析】一般胎儿娩出后待出现胎盘剥离征象时协助胎盘娩出。在等待过程中若阴道出血较多,应迅速娩出胎盘,必要时手取胎盘。强行牵拉脐带或按摩子宫可导致胎盘剥离不全。检查会阴伤口、肌肉注射宫缩剂多在胎盘娩出后进行。

【临床综合】

孕妇HBeAg(+),对其新生儿最好应注射

- A. 丙种球蛋白
- B. HBIg+乙型肝炎疫苗
- C. 干扰素
- D. 胎盘球蛋白
- E. 乙型肝炎疫苗

【答案】B

【答案解析】因为其母亲乙肝病毒阳性，所以该新生儿很可能感染了乙肝病毒，乙肝免疫球蛋白（HBIG）是一种浓缩的预防乙肝病毒入侵复制的被动免疫制剂，可使机体迅速获得被动保护免疫力，能短期内迅速起效，中和并清除血清中游离的乙肝病毒。然后再注射乙肝疫苗能够促使新生儿自身产生乙肝抗体，增强自身免疫力。

