中山大学

2018 年港澳台人士攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码: 624

科目名称: 康复医学与理疗学

考试时间: 4月15日上午

考生须知 全部答案一律写在答题纸上,答在试题纸上的不计分!答 题要写清题号,不必抄题。

一、名词解释(每题3分,共30分)

1、联合反应:

2, METs:

3、功能性电刺激:

4、有氧运动:

5、构音障碍:

6、时值:

7、等长收缩:

8, AFO:

9、最弱红斑量:

10、言语失用:

- 二、简答题(每题10分,共40分)
- 1、什么是脑性瘫痪?简述脑瘫的分型?
- 2、简述颈椎病的临床分型及各型典型临床表现?
- 3、简述肉毒毒素治疗痉挛肌的作用机理和常用的注射方法。
- 4、简述三种常用的肌力训练方法及其各自特点。
- 三、问答题 (每题 15 分, 共 45 分)
- 1、试述不能站立的患者早期用起立床站立的优点有哪些?
- 2、高位完全性颈髓损伤的男性患者排尿困难,出现头痛、心慌心悸、面部潮红。患者可能出现何种并发症,如何预防及处理?
- 3、请详述脑卒中康复的目标和原则。

四、病例分析 (35分)

患者男性,34岁,因车祸导致头颅外伤,出现右侧肢体活动障碍,伴有意识不清,急诊头颅 CT 检查示:左颞顶硬膜外血肿。予手术引流治疗后监护3周,意识恢复清醒,病情稳定后转入康复科,转入时诉右侧肢体无力,右髋关节活动时疼痛明显。体查:R20次/分,P82次/分,BP125/78mmHg,T36.4°C,神清,查体欠合作,认知、理解力差,言语不清,颅神经检查未见明显异常,右侧肢体肌力下降,肌张力升高,右下肢伸展痉挛,上肢屈曲痉挛,右侧腱反射亢进,右侧病理征阳性。右髋被动活动 ROM 减小。

- 1、根据以上资料,该患者可能存在哪些功能障碍?如何进行康复评定?
- 2、患者右髋疼痛和活动受限最可能的原因是什么?为明确诊断应进行什么检查?
- 3、针对患者右侧肢体痉挛制定康复治疗计划。
- 4、假如该患者遗留肢体慢性疼痛,试述慢性疼痛的临床康复处理。