

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: 642

科目名称: 病理生理学

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 (共 30 分, 每题 6 分)

1. Myocardial stunning
2. Stress ulcer
3. Metabolic alkalosis
4. Microangiopathic hemolytic anemia
5. Uremia

二、论述题 (共 120 分, 每题 20 分)

1. 试述线粒体损伤与细胞凋亡的关系。
2. 试述缺氧时循环系统的代偿性变化。
3. 试述 DIC (disseminated intravascular coagulation) 引起出血的机制。
4. 试述血氨增高导致肝性脑病的机制。
5. 试述肾性高血压的发病机制。
6. 试述缺血-再灌注损伤时细胞内钙超载的机制。