

考研复习指导之考研西医外科学辅导006考研 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/544/2021\\_2022\\_\\_E8\\_80\\_83\\_E7\\_A0\\_94\\_E5\\_A4\\_8D\\_E4\\_c73\\_544707.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/544/2021_2022__E8_80_83_E7_A0_94_E5_A4_8D_E4_c73_544707.htm)

酸碱平衡失调 1. 机体酸碱平衡的调节 根据酸碱平衡公式(Henderson-Hasselbach方程式)，动脉血的正常pH值为： 2. 代谢性酸中毒和代谢性碱中毒 3. 呼吸性酸中毒和呼吸性碱中毒 呼吸性酸中毒 呼吸性碱中毒 定义 指肺泡通气及换气功能减弱，不能充分排出体内生成的CO<sub>2</sub>，以致血液PaCO<sub>2</sub>增高，引起高碳酸血症指肺泡通气过度，体内生成的CO<sub>2</sub>排出过多，以致血液PaCO<sub>2</sub>降低，引起低碳酸血症常见病因 通气不足全身麻醉过深、镇静剂过量 CNS损伤、气胸、急性肺水肿换气不畅肺组织纤维化、重度肺气肿 瘵病、忧虑、疼痛、发热、创伤、CNS疾病低氧血症、肝衰竭、呼吸机过度通气 临床表现 胸闷，呼吸困难，躁动不安，头痛，紫绀，谵妄昏迷等呼吸急促，眩晕，手足口周麻木感，肌震颤等 治疗 治疗原发病，改善通气，纠正缺氧慢性呼酸很难治愈治疗原发病，用纸袋罩住口鼻，增加呼吸道死腔如为呼吸机使用不当，调节呼吸频率及潮气量 处理水电解质和酸碱失调的基本原则 1. 充分掌握病史，详细检查病人体征 了解是否存在导致水、电解质和酸碱失调的原发病。检查病人是否存在相应的症状和体征。 2. 即刻的实验室检查包括血尿常规、血细胞比容、肝肾功能、血糖、血电解质、血气分析、血尿渗透压等的检测。 3. 确定水、电解质及酸碱失调的类型及程度。 4. 优先处理 积极恢复病人的血容量，保证循环状态良好。 积极纠正缺氧状态 纠正严重的酸中毒或碱中毒 重度高钾血症的治疗 编辑重点推荐：

2009年考研复试资料汇总 历年考研英语常考词语的固定搭配  
资料汇总 2009考研政治冲刺：考研政治理论辅导资料汇总  
2009年考研英语冲刺阅读理解专项训练习题195篇 100Test 下  
载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)