

第 27 章 利尿药及脱水药

一、A 型题 (1~17)

即影响尿液稀释又影响尿液浓缩的利尿药是 ()

- A. spironolactone
- B. triamterene
- C. thiazides
- D. acetazolamide
- E. furosemide

下列哪项不是呋塞米的不良反应 ()

- A. 耳毒性
- B. 高血钾
- C. 胃肠道反应
- D. 高尿酸血症
- E. 低氯碱血症

呋塞米的利尿作用机制是 ()

- A. 抑制髓袢升支粗段 $K^+-Na^+-2Cl^-$ 的共同转运
- B. 抑制远曲小管近端 Na^+-Cl^- 的协同转运
- C. 对抗醛固酮而抑制远曲小管远端 K^+-Na^+ 交换
- D. 直接抑制远曲小管远端和集合管 K^+-Na^+ 交换
- E. 抑制肾小管上皮细胞中的碳酸酐酶

下列哪项不是呋塞米的药理作用 ()

- A. 与 Cl^- 竞争 $K^+-Na^+-2Cl^-$ 共同转运体的 Cl^- 结合部位
- B. 使尿中的 K^+ 、 Na^+ 、 Cl^- 浓度增高
- C. 降低肾脏的稀释功能
- D. 降低肾脏的浓缩功能
- E. 抑制远曲小管远端和集合管 K^+-Na^+ 交换

下列哪项不是呋塞米的临床应用 ()

- A. 急性肾功能衰竭
- B. 急性肺水肿
- C. 高钙血症
- D. 尿崩症
- E. 严重水肿

可引起耳毒性的利尿药是 ()

- A. 噻嗪类
- B. 螺内酯
- C. 呋塞米
- D. 氨苯蝶啶
- E. 乙酰唑胺

与呋塞米合用，使其耳毒性增强的抗生素是（ ）

- A. 青霉素类
- B. 磺胺类
- C. 四环素类
- D. 大环内酯类
- E. 氨基苷类

下列哪项不是噻嗪类利尿药的药理作用（ ）

- A. 降低血压
- B. 抗尿崩症作用
- C. 利尿作用
- D. 拮抗醛固酮作用
- E. 轻度抑制碳酸酐酶

伴有糖尿病的水肿不宜选用（ ）

- A. 呋塞米
- B. 氢氯噻嗪
- C. 螺内酯
- D. 依他尼酸
- E. 氨苯蝶啶

下列哪项不是噻嗪类利尿药的不良反应（ ）

- A. 低血钾
- B. 高血糖
- C. 高尿酸血症
- D. 高脂血症
- E. 高血镁

噻嗪类利尿药的作用机制是（ ）

- A. 抑制髓袢升支粗段 $K^+-Na^+-2Cl^-$ 的共同转运
- B. 抑制远曲小管近端 Na^+-Cl^- 的协同转运
- C. 对抗醛固酮而抑制远曲小管远端 K^+-Na^+ 交换
- D. 直接抑制远曲小管远端和集合管 K^+-Na^+ 交换
- E. 抑制肾小管上皮细胞中的碳酸酐酶

竞争性拮抗醛固酮的利尿药是（ ）

- A. 氢氯噻嗪
- B. 螺内酯
- C. 呋塞米
- D. 氨苯蝶啶
- E. 乙酰唑胺

与肾上腺皮质功能有关的利尿药是（ ）

- A. 依他尼酸

- B. 螺内酯
- C. 氨苯蝶啶
- D. 呋塞米
- E. 氢氯噻嗪

长期应用能升高血钾的利尿药是 ()

- A. 氢氯噻嗪
- B. 乙酰唑胺
- C. 氨苯蝶啶
- D. 呋塞米
- E. 依他尼酸

非竞争性拮抗醛固酮的贮钾利尿药是 ()

- A. 氨苯蝶啶
- B. 螺内酯
- C. 氢氯噻嗪
- D. 呋塞米
- E. 依他尼酸

螺内酯的利尿作用机制是 ()

- A. 抑制髓袢升支粗段 $K^+-Na^+-2Cl^-$ 的共同转运
- B. 抑制远曲小管近端 Na^+-Cl^- 的协同转运
- C. 对抗醛固酮而抑制远曲小管远端 K^+-Na^+ 交换
- D. 直接抑制远曲小管远端和集合管 K^+-Na^+ 交换
- E. 抑制肾小管上皮细胞中的碳酸酐酶

下列哪种情况不能用甘露醇 ()

- A. 脑水肿
- B. 颅内压升高
- C. 急性肾功能衰竭
- D. 眼内压升高
- E. 慢性心功能不全

二、X 型题 (18~21)

下列哪些药物是排钾利尿药 ()

- A. 呋塞米
- B. 螺内酯
- C. 氨苯蝶啶
- D. 氢氯噻嗪
- E. 依他尼酸

氢氯噻嗪的适应症是 ()

- A. 糖尿病
- B. 各型轻、中度水肿

- C. 高血压
- D. 肾性尿崩症
- E. 高尿酸血症

呋塞米对尿中各离子的影响是（ ）

- A. 排 K^+ 增加
- B. 排 Cl^- 增加
- C. 排 Mg^{++} 增加
- D. 排 Na^+ 增加
- E. 排 HCO_3^- 增加

呋塞米的不良反应有（ ）

- A. 水、电解质紊乱
- B. 耳毒性
- C. 高尿酸血症
- D. 胃肠道反应
- E. 过敏反应