

医学教育网口腔助理医师：《答疑周刊》2023年第18期

问题索引：

1. 翼静脉丛有哪些特点？
2. 上牙槽后神经阻滞麻醉，进针过深可能导致的不良后果是什么？
3. 技能抗幽门螺杆菌，又能抗酸的药物是什么？
4. 叶酸的作用是什么？

具体解答：

1. 翼静脉丛有哪些特点？

关于翼丛描述中，不正确的是

- A. 与颅内、外静脉有广泛的交通
- B. 位于颞下窝内
- C. 面深静脉起于翼丛
- D. 行上牙槽神经麻醉时，应避免刺破该静脉丛
- E. 位置相当于上颌结节的前方

【正确答案】E

【答案解析】翼丛又称翼静脉丛，位于颞下窝内，相当于上颌结节后上方处，与颅内、外静脉有广泛的交通，其血液主要是向后外经上颌静脉汇入下颌后静脉，向前也可经面深静脉通入面静脉，亦可向上通过卵圆孔网和破裂孔导血管等处的静脉，与海绵窦交通。[医学教育网原创]

2. 上牙槽后神经阻滞麻醉，进针过深可能导致的不良后果是什么？

临床上行上牙槽后神经阻滞麻醉时，若进针过深，易刺破哪个部位而引起血肿

- A. 面总静脉
- B. 翼静脉丛
- C. 面深静脉
- D. 上颌静脉
- E. 海绵窦

【正确答案】B

【答案解析】翼丛向后汇集成上颌静脉，在施行上牙槽后神经传导阻滞麻醉时，应正确掌握注射针的方向、角度及深度，避免刺破翼丛而发生血肿。[医学教育网原创]

3. 既能抗幽门螺杆菌，又能抗酸的药物是什么？

兼具抗幽门螺杆菌作用的抗酸药是

- A. 氢氧化铝
- B. 米索前列醇
- C. 西米替丁
- D. 哌仑西平
- E. 奥美拉唑

【正确答案】E

【答案解析】奥美拉唑（omeprazole）有强大持久的抑制胃酸分泌作用。抑制胃酸作用持久，连续服用的效果优于单次服用。由于胃内 pH 升高，反馈性地使血中胃泌素水平升高。但由于本药对组胺，五肽胃泌素等刺激引起的胃酸分泌亦有明显抑制作用，所以并不影响其抑制胃酸分泌作用。动物实验证明对胃黏膜损伤有预防保护作用。体外试验证明有抗幽门螺杆菌作用。临床用于治疗溃疡病。[医学教育网原创]

4. 叶酸的作用是什么？

有关叶酸的叙述正确的是

- A. 动物与人体都能合成
- B. 能直接转移一碳单位
- C. 与核酸、蛋白质生物合成无关
- D. 缺乏时影响红细胞成熟，能引起巨幼红细胞性贫血
- E. 绿叶植物中含量不高

【正确答案】D

【答案解析】叶酸缺乏时，DNA 合成受到抑制，可造成巨幼细胞贫血。[医学教育网原创]