

2019 年口腔执业医师：《答疑周刊》第 14 期

【口腔组织病理学】

慢性龈炎的病理变化中纤维增生型不包括

- A. 上皮下纤维结缔组织增生成束
- B. 束间可见淋巴细胞及浆细胞浸润
- C. 毛细血管增生不明显
- D. 牙龈的纤维结缔组织水肿明显
- E. 炎症成分比水肿型为少

【正确答案】D

【答案解析】镜下见慢性龈炎主要在牙龈的龈沟壁处有炎症细胞浸润，在沟内上皮的下方可见中性粒细胞浸润，其下方为大量的淋巴细胞（主要为 T 淋巴细胞）。炎症细胞浸润区域的胶原纤维大多变性或丧失。纤维增生型：上皮下纤维结缔组织增生成束，束间可见淋巴细胞及浆细胞浸润，毛细血管增生不明显，其炎症成分比水肿型为少。

【口腔组织病理学】

牙龈的纤维结缔组织水肿明显，其间有炎症细胞，少量浆细胞，毛细血管增生、扩张、充血，属于以下哪种疾病分型

- A. 慢性龈炎-炎症水肿型
- B. 剥脱性龈病损-疱型
- C. 慢性龈炎-纤维增生型
- D. 活动期牙周炎病损
- E. 剥脱性龈病损-苔藓型

【正确答案】A

【答案解析】慢性龈炎-炎症水肿型：牙龈的纤维结缔组织水肿明显，其间有大量淋巴细胞、中性粒细胞浸润，还可见少量浆细胞，毛细血管增生、扩张、充血。

【药理学】

肝素的抗凝血作用机制是

- A. 抑制凝血因子的合成
- B. 直接灭活各种凝血因子
- C. 加速抗凝血酶灭活各种凝血因子的作用
- D. 激活纤溶酶
- E. 抑制血小板聚集

【正确答案】C

【答案解析】在体内、体外肝素均有强大抗凝作用，可使多种凝血因子灭活。静脉注射后

10 分钟内血液凝固时间及部分凝血酶时间均明显延长。肝素的抗凝作用主要依赖于抗凝血酶III (AT-III)。肝素可加速 AT-III-凝血酶复合物的形成达千倍以上，使酶失活。

【药理学】

无论体内、体外环境，以下具有强大的抗凝作用的药物是

- A. 肝素
- B. 香豆素
- C. 阿司匹林
- D. 他汀类
- E. 氯甲双胍

【正确答案】 A

【答案解析】 肝素在体内、体外均有强大抗凝作用，可使多种凝血因子灭活。