

【口腔组织病理学】

舌黏膜中是味觉感受器的结构是

- A. 丝状乳头
- B. 菌状乳头
- C. 轮廓乳头
- D. 叶状乳头
- E. 味蕾

【正确答案】E

【答案解析】轮廓乳头: 约10个左右, 沿界沟的前方排列成一行。在乳头的环沟侧壁上皮内, 有许多染色浅淡的卵圆形小体, 称味蕾, 有感受味觉的功能。

【口腔组织病理学】

体积最大、数目最少的乳头是

- A. 丝状乳头
- B. 菌状乳头
- C. 轮廓乳头
- D. 叶状乳头
- E. 以上都不是

【正确答案】C

【答案解析】轮廓乳头: 在舌乳头中体积最大, 数目最少。约10个左右, 沿界沟的前方排列成一行。在乳头的环沟侧壁上皮内, 有许多染色浅淡的卵圆形小体, 称味蕾, 有感受味觉的功能。

【药理学】

普鲁卡因不宜用于哪种麻醉

- A. 表面麻醉
- B. 浸润麻醉
- C. 传导麻醉
- D. 硬膜外麻醉
- E. 蛛网膜下腔麻醉

【正确答案】A

【答案解析】普鲁卡因, 又称奴佛卡因, 毒性较小, 是常用的局麻药物之一。属于短效酯类麻醉剂, 对黏膜的穿透力弱。一般不用于表面麻醉。长局部注射可用于浸润麻醉、传导麻醉、蛛网膜下腔麻醉和硬膜外麻醉。

【药理学】

局麻作用起效快、作用强维持时间长且安全范围大的药物是

- A. 普鲁卡因
- B. 利多卡因
- C. 丁卡因
- D. 布比卡因
- E. 依替卡因

【正确答案】 B

【答案解析】 利多卡因又称赛罗卡因，是目前应用最多的局麻药。相同浓度下与普鲁卡因相比，利多卡因具有起效快、作用强而持久、穿透力强以及安全范围较大等特点，同时无扩张血管作用及对组织几乎没有刺激性。可用于多种形式的麻醉，有全能麻醉药之称。