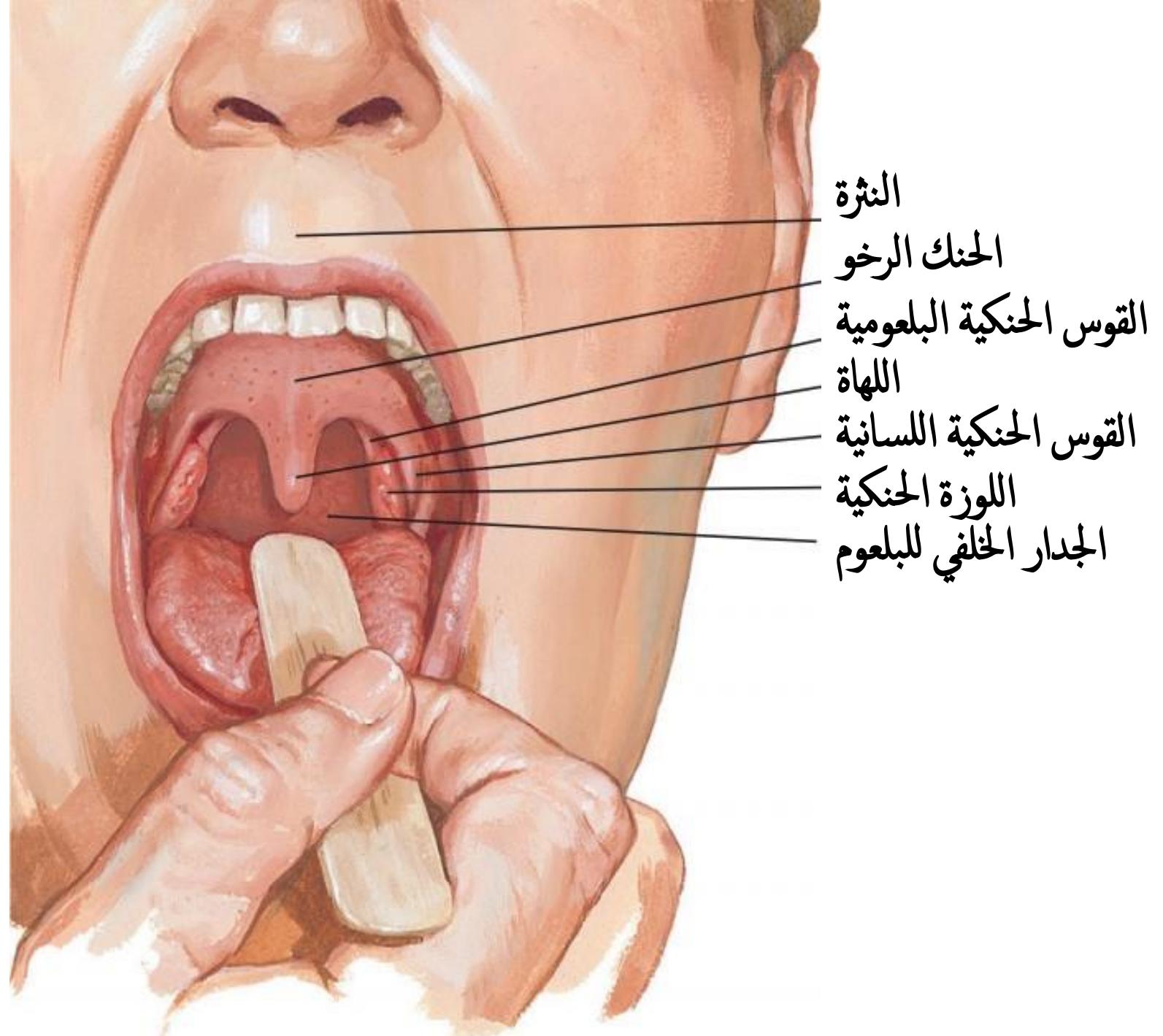


الخفرة القموية

جامعة

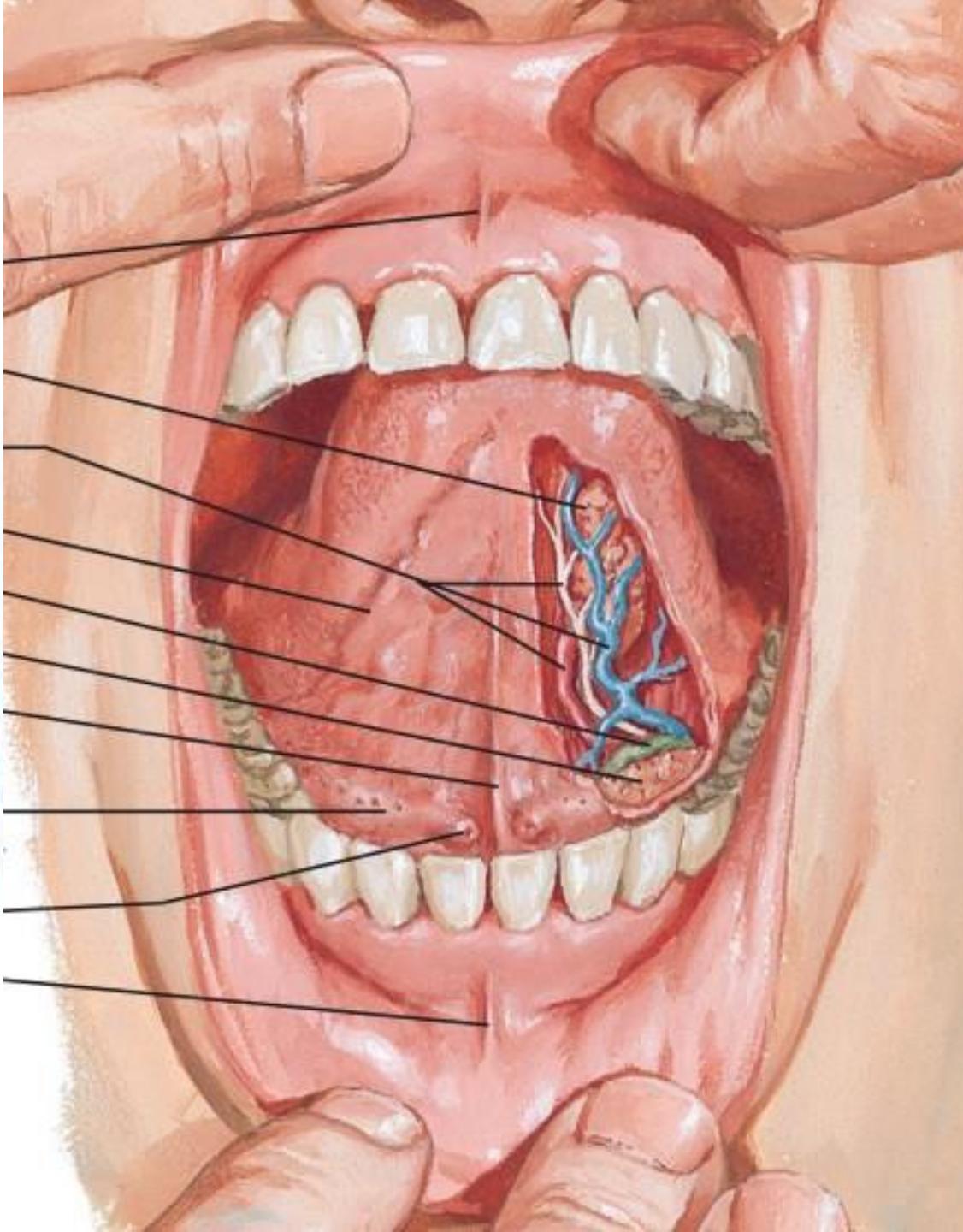
د. علي يوسف شقيره

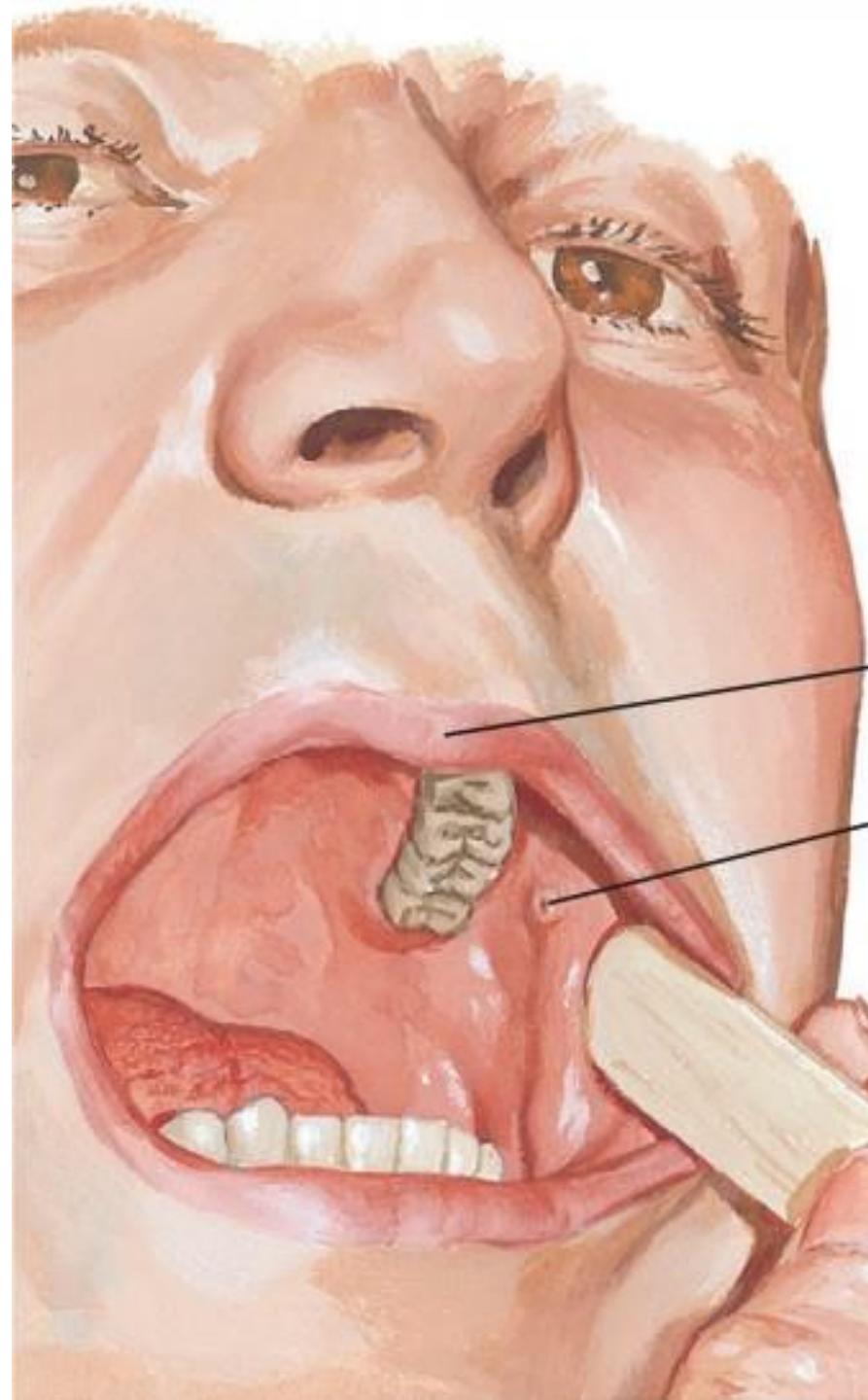
ماجستير في جراحة الفم والوجه والفكين



النثرة
الحنك الرخو
القوس الحنكية البلعومية
اللهأة
القوس الحنكية اللسانية
اللوزة الحنكية
المدار الخلفي للبلعوم

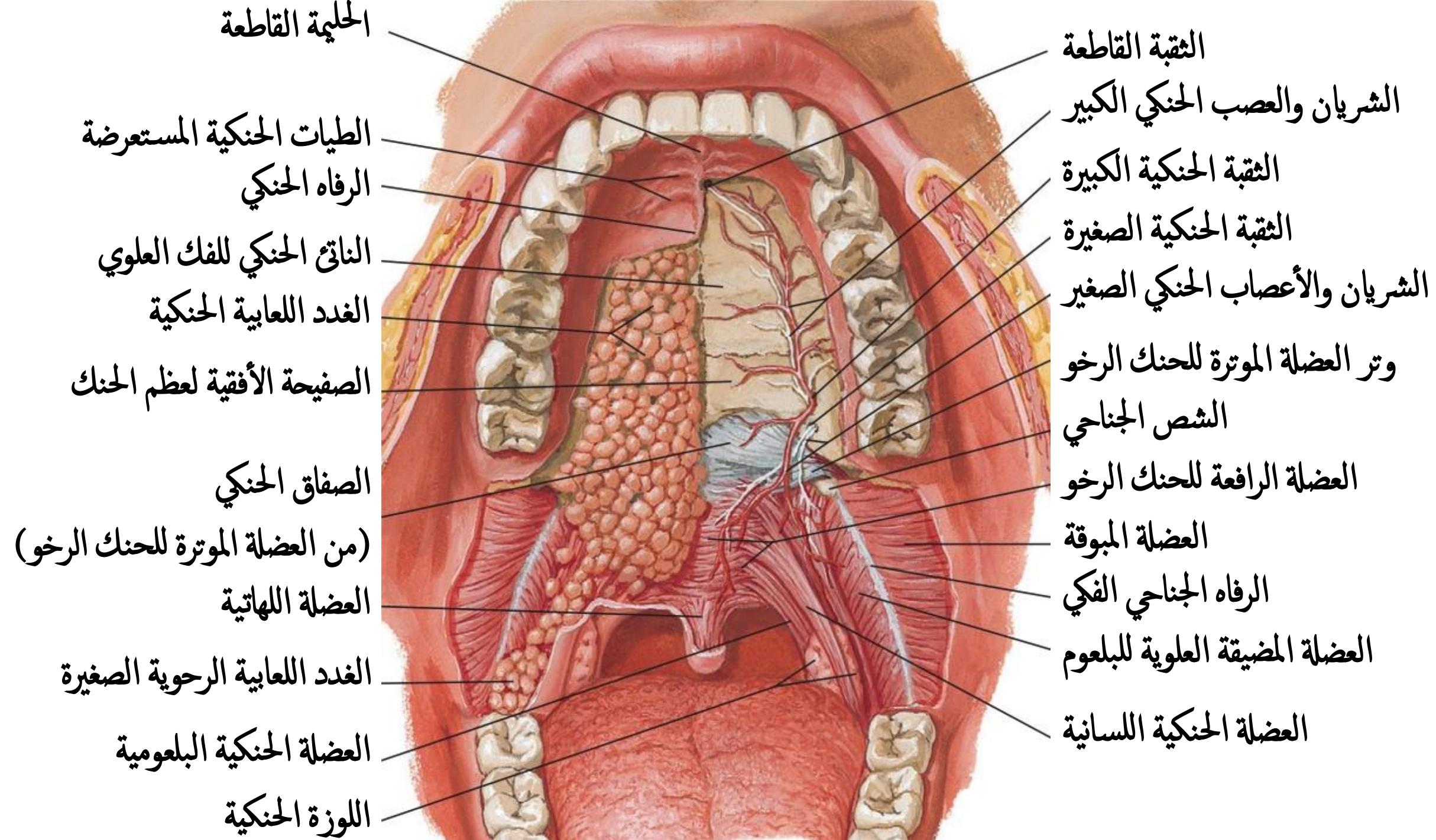
- لجام الشفة العلوية
- الغدد اللعابية اللسانية الصغيرة
- الشريان والوريد والعصب اللساني
- الطية المخملية
- قناة الغدة تحت الفك (قناة Wharton)
- الغدة تحت اللسان
- لجام اللسان
- الطية تحت اللسان
- الخليمة تحت اللسان وفتحة الغدة تحت الفك
- لجام الشفة السفلية





حدبة الشفة العلوية

الحلقة النكفيّة وفتحة قناة الغدة النكفيّة
(قناة Stensen)



الجزء القاعدي للعظم القذالي

الجزء الغضروفي لأنبوب السمع

اللفافة البلعومية القاعدية

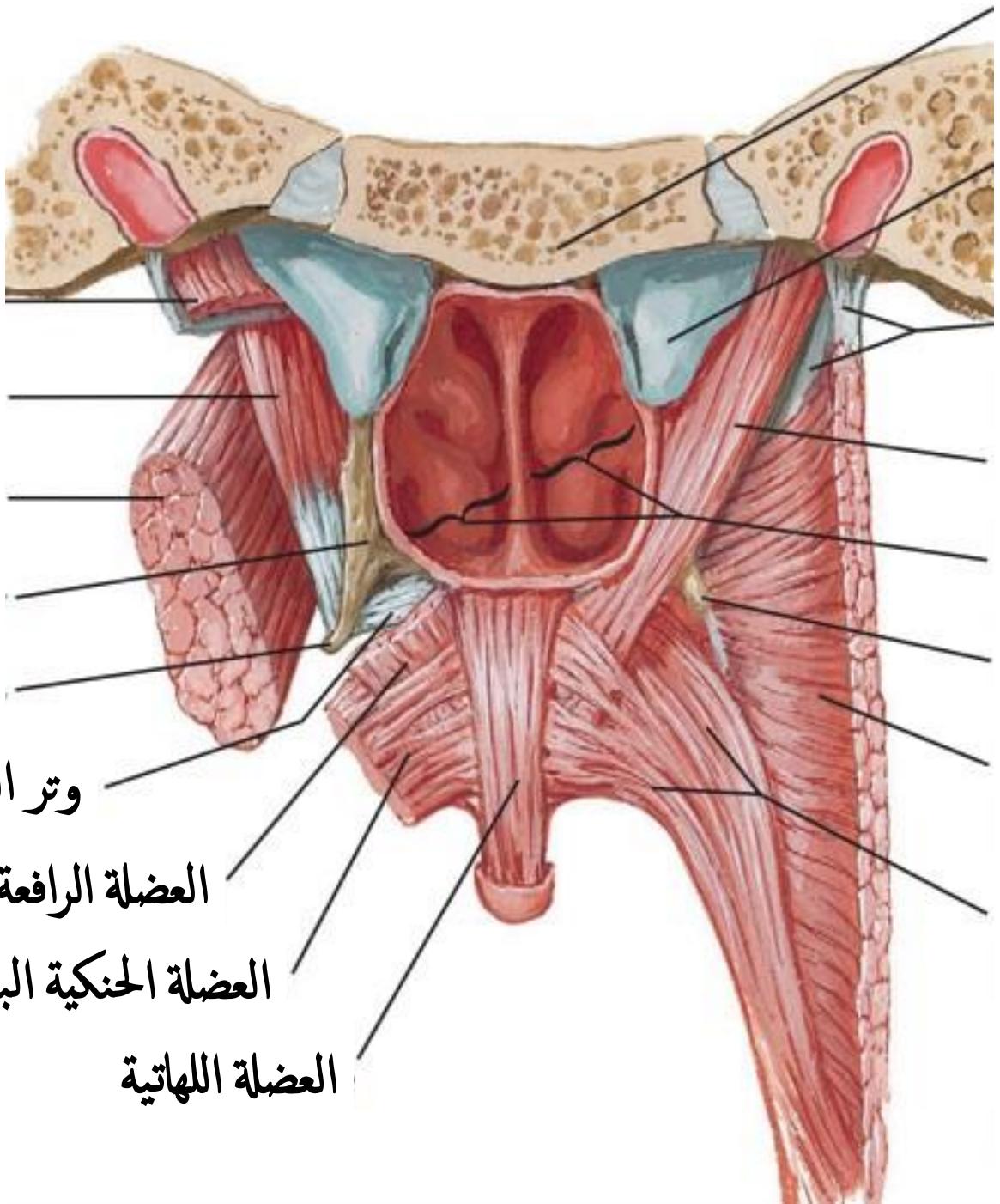
العضلة الرافعة للحنك الرخو

فتحي الأذن الخلفيتين

الشخص الجناحي

العضلة المضيقة العلوية للبلعوم

العضلة الحنكية البلعومية



العضلة الرافعة للحنك الرخو

العضلة الموترة للحنك الرخو

العضلة الجناحية الأنسيية

الصفحة الجناحية الأنسيية

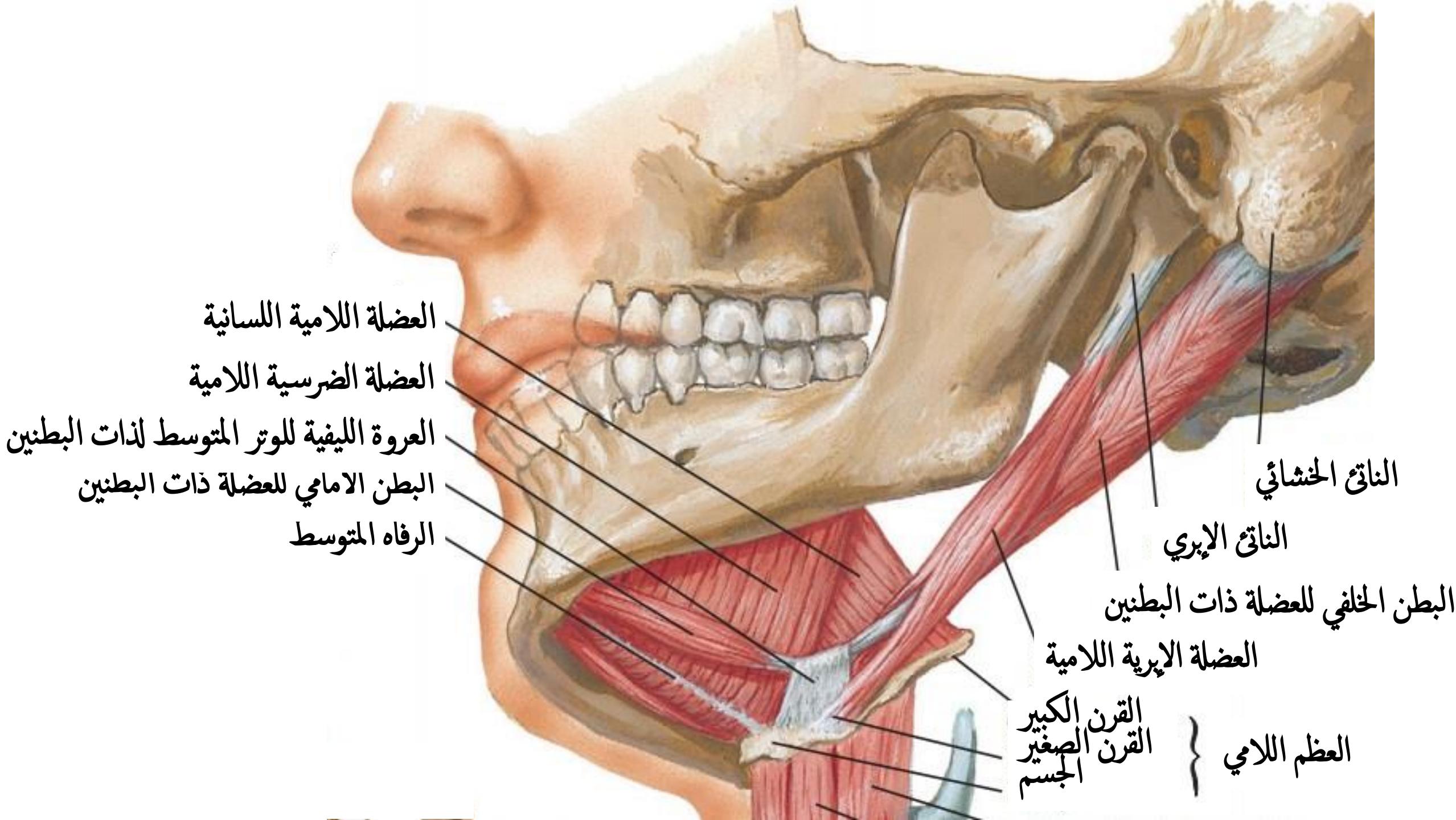
الشخص الجناحي

وتر العضلة الموترة للحنك الرخو

العضلة الرافعة للحنك الرخو

العضلة الحنكية البلعومية

العضلة اللمفاوية



العضلة اللامية اللسانية

العضلة الضرسية اللامية

العروة الليفية للوتر المتوسط لذات البطنين

البطن الامامي للعضلة ذات البطنين

الرفاه المتوسط

الناق الخشائي

الناق الإبري

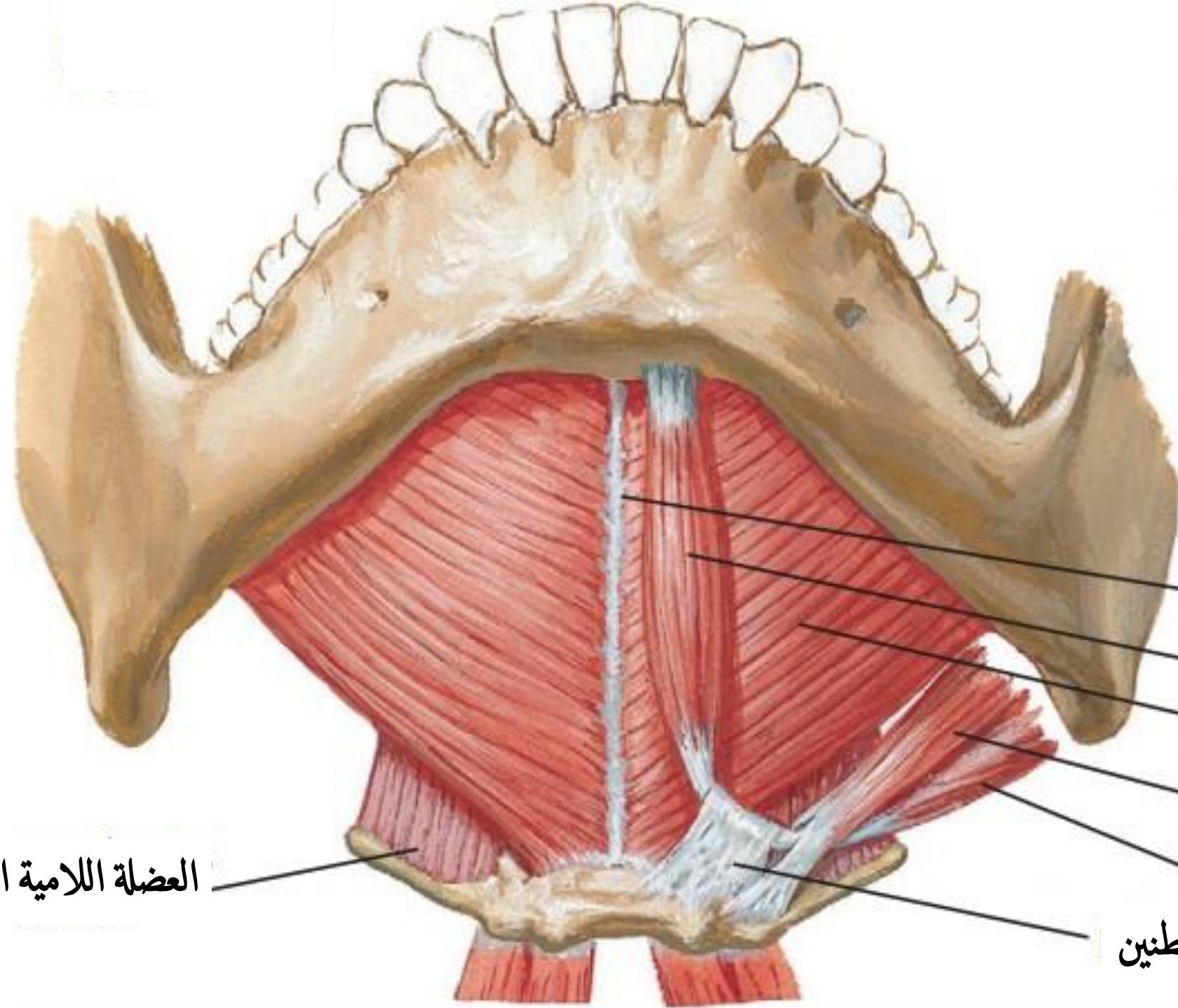
البطن الخلفي للعضلة ذات البطنين

العضلة الإبرية اللامية

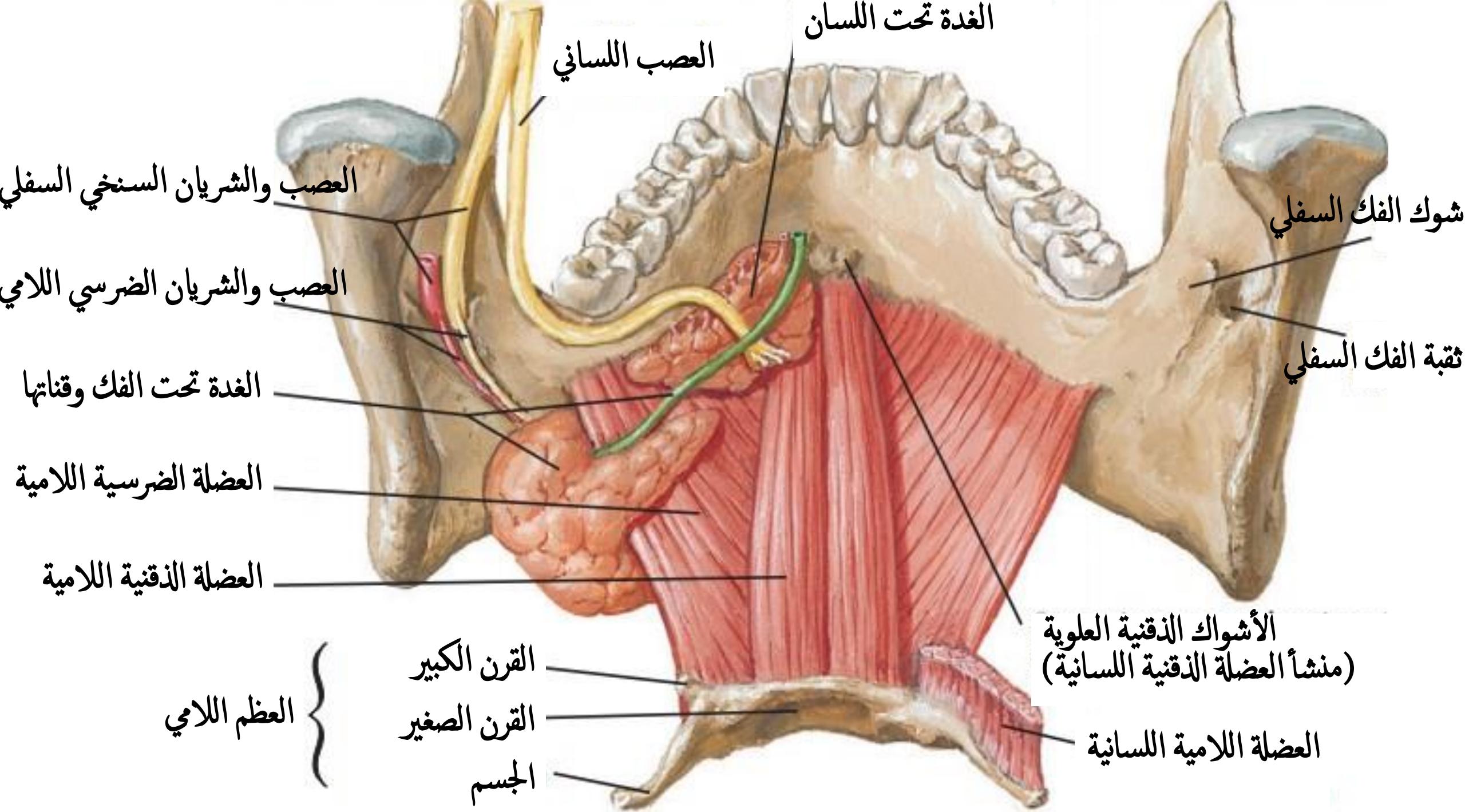
القرن الكبير

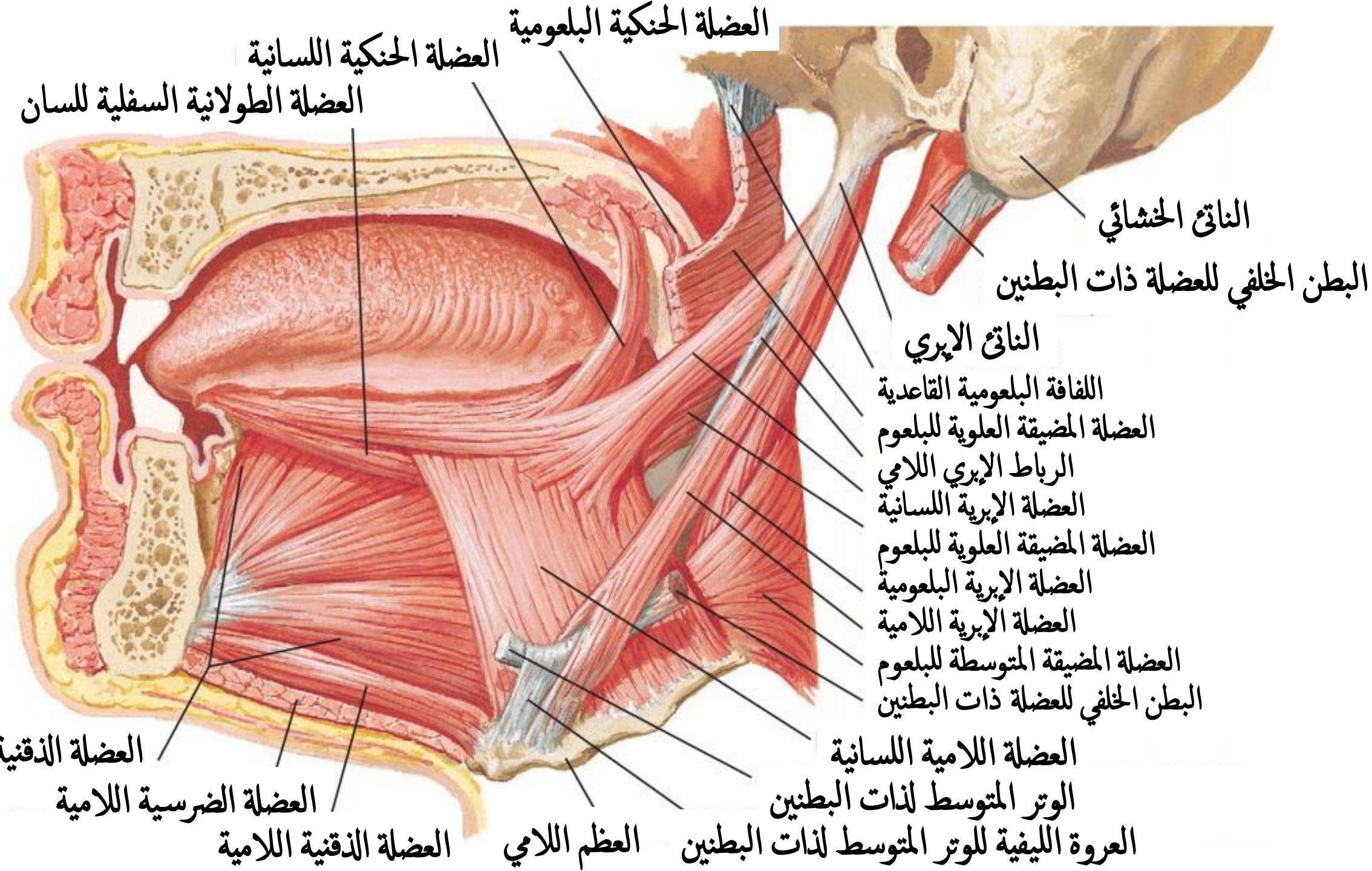
القرن الصغير

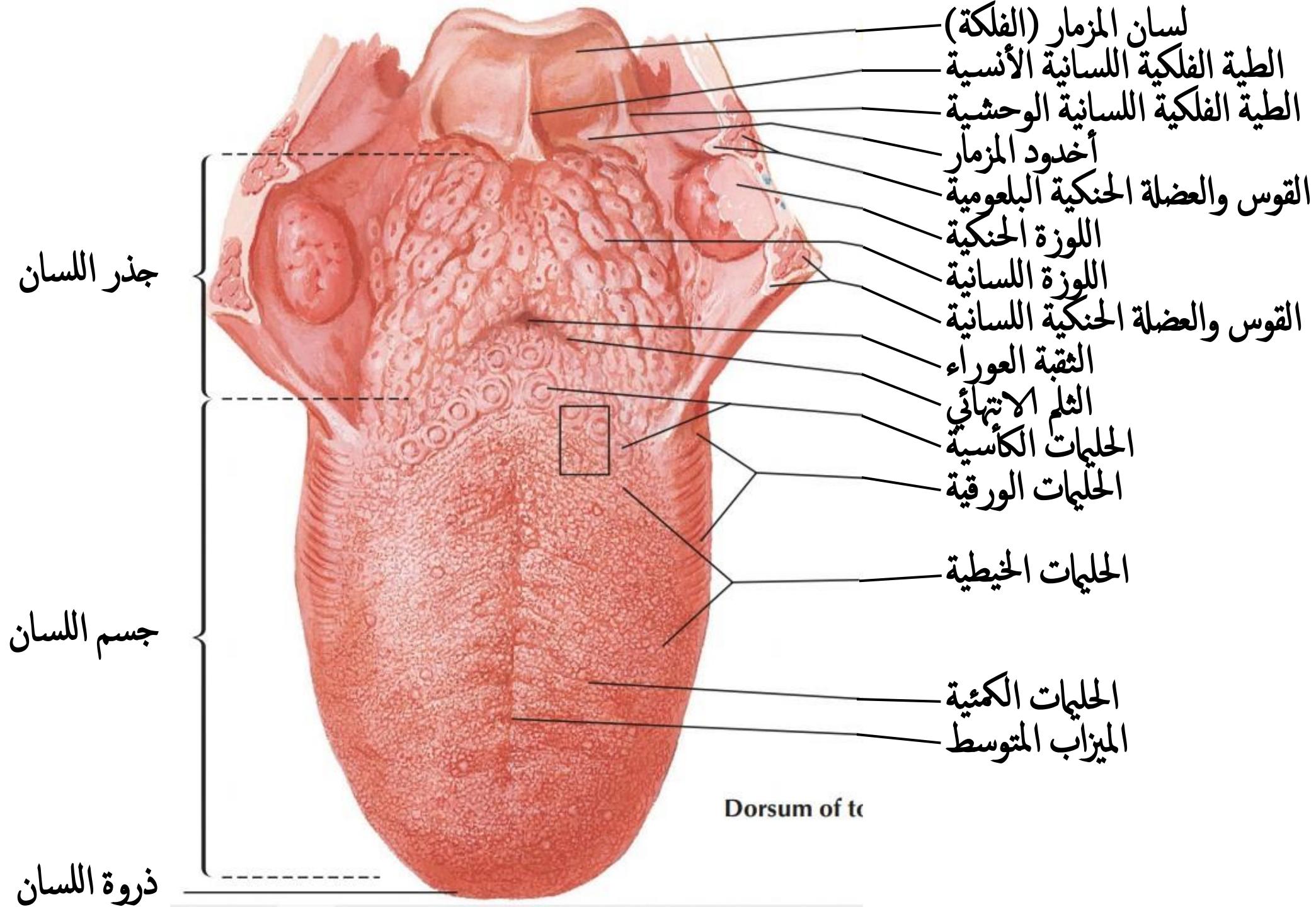
العظم اللامي } الجسم



- الر فاه الم توسط
- البطن الأمامي للع ضلة ذات البطنين
- الع ضلة الضرسية اللامية
- الع ضلة الإبرية اللامية
- البطن الخلفي للع ضلة ذات البطنين
- العروة الليفية للوتر الم توسط لذات البطنين
- الع ضلة اللامية اللسانية







الحركة	حس التذوق	الحس العام	تعصيّب اللسان
العصب تحت اللسان XII	عصب حبل الطبل (فرع من العصب الوجهي VII)	العصب اللساني (فرع من الانقسام الفكي السفلي للعصب مثلث التوائم V3)	الثلثين الأماميين
	العصب اللساني البلعومي IX		الثلث الخلفي

رقم السن	الثلاثة الدهليزية	الفك العلوي	الثلاثة الحنكية	الثلاثة الدهليزية	الفك السفلي
٨	العصب الشدقي	العصب تحت الحاجاج			
٧			العصب السنخي العلوي الأمامي	الأسنان	
٦		العصب السنخي العلوي المتوسط	العصب الأنفي الحنكي		
٥			العصب الذقني		
٤			العصب السنخي السفلي	الأسنان	
٣			العصب اللسانی		الثلاثة اللسانية
٢					
١					



جامعة
المنارة

MENARA UNIVERSITY