

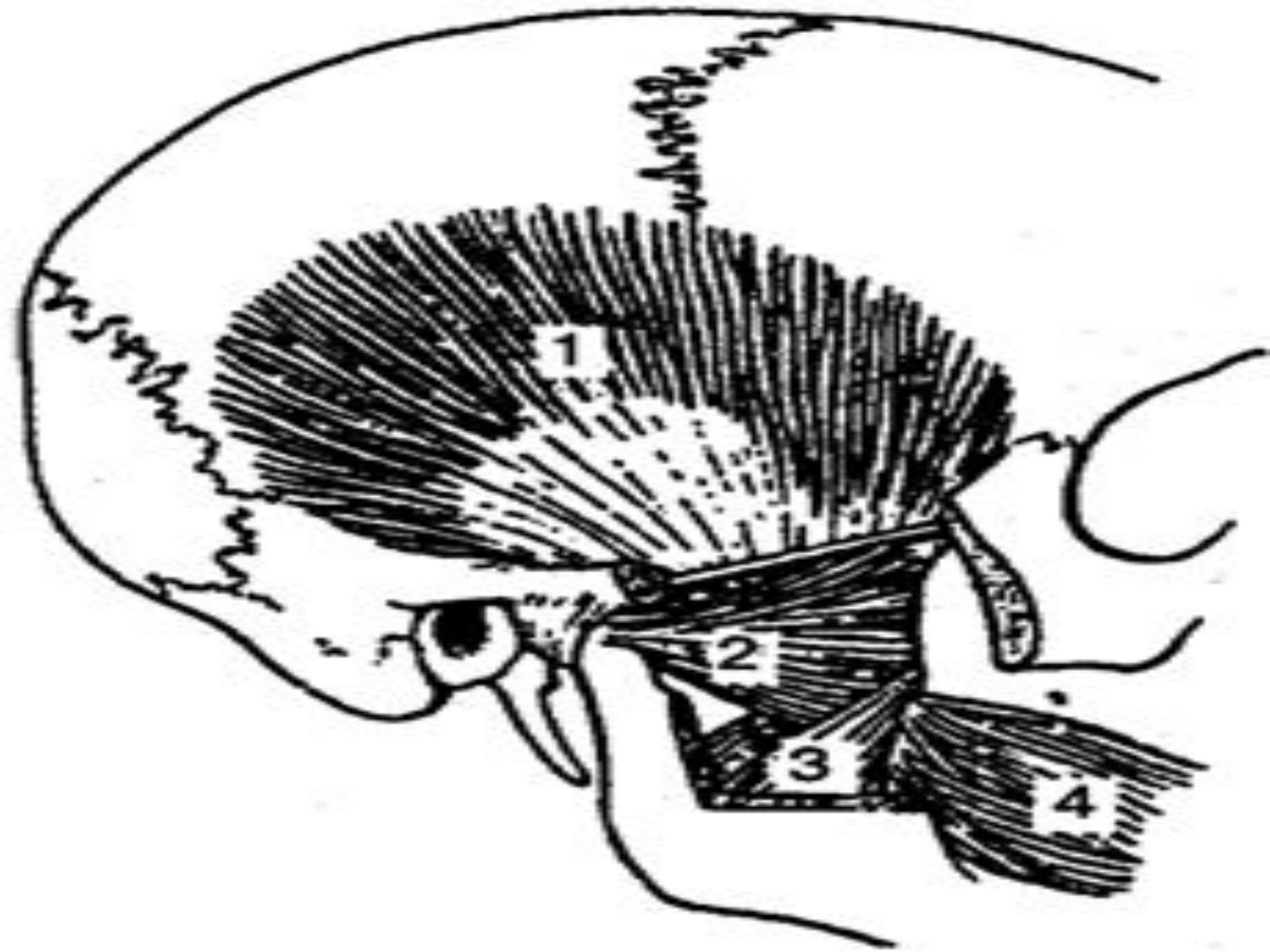


Кафедра: хирургиялық стоматология

# Шайнау бұлшықеттері

Орындаған: Үргенішбаева Ж.Р.  
Шаяхметова Н.  
Утешева А.  
Факультет : стоматология  
Тобы: 303  
Жетекшісі: Амантаев Б.А.





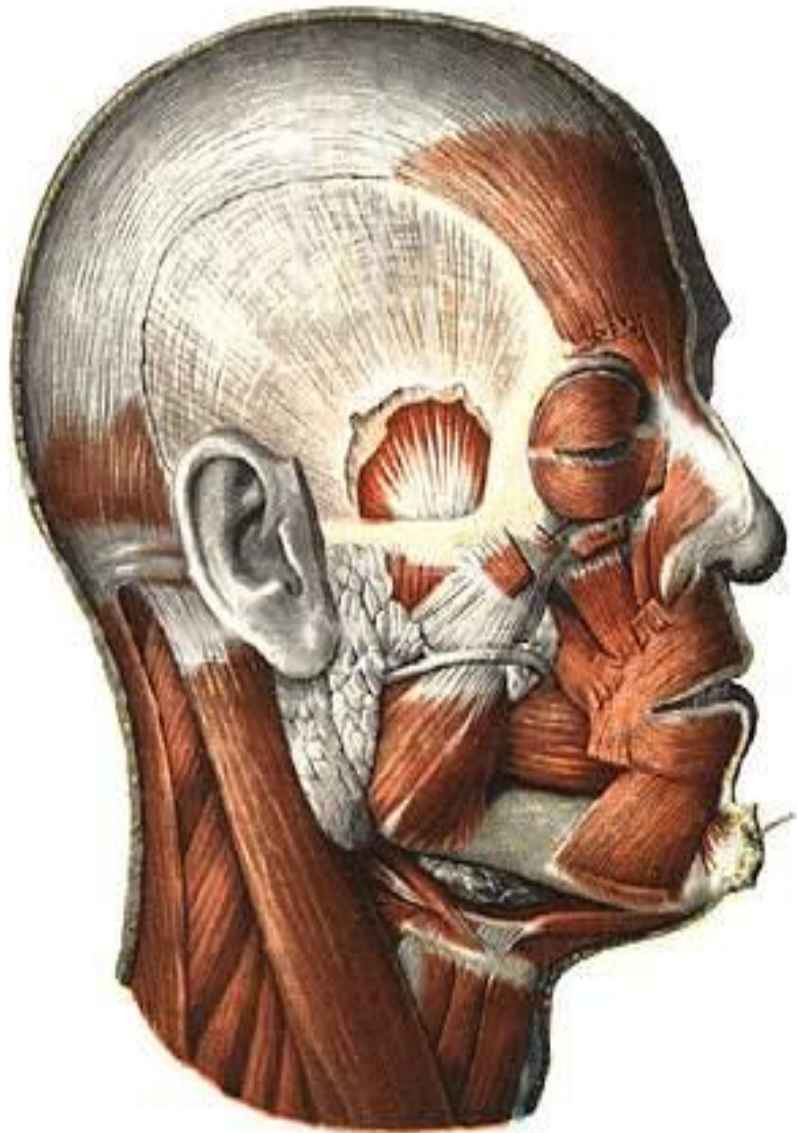
# Шайнау еттері

□ Шайнау бұлшықеттері

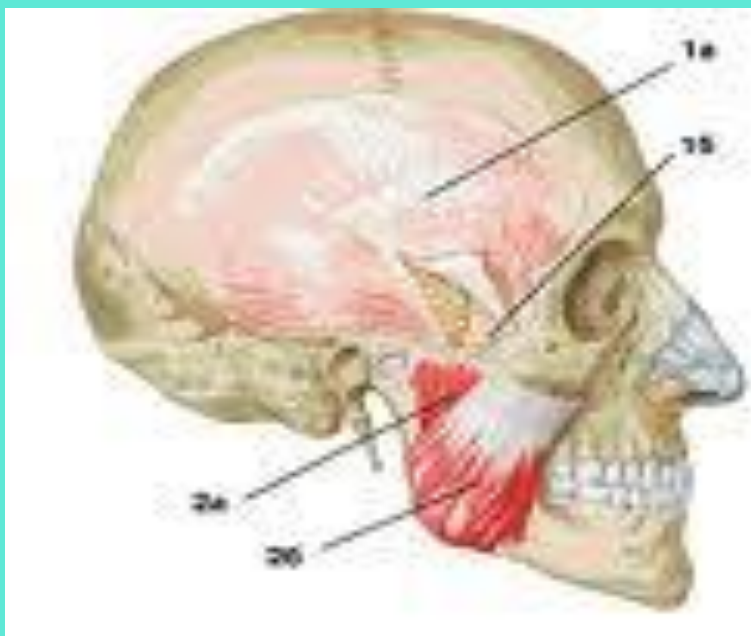
□ Самай бұлшықеттері

□ Латералды қанаттәрізді бұлшықет

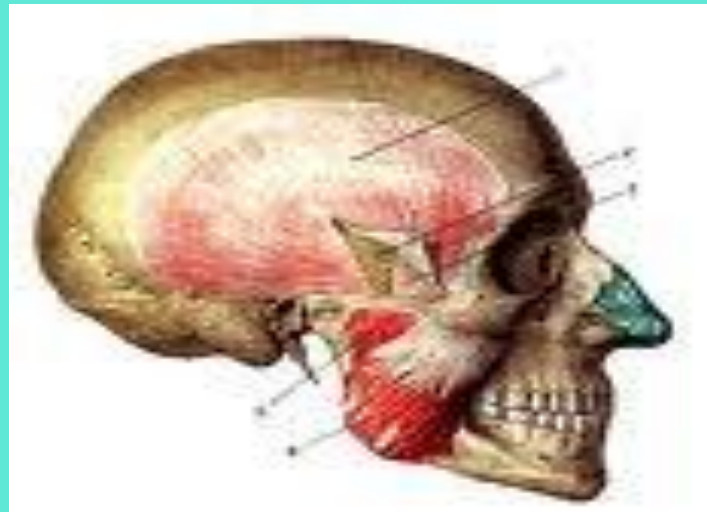
□ Медиалды қанаттәрізді бұлшықет

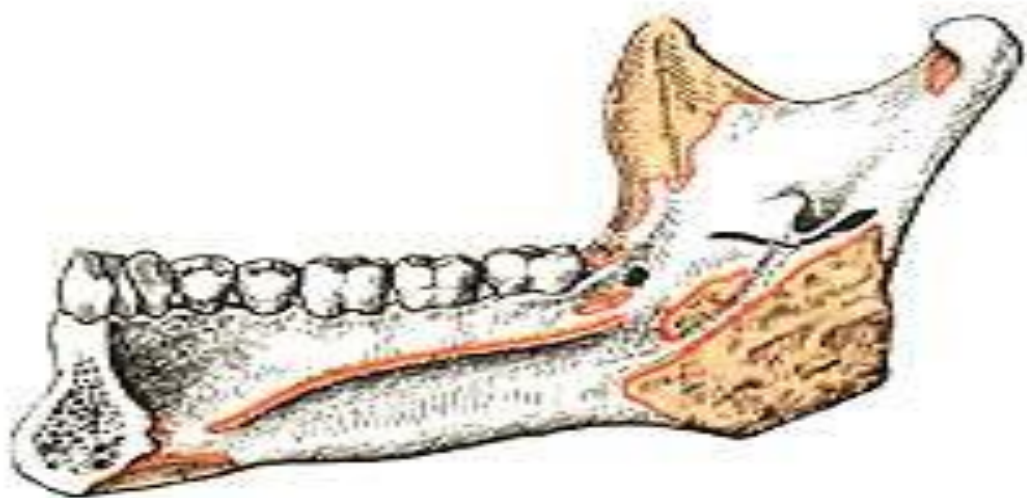


**Шайнау бұлшықеті** *m.masseter* бетсүйегінің төменгі жиегі мен бетсүйек доғасынан басталып, *tuberositas masseterica* мен төменгі жақ сүйек тармағының сыртқы бетіне бекиді



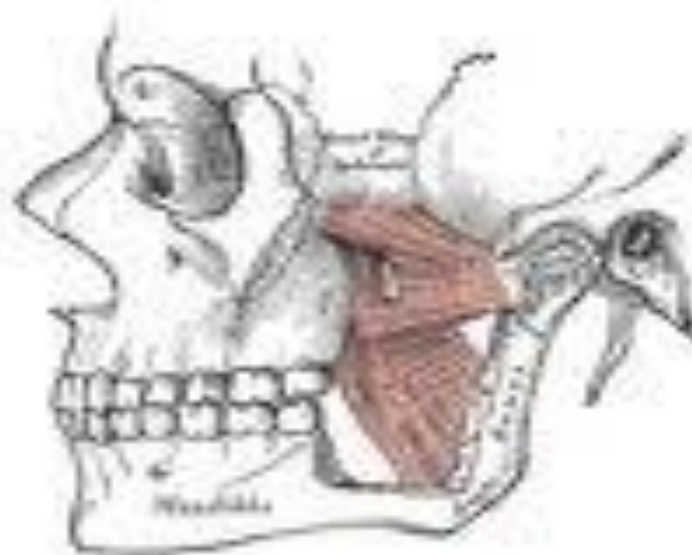
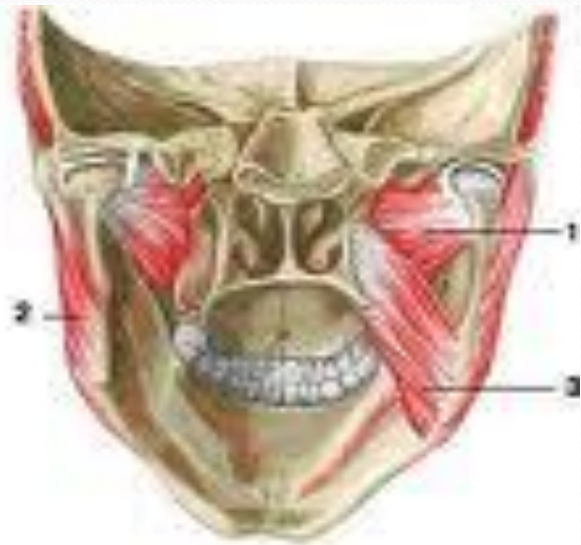
**Самай бұлшықеті** *m. temporalis* жалпақ бастамасымен бассүйектің бүкіл самай шұңқыры кеңістігін алып, үстіңгі жағында *linea temporalis* ке жетеді. Бұлшықет будалары желпуіш тәрізді түйісіп, берік сіңір түзіп, ол бетсүйегі доғасы астында келіп, төменгі жақсүйектің *processus coroneideus* ке бекиді







**Латералды қанат тәрізді бұлшықеті**  
**m.pterygoideus lateralis** сына тәрізді сүйектің  
үлкен қанатының төменгі беті мен  
қанаттәрізді өсіндіден басталып, төменгі  
жақсүйектің айдаршықты өсіндісінің  
мойнына бекиді.



**Медиалды қанат тәрізді бұлшықеті**  
**m.pterygoideus medialis** қанат тәрізді өсіндінің  
**fossa pterygoideus**нан басталып, төменгі  
жақсүйек бұрышының медиальды бетіндегі  
аттас бұдырмаққа бекиді.



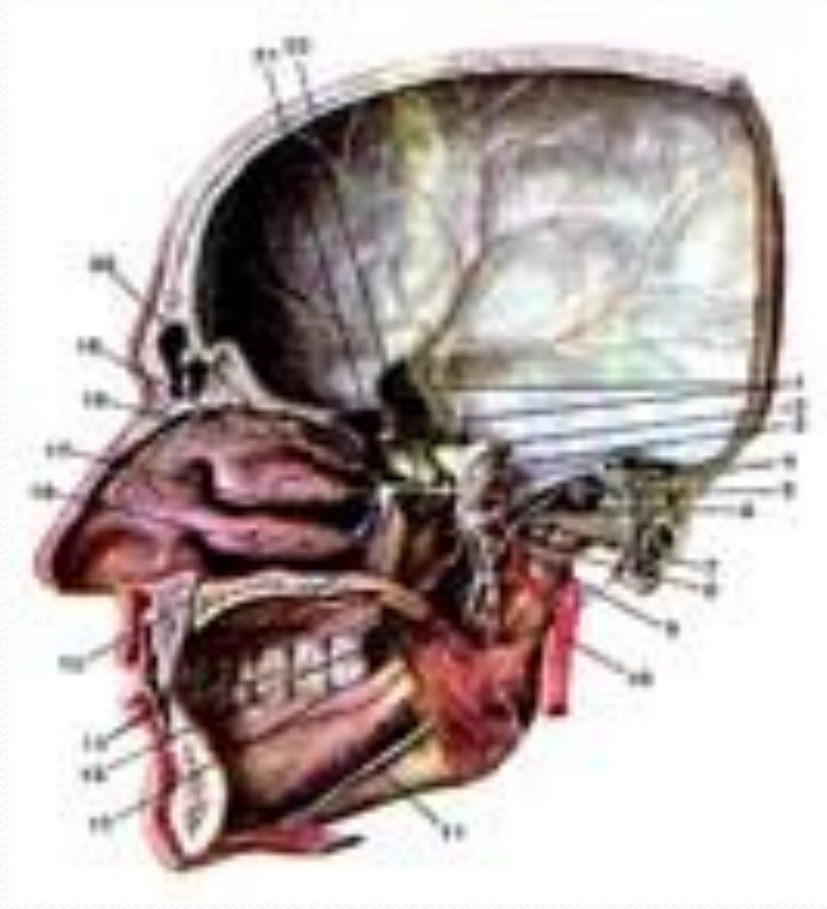
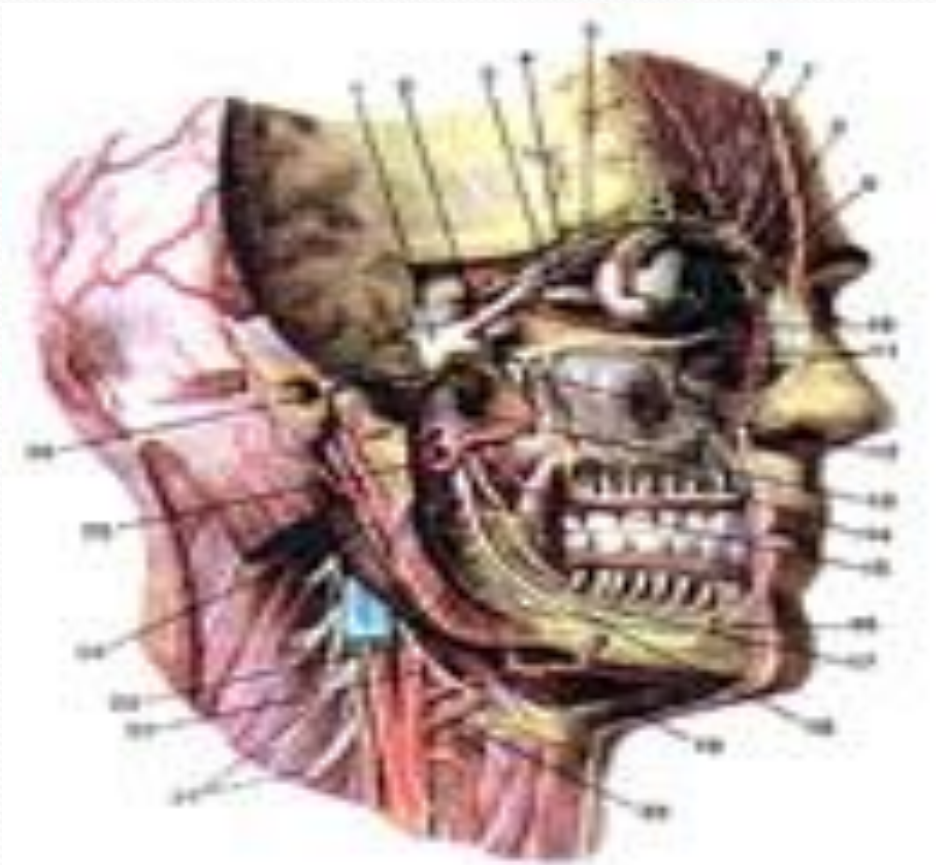
**Үшкіл нервтің 3 тармағының  
нервтерімен нервтелуі**

**n.massetericus**

**n.Temporalis profundi**

**n.pterygoideus lateralis**

**n.pterygoideus medialis**



## Шайнау бұлшықеттері

## Қызметтері

**Шайнау бұлшықеті** *m.masseter*

Төменгі жақты көтереді

**Самай бұлшықеті** *m.temporalis*

Жиырыла отырып төменгі жақты көтереді

**Медиалды қанат тәрізді бұлшықеті** *m.pterygoideus medialis*

Төменгі жақсүйекті алға жылжыта отырып жоғарыға көтереді.

**Латералды қанат тәрізді бұлшықеті** *m.pterygoideus lateralis*

Екі жақты жиырылу кезінде төменгі жақ алға жылжиды, ал бір жақты жиырылу кезінде қарама қарсы жаққа орын ауыстырып жылжиды.



**Зевок**

**Ужас**



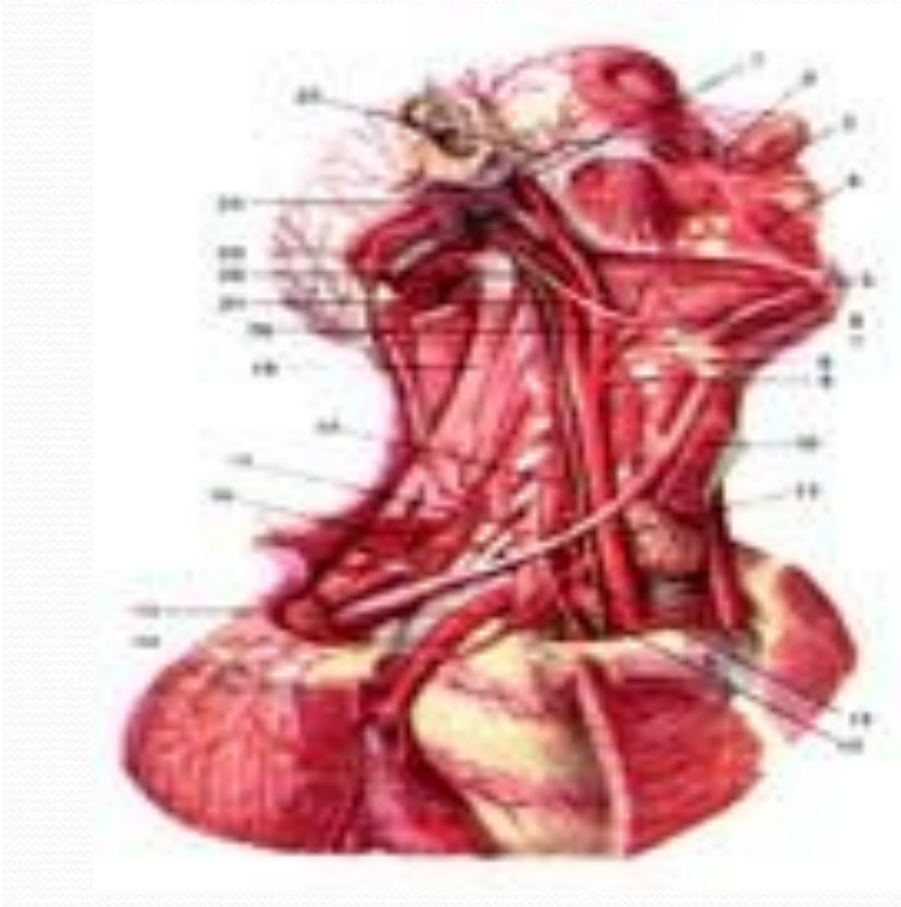
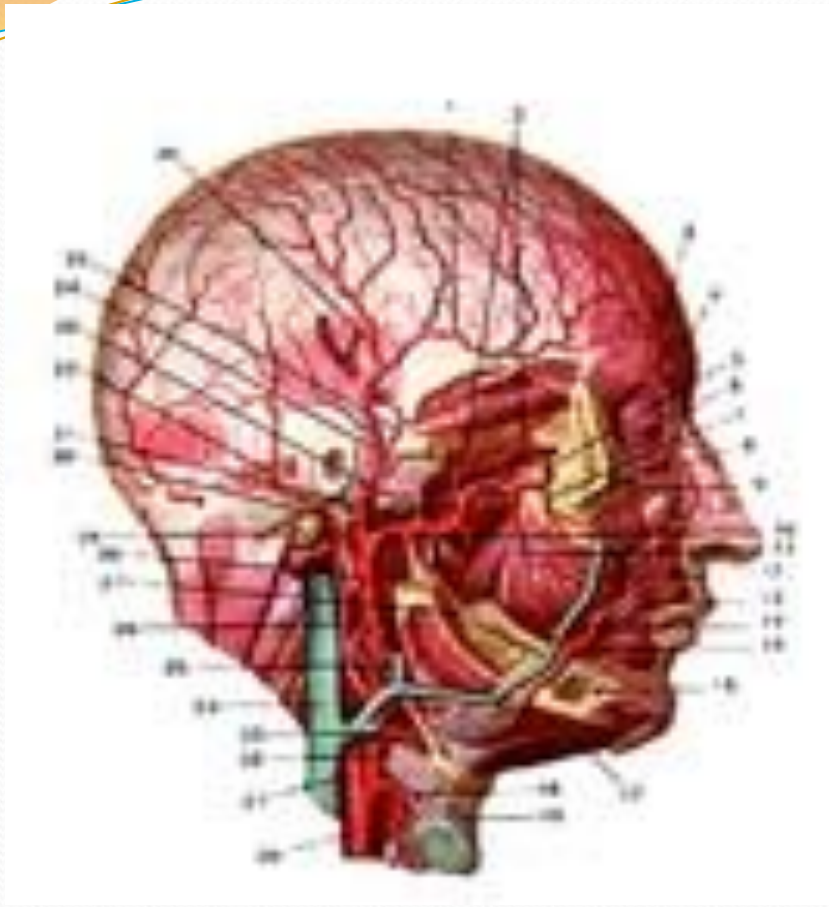
Сыртқы ұйқы артериясының ортаңғы тобының жоғарғы жақсүйек артериясы

**a.massetericus**

**a.Temporalis**

**a.pterygoideus lateralis**

**a.pterygoideus medialis**







Назарларыңызға рахмет!!!

