

Мимические мышцы.

Классификация, локализация и функции.

Жевательные мышцы.

Классификация, локализация и функции

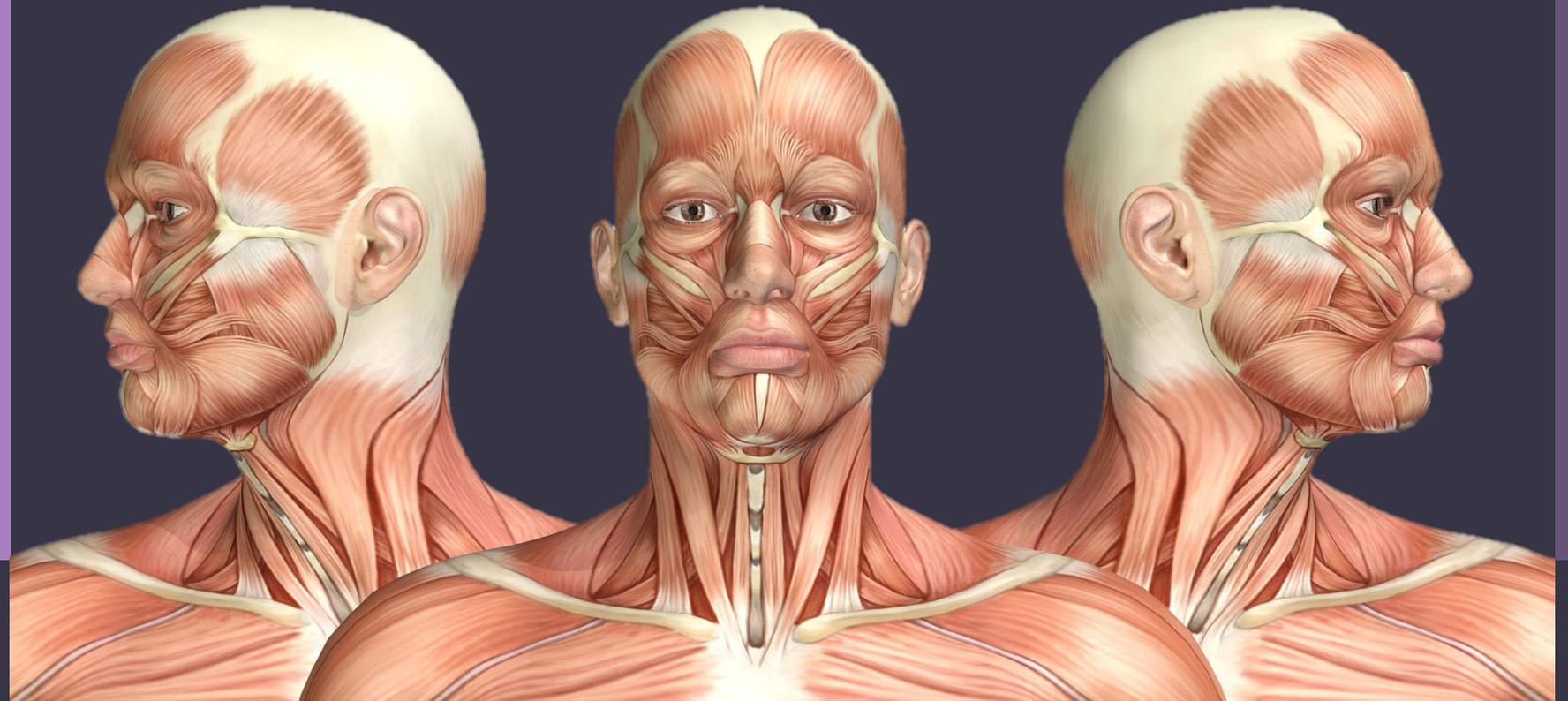
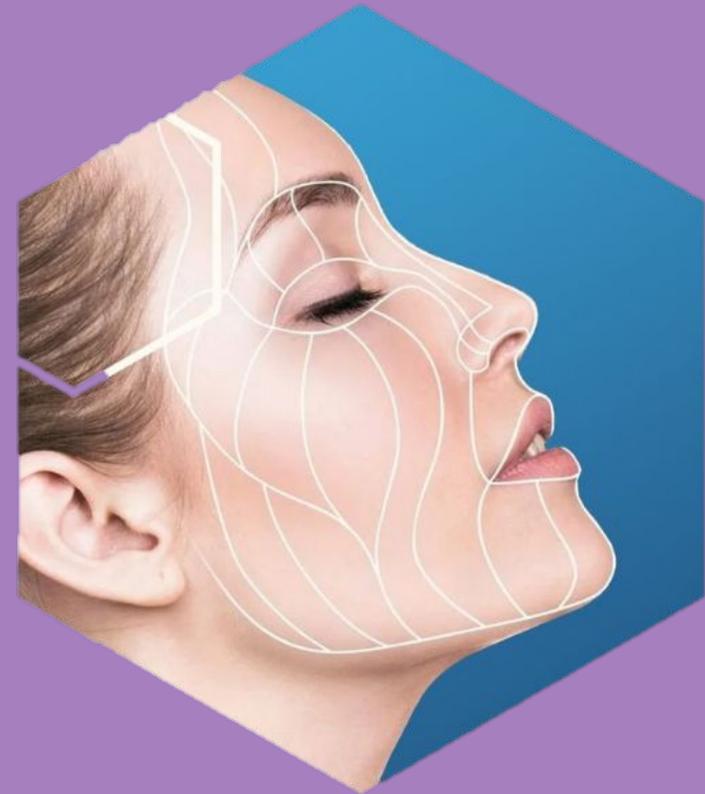
Работа выполнена студенткой 2 курса 623 группы

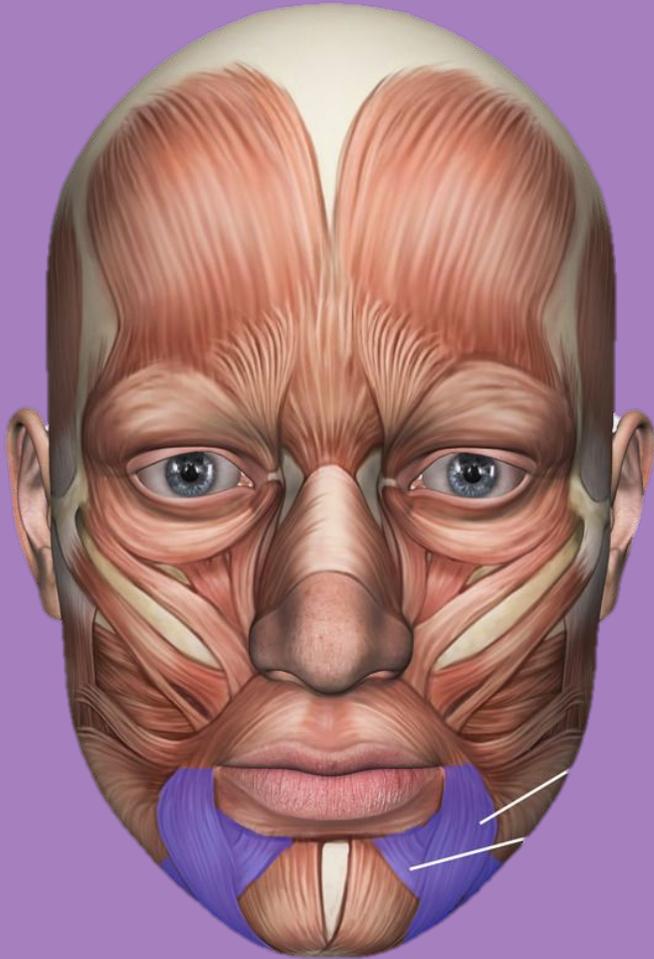
Миргородской Еленой Сергеевной

Содержание:

<input type="checkbox"/> Мимические мышцы. Определение.....	3
<input type="checkbox"/> Мимические мышцы. Категории.....	4
<input type="checkbox"/> Мимические мышцы. Функции.....	5
<input type="checkbox"/> Мимические мышцы лица и шеи.....	6
<input type="checkbox"/> Жевательные мышцы. Определение.....	7
<input type="checkbox"/> Жевательные мышцы. Категории.....	8
<input type="checkbox"/> Жевательные мышцы. Функции.....	9
<input type="checkbox"/> Список используемой литературы.....	10

Мимические мышцы представляют тонкие и мелкие мышечные пучки, которые группируются вокруг естественных отверстий: рта, носа, глазной щели и уха, принимая так или иначе участие в замыкании или, наоборот, расширении этих отверстий.





Мимические мышцы лица делятся на три категории:

- *Верхне-лицевые;*
- *Срединные;*
- *Нижне-лицевые и шейные.*

- ❖ Первые в случае растяжения провоцируют образование вертикальных лобных морщин, диагональных складочек в области переносицы, а также «гусиных лапок» под нижними веками.
- ❖ Вторые обеспечивают ощущение «впалых щёк», очерчивают носогубные складки, делают заметнее морщины под глазами, в уголках губ.
- ❖ Мимические мышцы лица третьей группы способствуют выпячивания нижней губы вперёд, опусканию уголков рта.

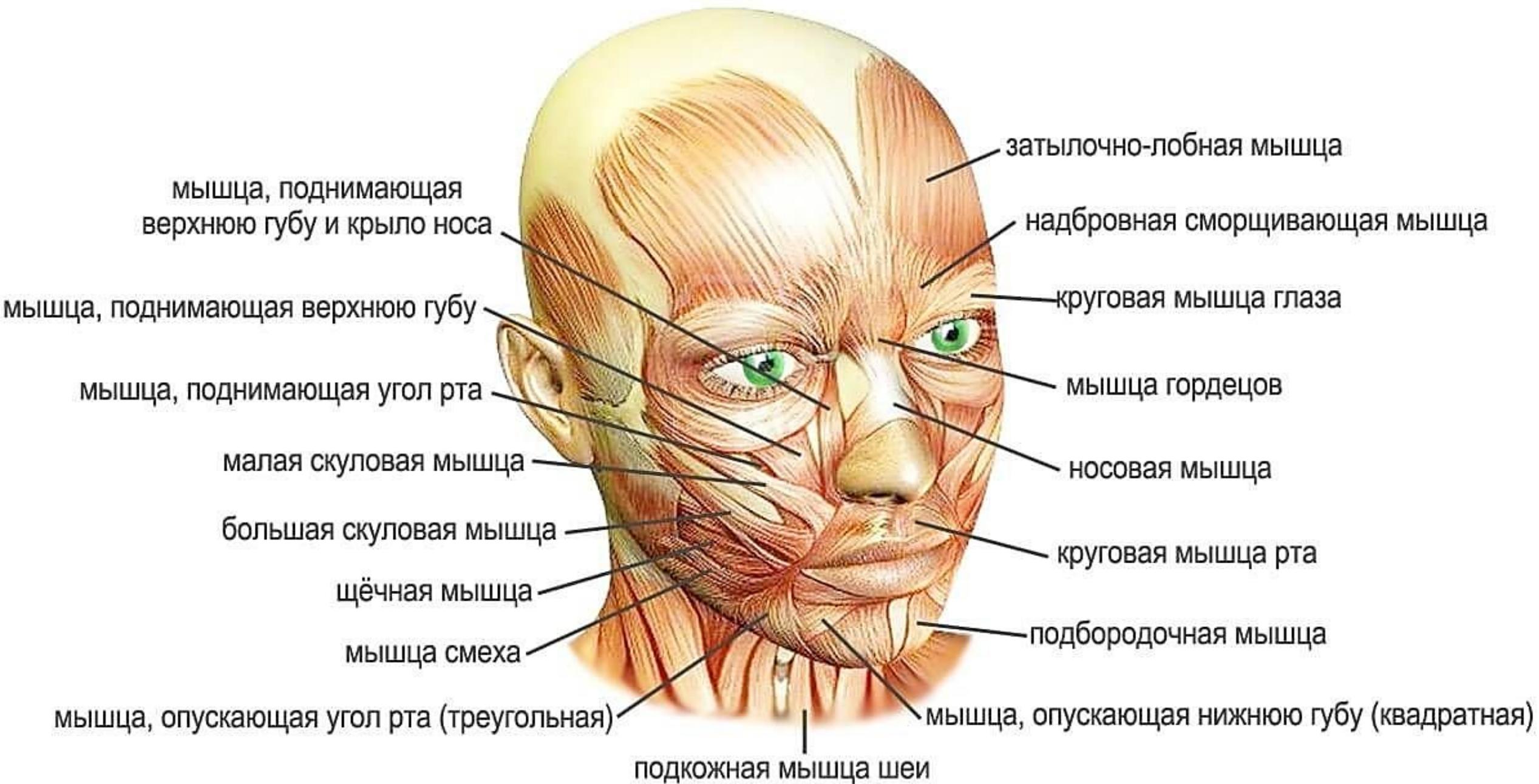
Все обозначенные дефекты и проблемы легко убираются путём качественной отработки всей мышечной зоны.

Функции мимических мышц



- Изменение экспрессии (выражение лица)
- Участие в артикуляции речи, произношение гласных звуков
- Участие в акте жевания, захватывание пищи, пение, свист, свести, зевание
- Защитная — замуривание глаз, закрытие рта, рефлекторное мигание
- Облегчение венозного оттока от тканей лица и головы
- У новорождённых — в акте сосания

МИМИЧЕСКИЕ МЫШЦЫ ЛИЦА И ШЕИ

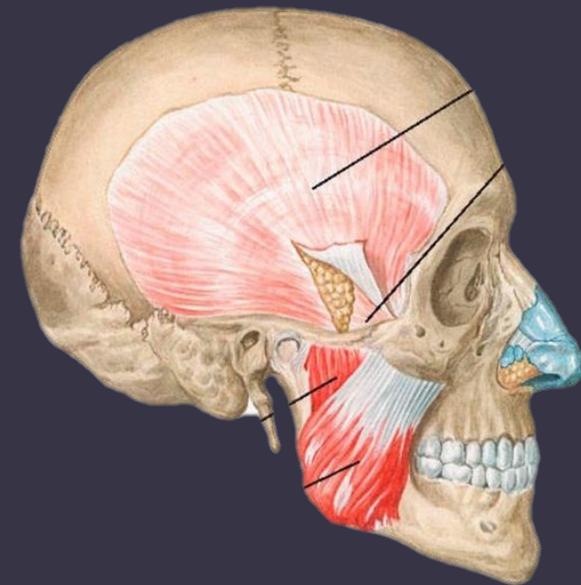
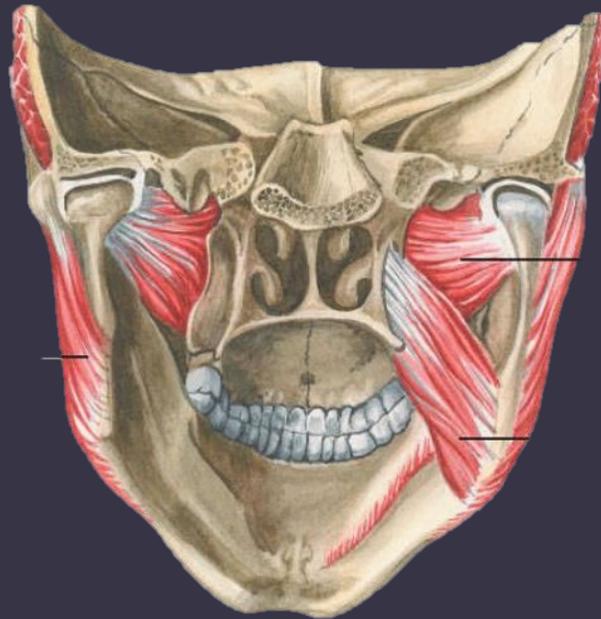


Жевательные мышцы

Мышцы головы, которые обеспечивают процесс жевания.

Являются более массивными и мощными, по сравнению с мимическими. Они покрыты плотной соединительнотканной оболочкой - фасциями. Жевательные мышцы берут свое развитие из мезодермы первой жаберной дуги и выполняют следующие функции: артикуляция, закрывание рта, движение челюсти в разные стороны.

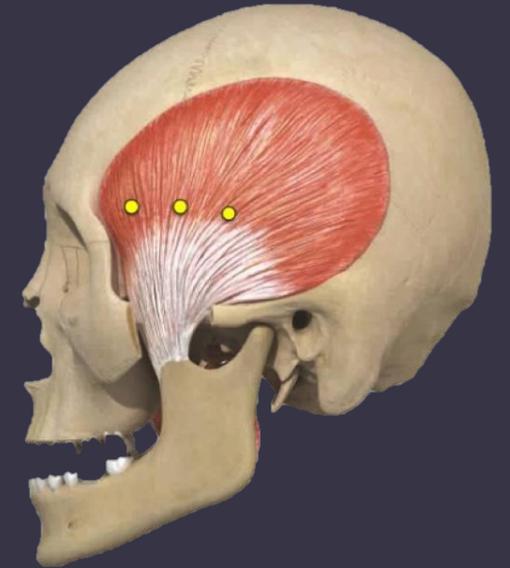
Жевательная мышца, начинается от нижнего края скуловой кости и скуловой дуги и прилепляется к *tuberositas masseterica* к наружной стороне ветви нижней челюсти.



Жевательные мышцы. Категории

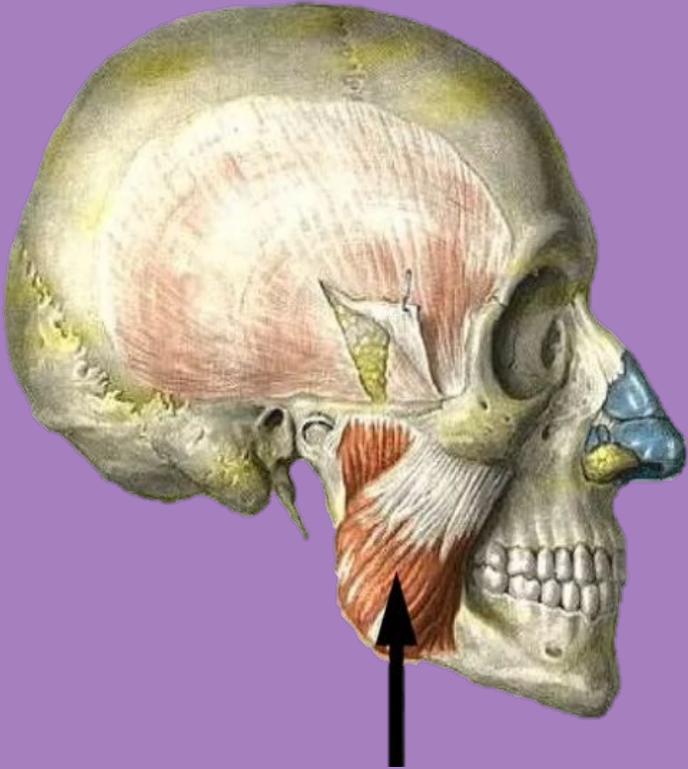
Включают 4 мышцы:

1. Жевательная мышца (m. masseter)
2. Височная мышца (m. temporalis)
3. Медиальная крыловидная мышца (m. pterygoideus medialis)
4. Латеральная крыловидная мышца (m. pterygoideus lateralis).



Жевательные мышцы. Функции

- Снимает в нижнюю челюсть, тянет её вперёд
- Обеспечивает механическое измельчение пищи
- Участвует в членораздельной речи
- Их работа также отражает эмоциональное состояние человека



Список используемой литературы:

- О. В. Калмин, О.А. Калмина «Миология» Учебно-методическое пособие
- Г. И. Сонголов, О. П. Галеева, Т. И. Шалина «Клиническая анатомия лицевого отдела ГОЛОВЫ»
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/>
- <https://www.bsmu.by/page/51/2043/>

Благодарю за внимание!