

វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំកាយ និងកីឡា



មេរៀនទី សាច់ដុំទំពារ

តួនាទី និងមុខងារសាច់ដុំទំពារ

មាតិកា

ក. និយមន័យ

ខ. ពីងថ្នាមក្រោម និង សន្លាក់ Temporomandibular

គ. មុខងារបន្ថែមរបស់សាច់ដុំទំពារ

ឃ. សាច់ដុំថ្ពាល់ (Masseter)

ង. Temporalis

ច. Lateral pterygoid

ឆ. Medial pterygoid

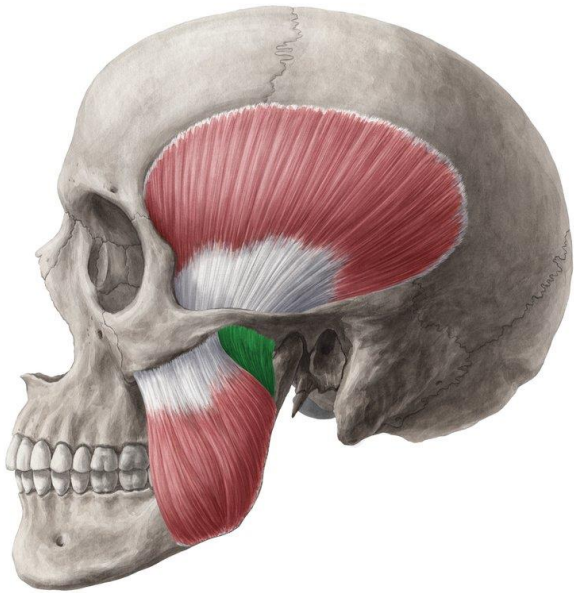
ជ. ឯកសារយោង

ក្រុមទី ១

- ❖ G5(1) ធ្វេង ជីតា
- ❖ G5(9) ខ្មង សំប្រាថ្នា
- ❖ G5(11) គង់ ភូវង្ស
- ❖ G5(12) ឈិន ទីណា

ក. និយមន័យ

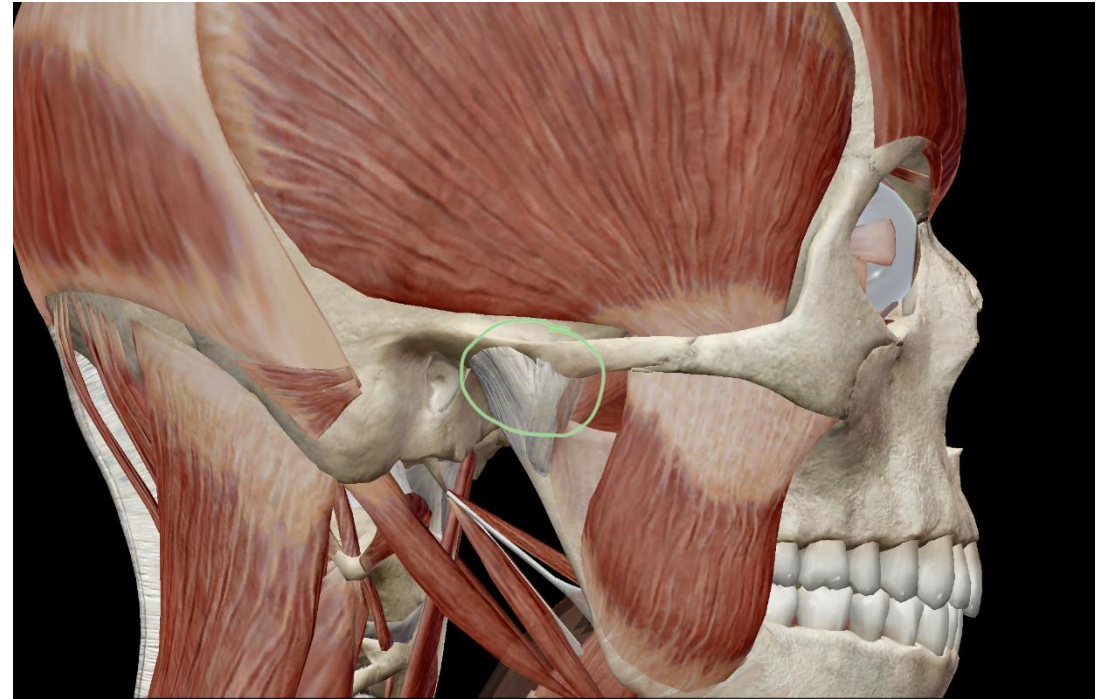
- សាច់ដុំទំពារ គឺជាក្រុមនៃសាច់ដុំដែលទទួលខុសត្រូវចំពោះចលនាទំពារនៃ Mandible នៅសន្លាក់ Temporomandibular (TMT) ។ (ចលនាថ្នាំម៉េ NO ...)



ខ. ឆ្អឹងថ្នាមក្រោម និង សន្លាក់ Temporomandibular



ឆ្អឹងថ្នាមក្រោម



សន្លាក់ Temporomandibular

សន្លាក់ Temporomandibular គឺជាសន្លាក់ដែលភ្ជាប់ឆ្អឹងថ្នាមរបស់អ្នកទៅនឹងលលាងក្បាល។

ខ. ឆ្អឹងថ្កាមក្រោម និង សន្លាក់ Temporomandibular

- ❑ ពួកគេជួយបង្កើនដំណើរការនៃការញុំា ជួយក្នុងការកិនអាហារ ហើយថែមទាំងមានមុខងារប្រហាក់ប្រហែលនឹងធ្មេញផងដែរ។



គ. មុខងារបន្ថែមរបស់សាច់ដុំទំពារ

➤ សាច់ដុំទំពារមិនត្រឹមតែជួយសម្រួលក្នុងការទំពារប៉ុណ្ណោះទេព្រមទាំងជួយការងារមួយចំនួនផងដែរដូចជា ៖

- បញ្ចេញសម្លេង



- កំលាំង (ទំពារ ខាំ និយាយ ...)



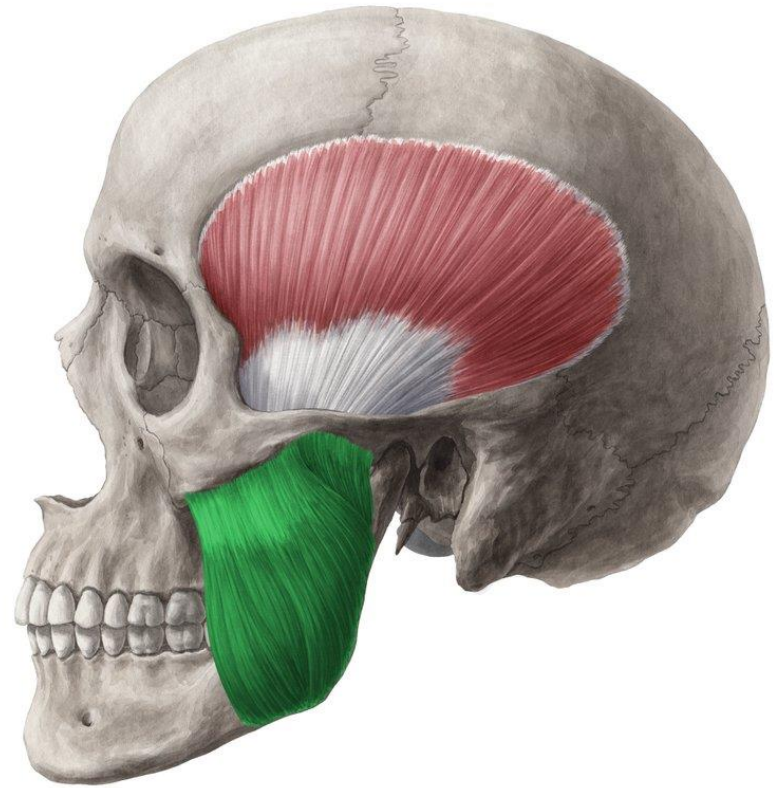
- ដកដង្ហើម



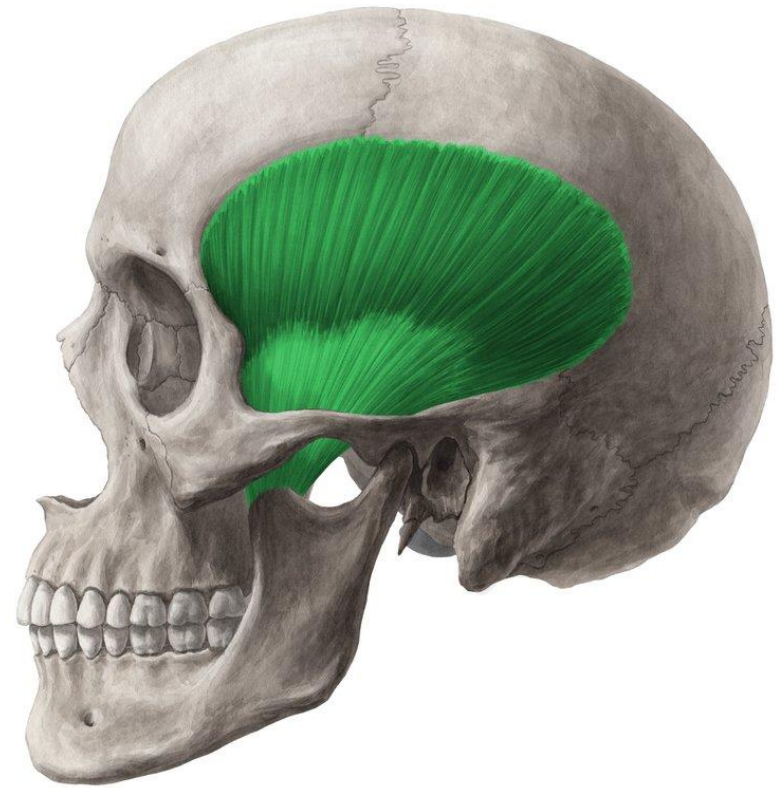
ឃ. ប្រភេទសាច់ដុំទំពារ

- ❖ សាច់ដុំទំពារមាន ៤ ប្រភេទសំខាន់ៗគឺ ៖
 - សាច់ដុំថ្ពាល់ (Masseter)
 - Temporalis
 - Lateral pterygoid
 - Medial pterygoid

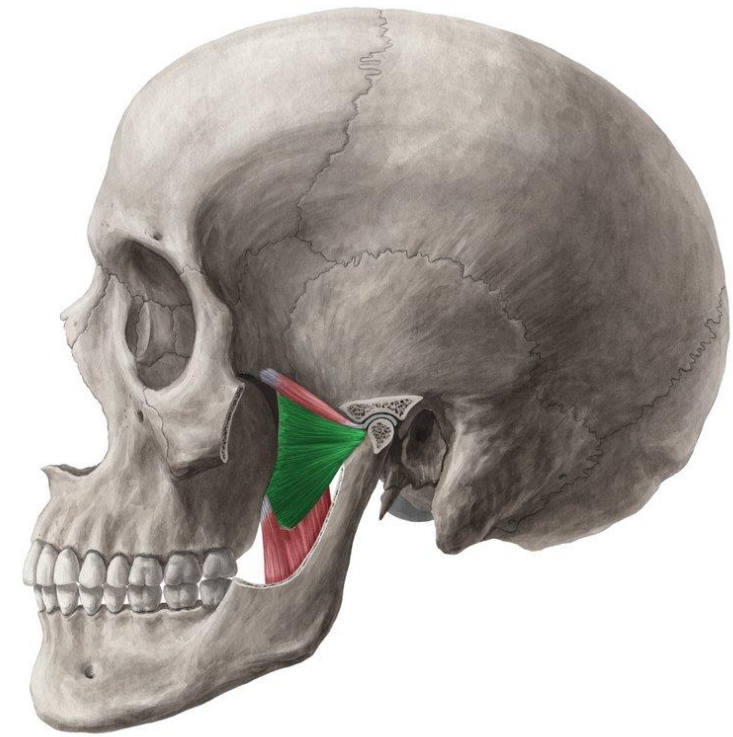
សាច់ដុំថ្នាស់ (Masseter)



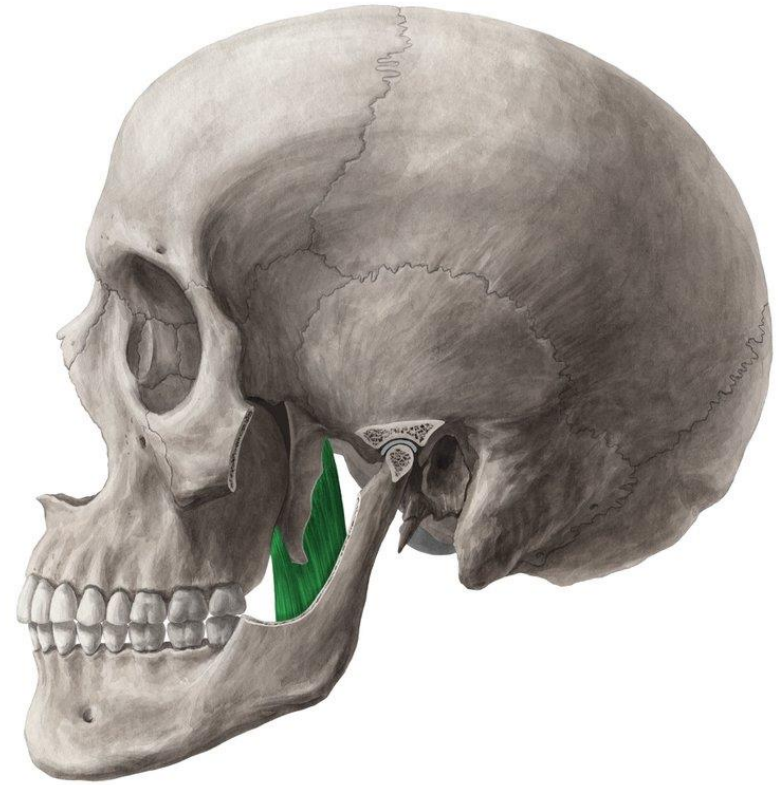
Temporalis



Lateral pterygoid



Medial pterygoid



ឯកសារយោង

- <https://www.kenhub.com/en/library/anatomy/the-muscles-of-mastication>
- <https://youtu.be/cZ1lu8YOfEw>