

# Muscles and Bones

## 얼굴□머리□목 부위

### 앞쪽(배쪽)

1. 이마융기(전두융기)
2. 미간
3. 코뼈(비골)
4. 광대뼈(협골, 광대활)
5. 턱끝 부위
  - 턱끝융기
  - 턱끝결절
6. 목뼈
7. 눈썹활(미구)
8. 눈확(안와) (위모서리□아래모서리)
9. 턱뼈가지(하악지)
10. 턱뼈각(하악각)
11. 턱뼈몸통
12. 턱뼈바닥
  - 방패연골(갑상연골)

### 뒤쪽(등쪽)

1. 바깥뒤통수뼈융기(외후두융기)
2. 둘째~일곱째목뼈(제2~7번 경추, C2~7)•첫째목뼈(제1경추, T1) 가지돌기
3. 첫째갈비뼈(제1늑골)
4. 맨위목덜미선(최상항선)
5. 위목덜미선(상항선)
6. 꼭지돌기(유양돌기)
7. 첫째목뼈(C1) 가로돌기
8. 첫째~여섯째목뼈(C2~6) 가로돌기와 관절돌기
9. 일곱째목뼈(C7) 가로돌기

### 옆쪽

1. 마루결절(두정결절)
2. 위관자선(상측두선)
3. 아래관자선(하측두선)
4. 턱뼈머리(하악두)
5. 꼭지돌기(유양돌기)
6. 목뼈가지돌기□첫째등뼈뒤결절
  - 이마근(전두근) Frontalis

- 눈썹주름근(추미근) corrugator supercilii
- 눈살근(비근근) Procerus
- 눈둘레근(안륜근) orbicularis oculi
- 입꼬리올림근□작은광대근□큰광대근(구각거근□소협골근□대협골근) levator anguli oris•zygomaticus minor•zygomaticus major
- 입꼬리당김근(소근) risorius
- 입꼬리내림근(구각하제근)□아래입술내림근(하순하제근) depressor anguli oris•depressor labii inferioris muscle
- 넓은목근(광경근) platysma
- 턱뿔근(이근) mentalis
- 입둘레근(구륜근) orbicularis oris
- 깨물근(교근) masseter
- 관자근(측두근) temporalis
- 큰뒤머리곧은근(대후두직근) rectus capitis posterior major
- 작은뒤머리곧은근(소후두직근) rectus capitis posterior minor
- 위머리빗근(상두사근) obliquus capitis superior
- 아래머리빗근(하두사근) obliquus capitis inferior
- 목빗근(흉쇄유돌근) sternocleidomastoid
- 앞목갈비근(전사각근) scalenus anterior
- 중간목갈비근(중사각근) scalenus medius
- 뒤목갈비근(후사각근) scalenus posterior
- 머리가장긴근(두최장근) longissimus capitis
- 머리널판근(두판상근) splenius capitis
- 목엉덩갈비근(경장늑근) iliocostalis cervicis
- 머리반가시근(두반극근) semispinalis capitis

## 몸통

### 앞쪽(배쪽)

- 복장뼈(흉골) 1, 2, 3, 4, 5, 6
- 골반 9, 10, 11, 12
- 어깨뼈(견갑골) 14, 15
- 빗장뼈(쇄골) 13, 16
- 가슴뼈(흉골) 1, 2, 3, 4, 5, 6
- 갈비뼈(늑골) 7, 8

1. 목아래괘임(경절흔)
2. 빗장괘임(쇄골절흔)
3. 복장뼈자루(흉골병)
4. 복장뼈각(흉골각)
5. 복장뼈몸통(흉골체)
6. 칼돌기(검상돌기)
7. 갈비활(늑골궁)
8. 명치각(흉골하각)
9. 엉덩뼈능선(장골능)

10. 위앞엉덩뼈가시(상전장골극)
11. 두덩뼈위가지(치골상지)
12. 두덩결합(치골결합)
13. 복장빋장관절(흉쇄관절)
14. 부리돌기(오혜돌기)
15. 어깨뼈 봉우리(견봉)
16. 봉우리빋장관절(견쇄관절)
17. 빋장뼈(쇄골)

## 뒤쪽(배쪽)

1. 첫째등뼈가시돌기(제1흉추극돌기)
  2. 일곱째등뼈가시돌기(제7흉추극돌기)
  3. 열두째등뼈가시돌기(제12흉추돌기)
  4. 넷째허리뼈가시돌기(제4요추돌기)
  5. 정중엉치뼈능선(정중천골능)
  6. 꼬리뼈(미골)
  7. 어깨뼈
    - 위각
    - 위모서리
    - 어깨뼈 봉우리
    - 어깨뼈
    - 안쪽모서리
    - 가쪽모서리
    - 아래각
  8. 골반
    - 엉덩뼈능선(장골능)
    - 위뒤엉덩뼈가시(상후장골극)
    - 궁둥뼈결절(좌골결절)
- 등뼈(흉추)
  - 허리뼈(요추)
  - 골반

## 옆쪽

1. 목뼈(경추) (앞쪽굽음)
  2. 등뼈(흉추) (뒤쪽굽음)
  3. 허리뼈(요추) (앞쪽굽음)
- 작은가슴근(소흉근) pectoralis minor
  - 앞톱니근(전거근) serratus anterior
  - 배곧은근(복직근) rectus abdominis
  - 배세모근(추체근) pyramidalis
  - 배바깥빗근(외복사근) external oblique
  - 배속빗근(내복사근) internal oblique
  - 배가로근(복횡근) transversus abdominis
  - 가로막(횡격막) diaphragm

- 등세모근(승모근) trapezius
- 넓은등근(광배근) latissimus dorsi
- 큰마름근(대능형근) rhomboid major
- 작은마름근(소능형근) rhomboid minor
- 어깨올림근(견갑거근) levator scapulae
- 척주세움근(척주기립근) erector spinae
- 등가장긴근(흉최장근) longissimus thoracis
- 등엉덩갈비근(흉장늑근) iliocostalis thoracis
- 허리엉덩갈비근(요장늑근) iliocostalis lumborum
- 등가시근(흉극근) spinalis thoracis
- 못갈래근(다열근) multifidus

## 팔이음뼈□위 팔

### 앞쪽(배쪽)

1. 어깨벼 붕우리(견봉)
2. 부리돌기(오혜돌기)
3. 위팔뼈머리(상완골두)
4. 큰결절□큰결절능선
5. 작은결절□작은결절능선
6. 결절사이고랑
7. 위팔뼈 가쪽위관절융기(상완골외측상과)
8. 위팔뼈 안쪽위관절융기(상완골내측상과)
9. 노뼈머리(요골두)
10. 노뼈 붓돌기(요골경상돌기)
11. 자뼈 붓돌기(척골경상돌기)
12. 노쪽손목융기(요측수근융기) (손배뼈결절, 큰마름뼈결절)
13. 자쪽손목융기(척측수근융기) (봉알뼈(두상골), 갈고리뼈갈고리(유구골구))

### 뒤쪽(등쪽)

1. 어깨뼈
2. 위팔뼈머리(상완골두)
3. 위팔뼈 안쪽위관절융기(상완골내측상과)
4. 위팔뼈 가쪽위관절융기(상완골외측상과)
5. 팔꿈치머리(주두)
6. 노뼈머리(요골두)
7. 노뼈 붓돌기(요골경상돌기)
8. 리스터 결절
9. 자뼈 붓돌기(척골경상돌기)
10. 자뼈머리(척골두)
11. 손배뼈(주상골)
12. 반달뼈(월상골)
13. 세모뼈(삼각골)

14. 갈고리뼈(유구골)
15. 알머리뼈(유두골)
16. 작은마름뼈(소능형골)
17. 큰마름뼈(대능형골)

- 어깨뼈 봉우리(견봉)
- 어깨뼈가시(견갑극)
- 위모서리
- 위각
- 안쪽모서리
- 가쪽모서리
- 아래각
- 가쪽각

## 옆쪽

1. 어깨뼈 봉우리
2. 위팔뼈머리
3. 위팔뼈 가쪽위관절융기
4. 노뼈머리
5. 노뼈 붓돌기

1. 위팔뼈 안쪽위관절융기
2. 자뼈 붓돌기
3. 자뼈머리

- 어깨세모근(삼각근) deltoid
- 가시위근(극상근) supraspinatus
- 가시아래근(극하근) infraspinatus
- 작은원근(소원근) teres minor
- 큰원근(대원근) teres major
- 어깨밑근(견갑하근) subscapularis
- 부리위팔근(오혜완근) coracobrachialis
- 위팔두갈래근(상완이두근) biceps brachii
- 위팔근(상완근) brachialis
- 위팔세갈래근(상완삼두근) triceps brachii
- 팔꿈치근(주근) anconeus
- 원엄침근(원회내근) pronator teres
- 네모옆침근(방형회내근) pronator quadratus
- 긴손바닥근(장장근) palmaris longus
- 노쪽손목굽힘근(노측수근굴근) flexor carpi radialis
- 얇은손가락굽힘근(천지굴근) flexor digitorum superficialis
- 깊은손가락굽힘근(심지굴근) flexor digitorum profundus
- 긴엄지굽힘근(장무지굴근) flexor pollicis Longus
- 자쪽손목굽힘근(척측수근굴근) flexor carpi ulnaris
- 위팔노근(완요골근) brachioradialis
- 긴노쪽손목펴근(장요측수근신근) extensor carpi radialis longus
- 짧은노쪽손목펴근(단요측수근신근) extensor carpi radialis brevis
- 손뒤침근(회외근) supinator

- 손가락뽀름근(총지신근) extensor digitorum
- 새끼뽀름근(소지신근) extensor digiti minimi
- 자쪽손뽀름근(척측수근신근) extensor carpi ulnaris
- 긴엄지뽀름근(장무지외전근) abductor pollicis longus
- 짧은엄지뽀름근(단무지신근) extensor pollicis brevis
- 긴엄지뽀름근(장무지신근) extensor pollicis longus
- 집게뽀름근(시지신근) extensor Indicis
- 짧은엄지뽀름근(단무지외전근) abductor pollicis brevis
- 엄지맞섬근(무지대립근) opponens pollicis
- 짧은엄지굽힘근(단무지굴근) flexor pollicis brevis
- 엄지모음근(무지내전근) adductor pollicis
- 등쪽뼈사이근(배측골간근) dorsal Interossei
- 바닥쪽뼈사이근(장측골간근) palmar Interosseous
- 짧은손바닥근(단장근) palmaris brevis
- 새끼뽀름근(소지외전근) abductor digiti minimi
- 짧은새끼굽힘근(단소지굴근) flexor digitorum brevis
- 새끼맞섬근(소지대립근) opponens Digiti Minimi
- 벌레근(충양근) lumbricales

## 골반□다리

### 앞쪽(배쪽)

1. 엉덩뼈능선(장골능)
2. 위앞엉덩뼈가시(상전장골극)
3. 넓다리뼈머리(대퇴골두)
4. 큰돌기(대전자)
5. 모음근결절(내전근결절)
6. 안쪽위관절융기(내측상과)
7. 가쪽위관절융기(외측상과)
8. 무릎뼈(슬개골)
9. 안쪽관절융기(내측과)
10. 가쪽관절융기(외측과)
11. 정강뼈거친면(경골조면)
12. 종아리뼈머리(비골두)
13. 안쪽복사(내과)
14. 가쪽복사(외과)
15. 목말뼈(거골)

### 뒤쪽(등쪽)

1. 엉덩뼈능선(장골능)
2. 위뒤엉덩뼈가시(상후장골극)
3. 큰돌기(대전자)
4. 모음근결절(내전근결절)

5. 안쪽위관절융기(내측상과)
6. 가쪽위관절융기(외측상과)
7. 안쪽관절융기(내측과)
8. 가쪽관절융기(외측과)
9. 종아리뼈머리(비골두)
10. 안쪽복사(내과)
11. 가쪽복사(외측상과)
12. 발꿈치뼈(종골)

## 옆쪽

1. 모음근결절(내전근결절)
2. 안쪽위관절융기(내측상과)
3. 안쪽관절융기(내측과)
4. 종아리뼈머리(비골두)
5. 안쪽새기뼈(내측설상골)
6. 엄지발가락 발허리뼈(제1중족골)
7. 발배뼈(주상골) 발배뼈 거친면(주상골조면)
8. 안쪽복사(내과)
9. 목말뼈(거골)
10. 발꿈치뼈(종골) 목말받침돌기(재거돌기)
11. 위엉덩뼈가시(상후장골극)
12. 큰돌기(대전자)
13. 가쪽위관절융기(외측상과)
14. 가쪽관절융기(외측과)
15. 가쪽복사(외과)
16. 발꿈치뼈(종골)
17. 입방뼈(입방골)
18. 새끼발가락 발허리뼈(제5중족골)

- 큰허리근(대요근) psoas major
- 엉덩근(장골근) iliacus
- 큰볼기근(대둔근) gluteus maximus
- 중간볼기근(중둔근) gluteus medius
- 작은볼기근(소둔근) gluteus minimus
- 넓다리근막긴장근(대퇴근막장근) tensor fasciae latae
- 궁둥구멍근(이상근) piriformis
- 넓다리네모근(대퇴방형근) quadratus femoris
- 넓다리빗근(봉곤근) satorius
- 넓다리곧은근(대퇴직근) rectus femoris
- 안쪽넓은근(내측광근) vastus medialis
- 가쪽넓은근(외측광근) vastus lateralis
- 넓다리두갈래근 긴갈래(대퇴이두근 장두) biceps femoris long head
- 넓다리두갈래근 짧은갈래(대퇴이두근 단두) biceps femois short head
- 반힘줄근(반건양근) semitendinosus
- 반막근(반막상근) semimembranosus
- 두덩근(치골근) pectineus
- 두덩정강근(박근) gracilis

- 긴모음근(장내전근) adductor longus
- 짧은모음근(단내전근) adductor brevis
- 큰모음근(대내전근) adductor magnus
- 앞정강근(전경골근) tibialis anterior
- 긴엄지뿔근(장무지신근) extensor hallucis longus
- 긴발가락뿔근(장지신근) extensor digitorum longus
- 셋째종아리근(제3비골근) fibularis tertius
- 장딴지근(비복근) gastrocnemius
- 가자미근 soleus
- 오금근(슬와근) popliteus
- 뒤정강근(후경골근) tibialis posterior
- 발바닥근(족저근) plantaris
- 긴엄지굽힘근(장무지굴근) flexor hallucis longus
- 긴발가락굽힘근(장지굴근) flexor digitorum longus
- 긴종아리근(장비골근) peroneus longus
- 짧은종아리근(단비골근) peroneus brevis
- 짧은엄지뿔근(단무지신근) extensor hallucis brevis
- 짧은발가락뿔근(단지신근) extensor digitorum brevis
- 엄지벌림근(무지외전근) abductor hallucis
- 짧은엄지굽힘근(단무지굴근) flexor hallucis brevis
- 짧은발가락굽힘근(단지굴근) flexor digitorum brevis
- 새끼벌림근(소지외전근) abductor digiti minimi

From:

<http://theta5912.net/> - reth

Permanent link:

[http://theta5912.net/doku.php?id=public:training:muscles\\_and\\_bones&rev=1680082141](http://theta5912.net/doku.php?id=public:training:muscles_and_bones&rev=1680082141)

Last update: **2023/03/29 18:29**

