

2020학년도 해부학 기초용어

3. 인체를 구성하는 관절의 명칭(1~19)

안동과학대학교 물리치료과



Functional Movement Specialist! We are ADPT

학습 가이드라인

- 인체관절 중 윤활관절을 중심으로 관절의 명칭을 우선적으로 학습합니다.
- 각 슬라이드(표)에서 언급된 관절명의 이름과 영어이름을 함께 암기하도록 합니다.(예: 관자아래턱관절+temporomandibular joint)
- 각 관절을 구성하는 부위와 어원 등의 설명은 이해를 돕기위해 참고하십시오. (관절의 한글명칭과 영어명칭위주로 암기)
- 동의어, 축약형 표현은 같이 학습하도록 합니다(사용빈도가 많음)
- 전공수업이 진행되지 않은 상태에서 뼈의 이름과 관절의 이름을 학습하는 것이 쉬운 과제는 아닙니다. 의학용어에 익숙해지기위한 과정으로 생각하고 학습하시기 바랍니다.
- 각 의학용어의 발음은 우선 인터넷 포털에서 제공하는 사전에서 검색하여 확인하시되 정식수업에서 다시 학습하기로 합니다.
- 3주차 학습이 완성된 경우 4주차를 바로 이어서 학습하도록 합니다.

표 5-2 인체의 관절

	관절	부위	설명(어원)
	머리뼈(Skull)의 관절		
1	턱관절 (관자아래턱관절) (악관절, temporomandibular joint)	아래턱뼈(하악골)의 관절돌기와 관자 뼈(측두골)의 관절오목 사이	temporal - 관자뼈 mandibular - 아래턱뼈
	턱관절(악관절)을 제외한 머리뼈 대부분의 관절		
	척주(vertebral column)의 관절		
2	고리뒤통수관절 (1번척추뼈와 뒤통수뼈와의 관절) (환추후두관절, atlantooccipital joint)	뒤통수뼈(후두골)의 관절융기와 고리 뼈(환추, C ₁)의 관절돌기 사이	atlas - 고리뼈(목척추의 첫번째뼈, C1) occipital - 뒤통수뼈
3	고리중쇠관절 (환축관절, atlantoaxial joint)	고리뼈와 중쇠뼈(축추, C ₂) 사이	atlas - 고리뼈(목척추의 첫번째뼈, C1) axis - 중쇠뼈(목척추의 두번째뼈, C2)
4	척추뼈 몸통 사이의 관절 =척추몸통관절 (축약형) (intervertebral joint)	척추뼈의 위, 아래 몸통 사이	
5	척추뼈 고리 사이의 관절(zygapophysial joint)	척추뼈의 위, 아래 관절돌기 사이	(축약형) =척추고리관절(facet joint)
	가슴벽(Thoracic cage)의 관절		
6	갈비척추관절 (늑추관절, costovertebral joint)	갈비뼈머리와 척추뼈 몸통 사이 갈비뼈결절과 척추뼈 가로돌기 사이	costal - 갈비뼈 vertebra - 척추뼈
7	갈비연골관절 (늑연골관절, costochondral joint)	갈비뼈와 갈비연골사이	costal - 갈비뼈 chondral - 연골의
8	복장갈비관절 (흉늑관절, sternocostal joint)	갈비연골과 복장뼈 사이	costal - 갈비뼈 sternum - 복장뼈
9	자루몸통결합 (흉골병연골결합, manubriosternal joint)	복장뼈자루와 몸통 사이	manubrium - 복장뼈자루(복장뼈의 일부) sternum - 복장뼈

표 5-2 인체의 관절

	관절	부위	설명(어원)
	팔이음뼈(상지대, Pectoral girdle)의 관절		
10	복장빗장관절 (흉쇄관절, sternoclavicular joint)	빗장뼈와 복장뼈사이	sternum - 복장뼈 clavicle - 빗장뼈
11	봉우리빗장관절 (견쇄관절, acromioclavicular joint)	어깨뼈(견갑골)의 봉우리와 빗장뼈 사이	
12	부리빗장관절 (오혜쇄골관절, coracoclavicular joint)	어깨뼈의 부리돌기와 빗장뼈 사이	atlas - 고리뼈(목척추의 첫번째뼈, C1) occipital - 뒤통수뼈
	팔뼈의 관절 (동의어)		
13	어깨관절 = 오목위팔관절(glenohumeral joint) (견관절, shoulder joint)	어깨뼈 관절오목과 위팔뼈머리 사이	glenoid cavity - 어깨뼈 관절오목 humerus - 위팔뼈
14	위팔자관절 (완척관절, humeroulnar joint)	위팔뼈와 자뼈 사이	ulnar - 자뼈 humerus - 위팔뼈
15	위팔노관절 (완요관절, humeroradial joint)	위팔뼈와 노뼈 사이	radius -노뼈 humerus - 위팔뼈
16	몸쪽노자관절 = proximal radioulnar joint(동의어) (superior radioulnar joint)	자뼈와 노뼈 사이	radius -노뼈 unlar - 자뼈
17	중간노자관절 (intermediate radioulnar joint)	자뼈몸통과 노뼈몸통사이	
18	먼쪽노자관절 = distal radioulnar joint (동의어) (inferior radioulnar joint)	자뼈와 노뼈 사이	
19	손목관절 (수근관절, wrist joint)	노뼈/자뼈 먼쪽끝의 관절원반과 몸쪽 손목뼈 사이	