



한국공공조직은행
Korea Public Tissue Bank



인체조직 이식재,
100명을 살리는
생명의 씨앗입니다



이식재 분배 문의 ☎ **1577-8640**



보건복지부



희망의씨앗

한국공공 조직은행 소개

전국 조직은행 소개

한국공공조직은행은 인체조직 이식재의 공익적 관리를 통해 국민의 건강을 보호하기 위해 설립된 보건복지부 산하 공공기관입니다. 조직기증지원기관이 발굴한 인체조직기증자를 연계 받아 조직의 채취 및 가공, 분배 등을 공익적으로 수행하여 인체조직 이식재의 적절한 수급과 안전을 도모합니다. 한국공공조직은행은 공익성과 비영리성의 원칙 아래 인체조직 이식재의 공공성·안전성·전문성을 더욱 강화하고 무상 기증자의 숭고한 정신이 보다 많은 수혜자에게 전달되도록 안전하고 우수한 국내 인체조직 이식재의 생산과 공정한 분배를 위해 최선을 다하겠습니다.

한국공공조직은행은 전국 단위의 채취·가공사업을 위해 4개의 산하 조직은행을 운영하고 있습니다. 인체조직 이식재의 자급률 제고와 수급 안정화를 위해 필수 이식재를 중심으로 안전하고 우수한 국내 이식재를 생산합니다.

성남조직은행

(13211) 경기도 성남시 중원구
사기막골로62번길 37(스타타워) 1208, 1305~6호
TEL 031)606-2901 FAX 02)606-3910

허가번호 제 236호
조직은행장 장운하 교수(홍부외과)
의료관리자 장운하 교수(홍부외과)
취급품목 뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 건, 심장판막, 혈관, 신경, 심장막

서울성모조직은행

(06591) 서울시 서초구 반포대로 222,
서울성모병원 의생명산업연구원 별관 2층
TEL 02)3785-3606 FAX 02)2258-1169

허가번호 제 86호
조직은행장 정양국 교수(서울성모병원 정형외과)
의료관리자 이동건 교수(서울성모병원 감염내과)
취급품목 뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 건, 심장판막, 혈관, 신경, 심장막

양산부산대조직은행

(50612) 경상남도 양산시 물금읍 금오로 20,
양산부산대병원 장례식장 지하 2층
TEL 055)372-5624 FAX 055)372-5725

허가번호 제 204호
조직은행장 성시찬 교수(양산부산대병원 홍부외과)
의료관리자 성시찬 교수(양산부산대병원 홍부외과)
취급품목 뼈, 연골, 근막, 피부, 인대, 건, 심장판막, 혈관, 신경, 심장막

빛고을전남대조직은행

(61748) 광주광역시 남구 덕남길 80,
빛고을전남대병원 지하 1층
TEL 062)412-0218 FAX 062)676-2540

허가번호 제 207호
조직은행장 선종근 교수(빛고을전남대병원 정형외과)
의료관리자 선종근 교수(빛고을전남대병원 정형외과)
취급품목 뼈, 연골, 근막, 피부, 인대, 건, 심장판막, 혈관, 신경, 심장막

조직은행 시설소개

한국공공조직은행은 고품질의 안전한 이식재를 생산하는 세계 제일의 조직은행을 지향합니다. 안전한 채취 및 가공을 위한 선진화된 설비와 환경, 고도로 훈련된 전문인력을 갖추고 엄격하고 철저한 선별 및 관리 등을 통해 고품질의 안전한 이식재를 생산하고 있습니다.

시설

- Class 10,000 / Class 100,000 등급의 구역별 청정도 관리

장비

- 인종·규격화 장비
- 성능 적격성 평가·관리

전문인력

- 한국조직은행연합회 전문가 과정 이수자
- 미국조직은행연합회 전문가 자격증 소유자
- 심장판막·혈관 이식재 전문의 가공 및 관리감독

의료자문

- 맞춤형 이식재 가공을 위한 의료진 세미나 개최
- 다양한 분야의 의료자문 그룹 운영



기증자 안치실



기증자 세척실



공급실



조직 채취실



조직 가공처리실



조직 보관실

이식재
현황

한국공공조직은행에서 생산하여 의료기관에 분배하고 있는 인체조직 이식재 현황입니다.
다양한 수술에 이식재를 활용할 수 있도록 여러가지 규격으로 가공하여 제공하고 있으며,
의료진의 요청이 있을 시 환자의 상태와 수술 방법에 맞는 **맞춤형 이식재**의 가공 및 분배가 가능합니다.

뼈

본칩 BONE CHIPS

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
CANCELLOUS BONE CHIP	5CC	1EA	167,690	TBA01078	건조/냉동 (입자크기 3~8mm)
	10CC	1EA	251,540	TBA02078	
	15CC	1EA	314,430	TBA03078	
	30CC	1EA	471,650	TBA04078	

충진용 뼈

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
FEMUR HEAD	WHOLE	1EA	710,200	TBQ01078	
FEMUR HEAD, HEMI	HEMI	1EA	426,120	TBQ02078	
FEMUR CONDYLE	WHOLE	1EA	1,183,670	TBE71078	
FEMUR CONDYLE, HEMI	HEMI	1EA	710,180	TBE72078	
TALUS	WHOLE	1EA	583,000	TBL11078	

썰기형 뼈 WEDGE

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
TIBIA WEDGE	전규격	1EA	426,120	TBF81078	
PATELLA WEDGE	WHOLE	1EA	426,120	TBQ11078	
FEMUR SHAFT	3CM 이하	1EA	597,320	TBE21078	CORTICAL BONE BLOCK
TIBIA SHAFT	3CM 이하	1EA	537,580	TBF21078	

삼중 피질골 TRICORTICAL BLOCK

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
TRICORTICAL BLOCK	1.2CM 이하	1EA	274,430	TBD21078	
	1.2CM 초과 2.5CM 이하	1EA	423,080	TBD22078	
	2.5CM 초과 5.0CM 이하	1EA	634,630	TBD23078	
	5.0CM 초과	1EA	698,090	TBD24078	

골반 PELVIS

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
PELVIS, HEMI	전규격	1EA	3,264,780	TBN02078	



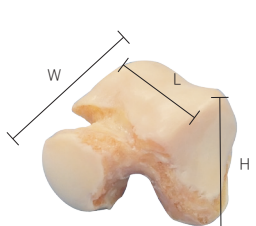
CANCELLOUS BONE CHIP



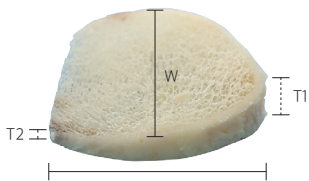
FEMUR HEAD



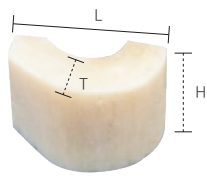
FEMUR CONDYLE, HEMI



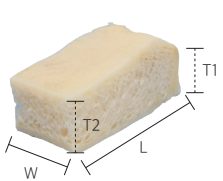
TALUS



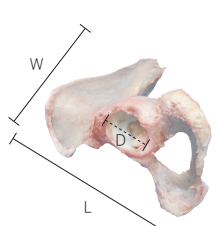
TIBIA WEDGE



FEMUR SHAFT(B)



TRICORTICAL BLOCK



PELVIS, HEMI

대퇴골 FEMUR

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
FEMUR WHOLE	PROXIMAL-HEAD, DISTAL-CARTILAGE	1EA	3,285,340	TBE01078	FEMUR WHOLE 부착 연부조직 1. Joint Capsule 2. Iliopsoas Tendon 3. Gluteusmedius Tendon 4. Adductor Group (Brevis, Longus, Magnus) 5. ACL, PCL, MCL, LCL
FEMUR WHOLE	DISTAL-CARTILAGE	1EA	3,136,010	TBE04078	
FEMUR SHAFT	3CM 이하	1EA	597,320	TBE21078	
FEMUR SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	1,194,660	TBE23078	
FEMUR SHAFT	10CM 초과	1EA	1,792,000	TBE24078	
FEMUR SHAFT, HEMI	3CM 초과 10CM 이하, HEMI	1EA	716,790	TBE32078	
FEMUR SHAFT, HEMI	10CM 초과, HEMI	1EA	1,075,200	TBE33078	
FEMUR PROXIMAL	W/O HEAD	1EA	1,792,000	TBE42078	
FEMUR DISTAL	W/ CARTILAGE	1EA	1,881,600	TBE51078	

경골 TIBIA

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
TIBIA WHOLE	W/ CARTILAGE	1EA	2,956,790	TBF01078	TIBIA WHOLE 부착 연부조직 1. Patella Ligament 2. Patella bone 3. Quadriceps Tendon 4. ACL, PCL, ALL
TIBIA SHAFT	3CM 이하	1EA	537,580	TBF21078	
TIBIA SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	1,075,200	TBF23078	
TIBIA SHAFT	10CM 초과	1EA	1,612,810	TBF24078	
TIBIA SHAFT, HEMI	3CM 초과 10CM 이하, HEMI	1EA	921,590	TBF32078	
TIBIA SHAFT, HEMI	10CM 초과, HEMI	1EA	967,680	TBF33078	
TIBIA PROXIMAL W/O CARTILAGE	W/O MENISCUS + PATELLA LIG.	1EA	1,612,790	TBF42078	
TIBIA PROXIMAL W/ CARTILAGE	W/ MENISCUS + PATELLA LIG. + CARTILAGE	1EA	2,096,620	TBF43078	
TIBIA DISTAL	W/ CARTILAGE	1EA	1,411,190	TBF51078	

비골 FIBULA

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
FIBULAR WHOLE	WHOLE	1EA	859,710	TBH01078	
FIBULAR SHAFT	3CM 이하	1EA	189,890	TBH21078	
FIBULAR SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	379,790	TBH23078	
FIBULAR SHAFT	10CM 초과	1EA	569,690	TBH24078	

견갑골 SCAPULA

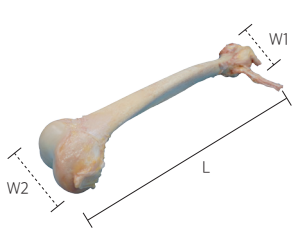
(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
SCAPULA	전규격	1EA	3,264,800	TBP01078	부착 연부조직 Glenoid Capsule

상완골 HUMERUS

(단위: 원)

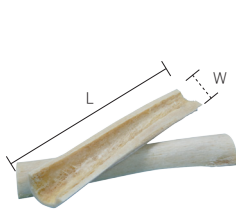
품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
HUMERUS WHOLE	WHOLE	1EA	2,389,330	TBG01078	HUMERUS WHOLE 부착 연부조직 1. Pectoralis Major Tendon 2. Teres Major Tendon 3. Rotator Cuff 4. Deltoid
HUMERUS SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	955,720	TBG23078	
HUMERUS SHAFT	10CM 초과	1EA	1,433,590	TBG24078	
HUMERUS PROXIMAL	W/O ROTATOR CUFF	1EA	1,194,660	TBG41078	
HUMERUS PROXIMAL	W/ ROTATOR CUFF	1EA	1,314,120	TBG42078	
HUMERUS DISTAL	전규격	1EA	955,720	TBG51078	



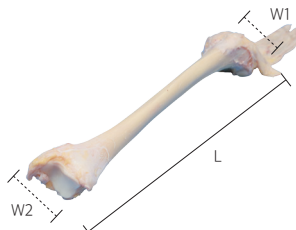
FEMUR WHOLE



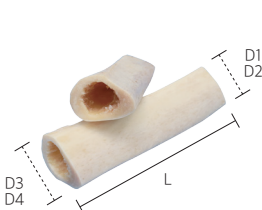
FEMUR SHAFT



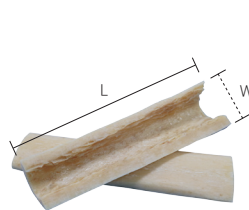
FEMUR SHAFT, HEMI



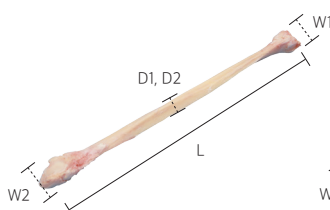
TIBIA WHOLE



TIBIA SHAFT



TIBIA SHAFT, HEMI



FIBULAR WHOLE



HUMERUS WHOLE

요골 RADIUS

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
RADIUS WHOLE	WHOLE	1EA	859,710	TBJ01078	RADIUS WHOLE 부착 연부조직 Biceps Tendon
RADIUS SHAFT	3CM 이하	1EA	189,890	TBJ21078	
RADIUS SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	379,790	TBJ23078	
RADIUS SHAFT	10CM 초과	1EA	569,690	TBJ24078	

척골 ULNA

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
ULNA WHOLE	WHOLE	1EA	859,710	TBK01078	ULNA WHOLE 부착 연부조직 Triceps Tendon
ULNA SHAFT	3CM 이하	1EA	189,890	TBK21078	
ULNA SHAFT	3CM 초과 10CM 이하	1EA	379,790	TBK23078	
ULNA SHAFT	10CM 초과	1EA	569,690	TBK24078	

중수골 METACARPAL BONE

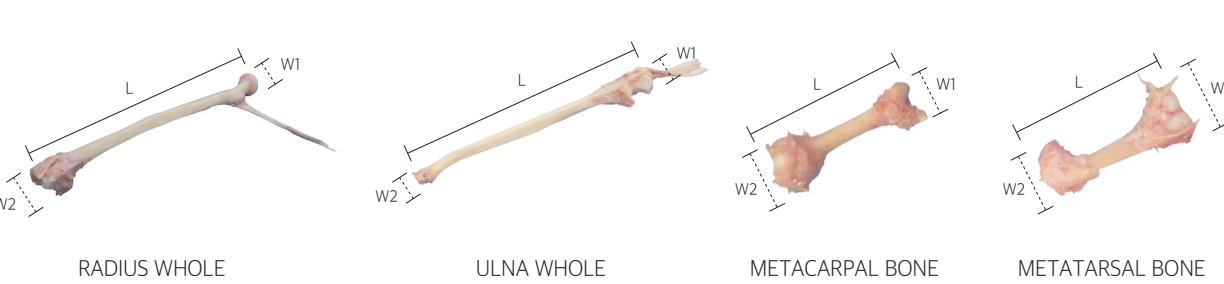
(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
METACARPAL BONE	JOINT	1EA	247,390	TBL21078	부착 연부조직 Joint Capsule

중족골 METATARSAL BONE

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
METATARSAL BONE	JOINT	1EA	247,390	TBL31078	부착 연부조직 Joint Capsule



건

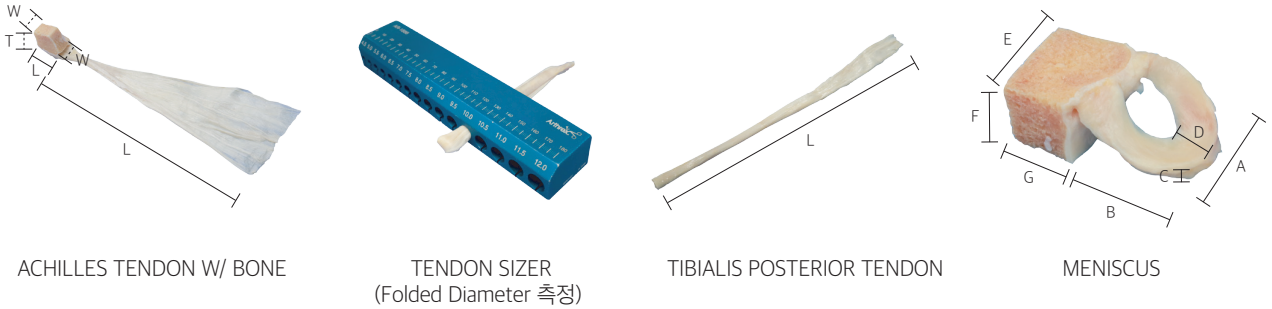
(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
ACHILLES TENDON W/ BONE	WHOLE	1EA	1,412,810	TTA01078	
ACHILLES TENDON W/O BONE	WHOLE	1EA	1,133,580	TTA03078	
PATELLA TENDON	WHOLE	1EA	1,412,810	TTP01078	
PERONEUS LONGUS TENDON	전규격	1EA	1,133,580	TTR01078	
SEMITENDINOSUS TENDON	전규격	1EA	1,133,580	TTS01078	
TIBIALIS ANTERIOR TENDON	전규격	1EA	1,133,580	TTT01078	
TIBIALIS POSTERIOR TENDON	전규격	1EA	1,133,580	TTT02078	
QUADRICEPS TENDON	WHOLE	1EA	1,412,810	TTX01078	

반월상
연골

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
MENISCUS	전규격	1EA	3,434,820	TCM01078	



근막

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
FASCIA LATA	25CM ² 미만	1EA	118,720	TFF01078	
	25CM ² 이상 100CM ² 미만	1EA	237,440	TFF02078	
	100CM ² 이상	1EA	356,160	TFF03078	

양막

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
AMNION	2.5CM x 2.5CM	1EA	231,180	TAA01078	냉동
	1.2CM (Round Shape)				건조

심장막

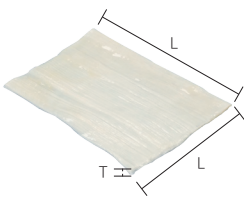
(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
PERICARDIUM	15MM x 20MM	1EA	213,130	TPP01078	냉동

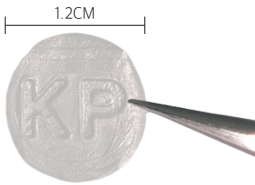
피부

(단위: 원)

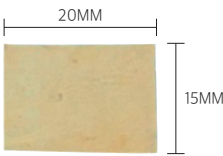
품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
SKIN CPA	전규격	CM ²	2,770	TSC01014	



FASCIA LATA



AMNION



PERICARDIUM

신경

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
NERVE	1.5CM	1EA	1,749,000	TNN01078	
	3CM	1EA	2,681,800	TNN02078	
	5CM	1EA	4,081,000	TNN03078	
	7CM	1EA	5,013,800	TNN04078	

혈관

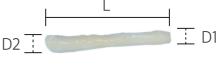
(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
ILIAC VESSEL	7CM 이상	1EA	1,219,000	TVB01078	
ILIAC VESSEL	7CM 미만	1EA	731,400	TVB02078	
FEMORAL VESSEL	7CM 이상	1EA	1,219,000	TVF01078	
FEMORAL VESSEL	7CM 미만	1EA	731,400	TVF02078	
SAPHENOUS VESSEL	7CM 이상	1EA	731,400	TVK01078	
SAPHENOUS VESSEL	7CM 미만	1EA	438,840	TVK02078	

심장 판막

(단위: 원)

품명	규격	단위	상한금액	코드	비고
AORTIC VALVE CONDUIT	WHOLE	1EA	2,160,740	THA01078	
PULMONARY VALVE CONDUIT	WHOLE	1EA	2,160,740	THP01078	



NERVE



FEMORAL ARTERY



FEMORAL VEIN



한국공공조직은행
Korea Public Tissue Bank

Korea Public Tissue Bank
kptb.kr

이식재 분배 문의 ☎ **1577-8640**