



인체조직 이식재,  
**100명을 살리는**  
**생명의 씨앗**입니다



## 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 | 164,520 | TBA01078 | 건조/냉동<br>(입자크기 3~8mm) |
|                      | 10CC | 1EA | 246,800 | TBA02078 |                       |
|                      | 15CC | 1EA | 308,500 | TBA03078 |                       |
|                      | 30CC | 1EA | 462,750 | TBA04078 |                       |

충진용 뼈

(단위: 원)

| 품명                  | 규격    | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|---------------------|-------|-----|-----------|----------|----|
| FEMUR HEAD          | WHOLE | 1EA | 696,800   | TBQ01078 |    |
| FEMUR HEAD, HEMI    | HEMI  | 1EA | 418,080   | TBQ02078 |    |
| FEMUR CONDYLE       | WHOLE | 1EA | 1,161,330 | TBE71078 |    |
| FEMUR CONDYLE, HEMI | HEMI  | 1EA | 696,780   | TBE72078 |    |
| TALUS               | WHOLE | 1EA | 572,000   | TBL11078 |    |

썰기형 뼈 WEDGE

(단위: 원)

| 품명            | 규격     | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고                     |
|---------------|--------|-----|---------|----------|------------------------|
| TIBIA WEDGE   | 전규격    | 1EA | 418,080 | TBF81078 |                        |
| PATELLA WEDGE | WHOLE  | 1EA | 418,080 | TBQ11078 |                        |
| FEMUR SHAFT   | 3CM 이하 | 1EA | 586,050 | TBE21078 | CORTICAL<br>BONE BLOCK |
| TIBIA SHAFT   | 3CM 이하 | 1EA | 527,440 | TBF21078 |                        |

삼중 피질골 TRICORTICAL BLOCK

(단위: 원)

| 품명                | 규격                | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고 |
|-------------------|-------------------|-----|---------|----------|----|
| TRICORTICAL BLOCK | 1.2CM 이하          | 1EA | 269,250 | TBD21078 |    |
|                   | 1.2CM 초과 2.5CM 이하 | 1EA | 415,100 | TBD22078 |    |
|                   | 2.5CM 초과 5.0CM 이하 | 1EA | 622,650 | TBD23078 |    |
|                   | 5.0CM 초과          | 1EA | 684,920 | TBD24078 |    |

골반 PELVIS

(단위: 원)

| 품명           | 규격  | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|--------------|-----|-----|-----------|----------|----|
| PELVIS, HEMI | 전규격 | 1EA | 3,203,180 | TBN02078 |    |



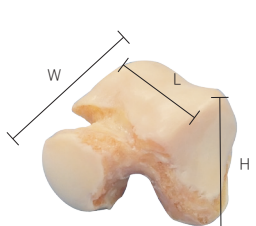
CANCELLOUS BONE CHIP



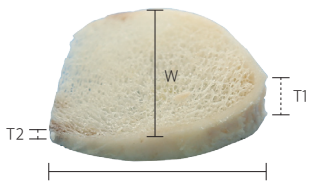
FEMUR HEAD



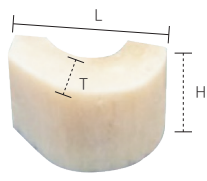
FEMUR CONDYLE, HEMI



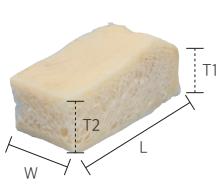
TALUS



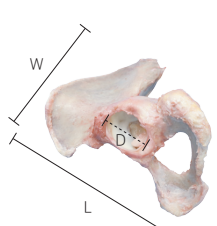
TIBIA WEDGE



FEMUR SHAFT(B)



TRICORTICAL BLOCK



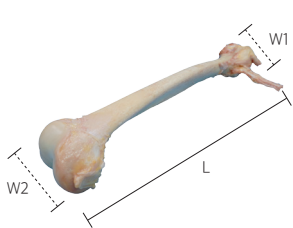
PELVIS, HEMI

대퇴골 FEMUR (단위: 원)

| 품명                | 규격                              | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고                                                                                                                                                                     |
|-------------------|---------------------------------|-----|-----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FEMUR WHOLE       | PROXIMAL-HEAD, DISTAL-CARTILAGE | 1EA | 3,223,350 | TBE01078 | FEMUR WHOLE<br>부착 연부조직<br>1. Joint Capsule<br>2. Iliopsoas Tendon<br>3. Gluteusmedius Tendon<br>4. Adductor Group<br>(Brevis, Longus, Magnus)<br>5. ACL, PCL, MCL, LCL |
| FEMUR WHOLE       | DISTAL-CARTILAGE                | 1EA | 3,076,840 | TBE04078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR SHAFT       | 3CM 이하                          | 1EA | 586,050   | TBE21078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR SHAFT       | 3CM 초과 10CM 이하                  | 1EA | 1,172,120 | TBE23078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR SHAFT       | 10CM 초과                         | 1EA | 1,758,190 | TBE24078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR SHAFT, HEMI | 3CM 초과 10CM 이하, HEMI            | 1EA | 703,260   | TBE32078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR SHAFT, HEMI | 10CM 초과, HEMI                   | 1EA | 1,054,910 | TBE33078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR PROXIMAL    | W/O HEAD                        | 1EA | 1,758,190 | TBE42078 |                                                                                                                                                                        |
| FEMUR DISTAL      | W/ CARTILAGE                    | 1EA | 1,846,100 | TBE51078 |                                                                                                                                                                        |

경골 TIBIA (단위: 원)

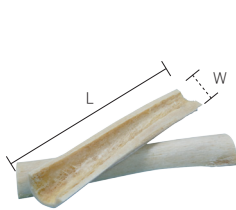
| 품명                           | 규격                                     | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고                                                                                                           |
|------------------------------|----------------------------------------|-----|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TIBIA WHOLE                  | W/ CARTILAGE                           | 1EA | 2,901,000 | TBF01078 | TIBIA WHOLE<br>부착 연부조직<br>1. Patella Ligament<br>2. Patella bone<br>3. Quadriceps Tendon<br>4. ACL, PCL, ALL |
| TIBIA SHAFT                  | 3CM 이하                                 | 1EA | 527,440   | TBF21078 |                                                                                                              |
| TIBIA SHAFT                  | 3CM 초과 10CM 이하                         | 1EA | 1,054,910 | TBF23078 |                                                                                                              |
| TIBIA SHAFT                  | 10CM 초과                                | 1EA | 1,582,380 | TBF24078 |                                                                                                              |
| TIBIA SHAFT, HEMI            | 3CM 초과 10CM 이하, HEMI                   | 1EA | 904,200   | TBF32078 |                                                                                                              |
| TIBIA SHAFT, HEMI            | 10CM 초과, HEMI                          | 1EA | 949,420   | TBF33078 |                                                                                                              |
| TIBIA PROXIMAL W/O CARTILAGE | W/O MENISCUS + PATELLA LIG.            | 1EA | 1,582,360 | TBF42078 |                                                                                                              |
| TIBIA PROXIMAL W/ CARTILAGE  | W/ MENISCUS + PATELLA LIG. + CARTILAGE | 1EA | 2,057,060 | TBF43078 |                                                                                                              |
| TIBIA DISTAL                 | W/ CARTILAGE                           | 1EA | 1,384,570 | TBF51078 |                                                                                                              |



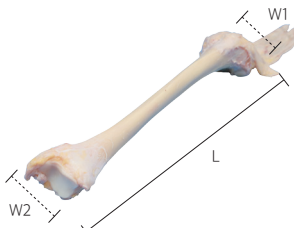
FEMUR WHOLE



FEMUR SHAFT



FEMUR SHAFT, HEMI



TIBIA WHOLE

비골 FIBULA (단위: 원)

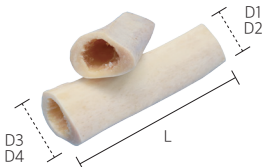
| 품명            | 규격             | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고 |
|---------------|----------------|-----|---------|----------|----|
| FIBULAR WHOLE | WHOLE          | 1EA | 843,490 | TBH01078 |    |
| FIBULAR SHAFT | 3CM 이하         | 1EA | 186,310 | TBH21078 |    |
| FIBULAR SHAFT | 3CM 초과 10CM 이하 | 1EA | 372,630 | TBH23078 |    |
| FIBULAR SHAFT | 10CM 초과        | 1EA | 558,940 | TBH24078 |    |

견갑골 SCAPULA (단위: 원)

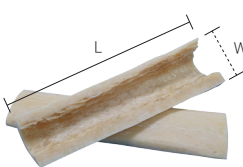
| 품명      | 규격  | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고                         |
|---------|-----|-----|-----------|----------|----------------------------|
| SCAPULA | 전규격 | 1EA | 3,203,200 | TBP01078 | 부착 연부조직<br>Glenoid Capsule |

상완골 HUMERUS (단위: 원)

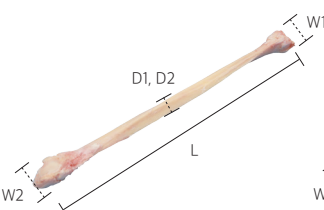
| 품명               | 규격               | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고                                                                                                               |
|------------------|------------------|-----|-----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HUMERUS WHOLE    | WHOLE            | 1EA | 2,344,250 | TBG01078 | HUMERUS WHOLE<br>부착 연부조직<br>1. Pectoralis Major Tendon<br>2. Teres Major Tendon<br>3. Rotator Cuff<br>4. Deltoid |
| HUMERUS SHAFT    | 3CM 초과 10CM 이하   | 1EA | 937,690   | TBG23078 |                                                                                                                  |
| HUMERUS SHAFT    | 10CM 초과          | 1EA | 1,406,540 | TBG24078 |                                                                                                                  |
| HUMERUS PROXIMAL | W/O ROTATOR CUFF | 1EA | 1,172,120 | TBG41078 |                                                                                                                  |
| HUMERUS PROXIMAL | W/ ROTATOR CUFF  | 1EA | 1,289,320 | TBG42078 |                                                                                                                  |
| HUMERUS DISTAL   | 전규격              | 1EA | 937,690   | TBG51078 |                                                                                                                  |



TIBIA SHAFT



TIBIA SHAFT, HEMI



FIBULAR WHOLE



HUMERUS WHOLE



요골 RADIUS

(단위: 원)

| 품명           | 규격             | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고                                       |
|--------------|----------------|-----|---------|----------|------------------------------------------|
| RADIUS WHOLE | WHOLE          | 1EA | 843,490 | TBJ01078 | RADIUS WHOLE<br>부착 연부조직<br>Biceps Tendon |
| RADIUS SHAFT | 3CM 이하         | 1EA | 186,310 | TBJ21078 |                                          |
| RADIUS SHAFT | 3CM 초과 10CM 이하 | 1EA | 372,630 | TBJ23078 |                                          |
| RADIUS SHAFT | 10CM 초과        | 1EA | 558,940 | TBJ24078 |                                          |

척골 ULNA

(단위: 원)

| 품명         | 규격             | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고                                      |
|------------|----------------|-----|---------|----------|-----------------------------------------|
| ULNA WHOLE | WHOLE          | 1EA | 843,490 | TBK01078 | ULNA WHOLE<br>부착 연부조직<br>Triceps Tendon |
| ULNA SHAFT | 3CM 이하         | 1EA | 186,310 | TBK21078 |                                         |
| ULNA SHAFT | 3CM 초과 10CM 이하 | 1EA | 372,630 | TBK23078 |                                         |
| ULNA SHAFT | 10CM 초과        | 1EA | 558,940 | TBK24078 |                                         |

중수골 METACARPAL BONE

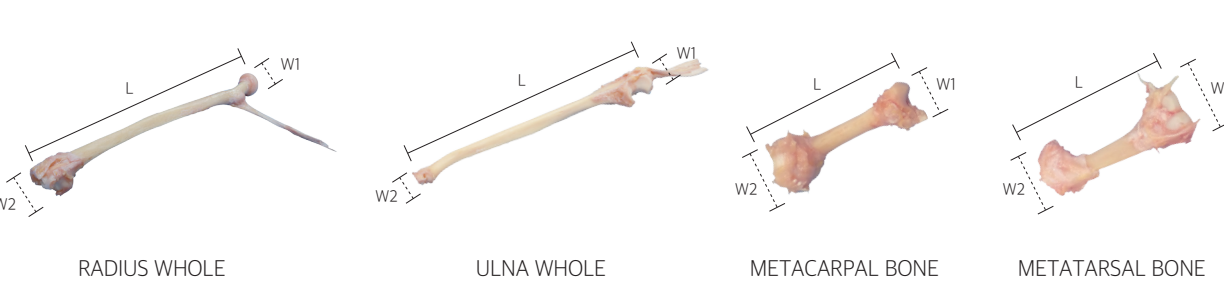
(단위: 원)

| 품명              | 규격    | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고                       |
|-----------------|-------|-----|---------|----------|--------------------------|
| METACARPAL BONE | JOINT | 1EA | 242,720 | TBL21078 | 부착 연부조직<br>Joint Capsule |

중족골 METATARSAL BONE

(단위: 원)

| 품명              | 규격    | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고                       |
|-----------------|-------|-----|---------|----------|--------------------------|
| METATARSAL BONE | JOINT | 1EA | 242,720 | TBL31078 | 부착 연부조직<br>Joint Capsule |



건

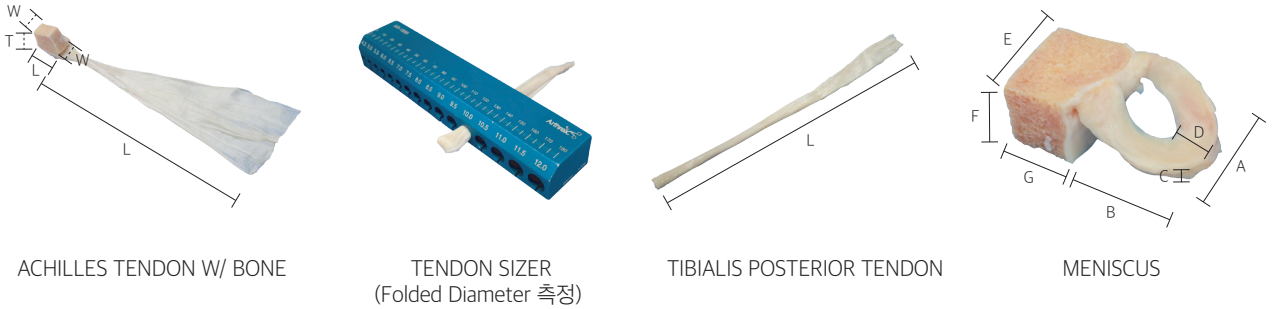
(단위: 원)

| 품명                        | 규격    | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|---------------------------|-------|-----|-----------|----------|----|
| ACHILLES TENDON W/ BONE   | WHOLE | 1EA | 1,386,150 | TTA01078 |    |
| ACHILLES TENDON W/O BONE  | WHOLE | 1EA | 1,112,190 | TTA03078 |    |
| PATELLA TENDON            | WHOLE | 1EA | 1,386,150 | TTP01078 |    |
| PERONEUS LONGUS TENDON    | 전규격   | 1EA | 1,112,190 | TTR01078 |    |
| SEMITENDINOSUS TENDON     | 전규격   | 1EA | 1,112,190 | TTS01078 |    |
| TIBIALIS ANTERIOR TENDON  | 전규격   | 1EA | 1,112,190 | TTT01078 |    |
| TIBIALIS POSTERIOR TENDON | 전규격   | 1EA | 1,112,190 | TTT02078 |    |
| QUADRICEPS TENDON         | WHOLE | 1EA | 1,386,150 | TTX01078 |    |

반월상  
연골

(단위: 원)

| 품명       | 규격  | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|----------|-----|-----|-----------|----------|----|
| MENISCUS | 전규격 | 1EA | 3,370,010 | TCM01078 |    |



근막

(단위: 원)

| 품명          | 규격                                         | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고 |
|-------------|--------------------------------------------|-----|---------|----------|----|
| FASCIA LATA | 25CM <sup>2</sup> 미만                       | 1EA | 116,480 | TFF01078 |    |
|             | 25CM <sup>2</sup> 이상 100CM <sup>2</sup> 미만 | 1EA | 232,960 | TFF02078 |    |
|             | 100CM <sup>2</sup> 이상                      | 1EA | 349,440 | TFF03078 |    |

양막

(단위: 원)

| 품명     | 규격                  | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고 |
|--------|---------------------|-----|---------|----------|----|
| AMNION | 2.5CM x 2.5CM       | 1EA | 226,820 | TAA01078 | 냉동 |
|        | 1.2CM (Round Shape) |     |         |          | 건조 |

심장막

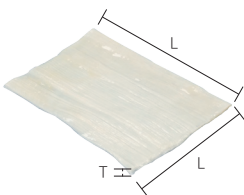
(단위: 원)

| 품명          | 규격          | 단위  | 상한금액    | 코드       | 비고 |
|-------------|-------------|-----|---------|----------|----|
| PERICARDIUM | 15MM x 20MM | 1EA | 209,110 | TPP01078 | 냉동 |

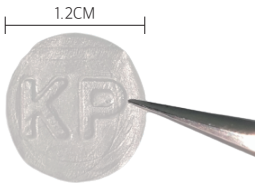
피부

(단위: 원)

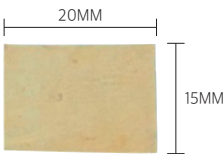
| 품명       | 규격  | 단위              | 상한금액  | 코드       | 비고 |
|----------|-----|-----------------|-------|----------|----|
| SKIN CPA | 전규격 | CM <sup>2</sup> | 2,720 | TSC01014 |    |



FASCIA LATA



AMNION



PERICARDIUM

신경

(단위: 원)

| 품명    | 규격    | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|-------|-------|-----|-----------|----------|----|
| NERVE | 1.5CM | 1EA | 3,351,320 | TNN01078 |    |
|       | 3CM   | 1EA | 5,109,390 | TNN02078 |    |
|       | 5CM   | 1EA | 8,021,200 | TNN03078 |    |
|       | 7CM   | 1EA | 9,889,160 | TNN04078 |    |

혈관

(단위: 원)

| 품명               | 규격     | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|------------------|--------|-----|-----------|----------|----|
| ILIAC VESSEL     | 7CM 이상 | 1EA | 1,196,000 | TVB01078 |    |
| ILIAC VESSEL     | 7CM 미만 | 1EA | 717,600   | TVB02078 |    |
| FEMORAL VESSEL   | 7CM 이상 | 1EA | 1,196,000 | TVF01078 |    |
| FEMORAL VESSEL   | 7CM 미만 | 1EA | 717,600   | TVF02078 |    |
| SAPHENOUS VESSEL | 7CM 이상 | 1EA | 717,600   | TVK01078 |    |
| SAPHENOUS VESSEL | 7CM 미만 | 1EA | 430,560   | TVK02078 |    |

심장 판막

(단위: 원)

| 품명                      | 규격    | 단위  | 상한금액      | 코드       | 비고 |
|-------------------------|-------|-----|-----------|----------|----|
| AORTIC VALVE CONDUIT    | WHOLE | 1EA | 2,119,970 | THA01078 |    |
| PULMONARY VALVE CONDUIT | WHOLE | 1EA | 2,119,970 | THP01078 |    |



NERVE



FEMORAL ARTERY



FEMORAL VEIN



한국공공조직은행  
Korea Public Tissue Bank

Korea Public Tissue Bank  
kptb.kr

이식재 분배 문의  **1577-8640**