

과학기술 종합정보시스템 및 산업기술 기반 전문정보 DB구축

압입시험 영역분할

2006. 05



한국과학기술정보연구원
Korea Institute of Science and Technology Information

2006년도 압입 시험 영역 분할

◎ 분할 대상 뼈: 무릎뼈 [lol_05, lol_06]

1. 영역분할 및 명명

| 순번 | 명명 | 비고 | 순번 | 명명 | 비고 |
|----|----------------------|----|----|----------------------|----|
| 01 | hm_xxx_lol_yy_cor_01 | | 03 | hm_xxx_lol_yy_cor_03 | |
| 02 | hm_xxx_lol_yy_cor_02 | | 04 | hm_xxx_lol_yy_cor_04 | |

- hm_xxx : xxx는 시험 대상 시신의 표본번호
- lol_yy : yy는 시험 대상 개별 뼈 번호(좌측 05, 우측 06)

2. 영역분할 내용



- (1) 무릎뼈의 앞면에서 정중앙 분리선을 기준으로 안쪽 영역이 1번, 바깥쪽 영역이 2번
- (2) 무릎뼈의 뒷면에서 안쪽 관절면이 3번, 가쪽 관절면이 4번

◎ 분할 대상 뼈: 종아리뼈 [loi_09, loi_10]

1. 영역분할 및 명명

| 순번 | 명명 | 비고 | 순번 | 명명 | 비고 |
|----|----------------------|----|----|----------------------|----|
| 01 | hm_xxx_loi_yy_cor_01 | | 05 | hm_xxx_loi_yy_cor_05 | |
| 02 | hm_xxx_loi_yy_cor_02 | | 06 | hm_xxx_loi_yy_cor_06 | |
| 03 | hm_xxx_loi_yy_cor_03 | | 07 | hm_xxx_loi_yy_cor_07 | |
| 04 | hm_xxx_loi_yy_cor_04 | | 08 | hm_xxx_loi_yy_cor_08 | |

- hm_xxx : xxx는 시험 대상 시신의 표본번호
- loi_yy : yy는 시험 대상 개별 뼈 번호(좌측 07, 우측 08)

2. 영역분할 내용



(1) 종아리뼈 머리 부분의 관절면을 포함한 안쪽 부분을 1번, 관절면을 포함하지 않은 바깥쪽 부분을 2번

(2) 종아리뼈 2등분 선과 머리와 목 경계선을 3등분, 머리 목 경계선 부분에 인접한 부분을 3번, 2등분선에 인접한 부분을 4번

(3) 종아리뼈 2등분 선과 먼쪽 머리와 목 경계선을 3등분, 머리 목 경계선 부분에 인접한 부분을 6번, 2등분선에 인접한 부분을 5번



(4) 종아리뼈 먼쪽 머리(복사 영역) 가쪽 부분을 7번, 안쪽 부분을 8번

© 분할 대상 뼈: 정강뼈 [lol_07, lol_08]

1. 영역 분할 및 명명

| 순번 | 명명 | 비고 | 순번 | 명명 | 비고 |
|----|----------------------|----|----|----------------------|----|
| 01 | hm_xxx_lol_yy_cor_01 | | 11 | hm_xxx_lol_yy_cor_11 | |
| 02 | hm_xxx_lol_yy_cor_02 | | 12 | hm_xxx_lol_yy_cor_12 | |
| 03 | hm_xxx_lol_yy_cor_03 | | 13 | hm_xxx_lol_yy_cor_13 | |
| 04 | hm_xxx_lol_yy_cor_04 | | 14 | hm_xxx_lol_yy_cor_14 | |
| 05 | hm_xxx_lol_yy_cor_05 | | 15 | hm_xxx_lol_yy_cor_15 | |
| 06 | hm_xxx_lol_yy_cor_06 | | 16 | hm_xxx_lol_yy_cor_16 | |
| 07 | hm_xxx_lol_yy_cor_07 | | 17 | hm_xxx_lol_yy_cor_17 | |
| 08 | hm_xxx_lol_yy_cor_08 | | 18 | hm_xxx_lol_yy_cor_18 | |
| 09 | hm_xxx_lol_yy_cor_09 | | 19 | hm_xxx_lol_yy_cor_19 | |
| 10 | hm_xxx_lol_yy_cor_10 | | 20 | hm_xxx_lol_yy_cor_20 | |

hm_xxx : xxx는 시험 대상 시신의 표본번호

lol_yy : yy는 시험 대상 개별 뼈 번호(좌측 07, 우측 08)

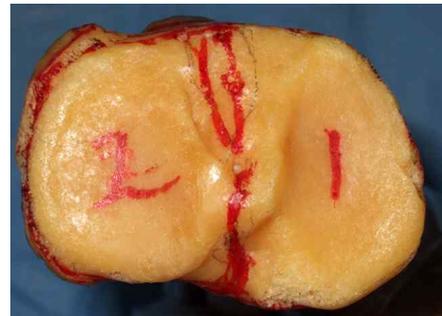
2. 영역 분할 내용



Medial

Lateral

Posterior



안쪽 관절면 1번

