

국내 인체조직 현황

□ 조직은행 현황('12.12.31 기준)

조직유형	의료기관	비영리법인	가공처리업자	조직수입업자	합계
업체수 (비율)	57 [36.0%]	3 [2.0%]	6 [3.8%]	92 [58.2%]	158 [100.0%]

□ 인체조직 사용량 현황



<인체조직 사용량 추이> ('08) 203,951개 → ('10) 258,069개 → ('12) 305,152개

<국내/수입 기증비율> ('08) 13/87% → ('10) 22/78% → ('12) 21/79%

○ 인체조직 수급 현황('10~'12년)

구분	2010년	2011년	2012년	
인체조직 총계 (개수)	258,069	271,707	305,152	
수입 가공 조직 (비중)	84,960 (33%)	101,724 (37%)	90,011 (30%)	
국내 가공 조직 (비중)	173,109 (67%)	169,983 (63%)	215,141 (70%)	
유형	국내 기증	56,665 (22%)	64,401 (24%)	65,293 (21%)
	수입 기증	116,444 (45%)	105,582 (39%)	149,848 (49%)

○ 인체조직 유형별 생산 및 수입 현황('10~'12년)

년도	구분	계	뼈	피부	건	연골	양막	근막	혈관	판막	인대
2010	계(개수)	258,069	200,516	37,220	13,323	2,721	1,988	1,901	326	72	2
	생산 (국내가공)	173,109	143,535	25,117	978	272	1,878	931	326	72	0
	수입	84,960	56,981	12,103	12,345	2,449	110	970	0	0	2
2011	계(개수)	271,707	198,818	35,170	14,195	2,968	16,999	2,958	527	64	8
	생산 (국내가공)	169,983	128,061	21,004	1,456	524	16,840	1,499	527	64	8
	수입	101,724	70,757	14,166	12,739	2,444	159	1,459	0	0	0
2012	계(개수)	305,152	200,024	55,713	15,916	3,811	28,190	965	486	44	3
	생산 (국내가공)	215,141	139,459	44,820	1,228	737	27,990	377	486	44	0
	수입	90,011	60,565	10,893	14,688	3,074	200	588	0	0	3

□ 수입 가공 조직의 수출국 제조원 현황('12.12.31 기준)

국가별	미국	독일	벨기에	프랑스	불가리아	네덜란드	체코	멕시코	합계
조직은행 수	21	2	1	1	1	1	1	1	29