

1. 2015년도 윤리위 부문별 분석자료

1.1 위원회 설치 및 운영현황

구 분		국공립 기관	대 학	의료 기관	일반 기업체	합 계(%)
위원회설치 개소수		71	110	33	137	351(100%)
운영실적 (개소 수)	있음	64	104	32	122	322(91.7%)
	없음	7	6	1	15	29(8.3%)

1.2 위원회 개최횟수

구 분		국공립 기관	대 학	의료기관	일반 기업체	합 계
위원회 개최횟수 (회)	기관수	64	104	32	122	322
	횟수	415	755	539	1,239	2,948
	기관 당 평균 개최횟수	6.5	7.3	16.8	10.2	9.2

1.3 위원회 개최횟수별 기관 분포

횟수 구분	국공립 기관	대 학	의료 기관	일반 기업체	합 계 (단위:개소)
1 ~ 5회	58	76	19	101	254 (78.9%)
6 ~ 10회	1	10	2	7	20 (6.2%)
11 ~ 50회	3	15	9	11	38 (11.8%)
51 ~ 100회	1	2	0	0	3 (0.9%)
100회 이상	1	1	2	3	7 (2.2%)
계	64	104	32	122	322 (80.5%)

1.4 동물실험계획 심의 현황

구 분		국·공립 기관	대 학	의료기관	일반 기업체	합 계
운영실적 보유기관 수		71	110	33	137	351
기관별 승인 내역 (%)	원안승인	1,815 (80.5)	4,588 (70.9)	2,077 (71.5)	10,159 (94.3)	18,639 (83.2)
	수정 후 승인	321 (14.2)	1,427 (22.0)	583 (20.1)	536 (5.0)	2,867 (12.8)
	수정 후 재심	99 (4.4)	321 (5.0)	116 (4.0)	64 (0.6)	600 (2.7)
	미승인	20 (0.9)	136 (2.1)	129 (4.4)	7 (0.1)	292 (1.3)
	계	2,255 (100)	6,472 (100)	2,905 (100)	10,766 (100)	22,398 (100)
기관별 평균 승인 내역	원안승인	25.6	41.7	62.9	74.1	53.1
	수정 후 승인	4.5	13.0	17.7	3.9	8.2
	수정 후 재심	1.4	2.9	3.5	0.5	1.7
	미승인	0.3	1.2	3.9	0.1	0.8
	심의건수	31.8	58.8	88.0	78.6	63.8

1.5 기관별 동물사용실적

동물사용 실적	국·공립 기관	대 학	의료기관	일반 기업체	합 계
대상 기관수	71	110	33	137	351
총 사용동물수	417,740	805,383	208,787	1,075,247	2,507,157
기관당 평균 사용동물수	5,884	7,322	6,327	7,848	7,142

1.6 동물종별 사용실적

동물종별 사용량		국·공립 기관	대 학	의료기관	일반 기업체	합 계 (%)
설치류	'15년	356,244	720,304	202,858	1,002,719	2,282,125 (91.03)
	'14년	320,618	744,230	175,421	963,330	2,203,599 (91.37)
토끼	'15년	5,983	5,078	2,732	23,385	37,178 (1.48)
	'14년	3,878	4,345	2,242	25,854	36,319 (1.51)
원숭이 류	'15년	2,784	127	50	171	3,132 (0.13)
	'14년	1,596	91	40	352	2,079 (0.09)
기타 포유류	'15년	9,145	19,857	1,050	7,365	37,417 (1.49)
	'14년	11,182	8,952	962	8,835	29,931 (1.24)
조류	'15년	12,914	10,197	0	10,993	34,104 (1.36)
	'14년	13,478	15,648	0	10,222	39,348 (1.63)
파충류	'15년	226	1,289	40	0	1,555 (0.06)
	'14년	177	57	0	0	234 (0.01)
양서류	'15년	0	1,288	67	0	1,355 (0.05)
	'14년	112	1,165	82	10	1,369 (0.05)
어류	'15년	30,427	45,969	1,990	23,426	101,812 (4.06)
	'14년	41,765	31,683	0	25,400	98,848 (4.10)
기타	'15년	17	1,274	0	7,188	8,479 (0.34)
	'14년	0	0	0	0	0 (0.0)
합계	'15년	417,740	805,383	208,787	1,075,247	2,507,157 (100)
	'14년	392,806	806,171	178,747	1,034,003	2,411,727 (100)
	'14년 대비↑	24,934	▼788	30,040	41,244	95,430 (3.81)↑

1.7 고통등급별 사용실적

동물종		등급					종별 총계
		Grade A	Grade B	Grade C	Grade D	Grade E	
설치류	마우스	0	35,378	538,891	706,346	612,878	1,893,493
	랫드	0	5,759	98,239	164,498	51,023	319,519
	기니픽	0	1,015	26,255	5,238	31,223	63,731
	햄스터류	0	12	1,234	677	1,326	3,249
	기타	0	50	1,409	626	48	2,133
토 계		0	402	15,636	11,974	9,166	37,178
원숭이류	영장류	0	0	68	601	28	697
	비영장류	0	14	8	1,748	665	2,435
포유류	개	0	46	2,810	6,566	550	9,972
	고양이	0	10	136	115	45	306
	마니피그	0	0	9	331	105	445
	돼지	0	2,555	3,774	4,160	702	11,191
	소	0	5,133	896	578	62	6,669
	염소	0	0	99	81	18	198
	기타	0	6,205	1,968	383	80	8,636
조류	조류(닭)	0	3,684	11,260	2,598	11,946	29,488
	기타 조류	0	1,705	2,430	170	311	4,616
파충류		0	478	953	84	40	1,555
양서류		0	55	1,177	123	0	1,355
어류		0	37,812	30,560	9,394	24,046	101,812
기타		1,273	540	18	0	6,648	8,479
총계		1,273	100,853	737,830	916,291	750,910	2,507,157