

P-3

새로운 백금항암제의 아급성, 만성독성

권혁신*, 정광원, 정세영

경희대학교 약학대학 위생화학실

새로 개발된 백금항암제 KHPC-005, 006 의 아만성 독성을 보기 위해 이 화합물들을 saline 에 녹인 뒤 SD rat 에 정맥주사를 하였으며 28일간 반복투여 하였다. 그 결과 체중, 임상증상, 뇨검사, 혈액생화학적 검사, 혈구 검사에서 고용량투여군에 있어 약간의 이상이 발견 되었으나, 병리 조직학적 소견에서는 이상이 없었으며 임상 사용 예정량에서는 이상이 전혀 발견되지 않았다.

포스터 발표