

목 차

- Abstract -	1
I. 서 론	3
II. 연구방법	5
1. 용제 선정	5
2. 연구 방법	5
(1) 정상 인체 각질형성세포의 배양	
(2) 배양한 각질세포의 수종 용제에의 노출	
(3) MTT(tetrazolium-based colorimetric)검사	
(4) Tritiated thymidine을 이용한 각질형성세포의 DNA 합성측정	
(5) Lactic dehydrogenase 유리 측정법	
(6) 통계처리 및 검증	
III. 연구 결과.	10
1. 정상 인체 각질형성세포를 이용한 MTT 검사	10
2. 정상 인체 각질형성세포를 이용한 LDH 검사	10
3. 정상 인체 각질형성세포를 triated thymidine incorporation 검사	10
IV. 고 찰.	17
V. 결 론.	20
VI. 참고 문헌.	21