

언어구분 KOR

논문구분 원저/구연

논문분야 소아

논문제목 선천성 무지 기형의 치료 (저형성증, 삼지골, 무형성증)

영문제목 **Treatment of congenital thumb deformity(hypoplasia, delta phalanx and agenesis)**

발 표 자 안태영

책임저자 김휘택

저 자 김휘택, 안태영, 이종서

기 관 명 부산대학교 병원 정형외과학교실

서론 : 손의 기능에 중요하게 작용하는 무지의 선천적인 변형에는 무지 저형성증, 삼지골 무지, 무지 무형성증 등이 있다. 본 연구는 무지의 선천적인 변형을 가진 환아들의 수술적 치료 결과에 대해 살펴보았다.

재료 및 방법 : 손의 기능에 중요하게 작용하는 무지의 선천적인 변형에는 무지 저형성증, 삼지골 무지, 무지 무형성증 등이 있다. 본 연구는 무지의 선천적인 변형을 가진 환아들의 수술적 치료 결과에 대해 살펴보았다.

결과 : 13례 무지 중 7례에서 양호, 5례에서 보통, 1례에서 불량인 결과를 보였다. 합병증으로 피부 괴사가 1례, 피부 구축이 1례, 중수골 성장으로 인한 중수골-지골관절 아탈구가 1례 발생하여 재수술이 필요하였다.

결론 : 무지에 발생한 선천성 기형에 대한 수술적 치료로 기능 및 미용상 만족스런 결과를 얻었다.

acknowledgment :

thumb hypoplasia, thumb aplasia, triphalangeal thumb
