

20대 빈약 유방여성의 유방형태 조사 연구

趙恩貞* · 孫喜順

숙명여자대학교 의류학과

본 연구는 빈약 유방여성의 유방형태를 연령 및 유방유형에 따라 조사·분석하여 그 차이와 상호관계를 고찰하고, 착용감과 보정·조형 기능이 우수하며 빈약유방에 적합한 브래지어의 개발을 위한 기초자료를 제공하고자 한다. 20대 빈약 유방여성 71명을 대상으로 신체계측을 실시하고 설문조사하여 SAS프로그램으로 요인분석, 군집분석, T-test, F-test, Duncan-test 등의 방법에 의해 통계처리 하였으며, 그에 따른 자료들 분석한 연구결과는 다음과 같다.

1. 빈약 유방여성은 20대 전반집단에 비해 후반집단의 유방이 처지고 벌어지는 현상이 크게 나타났고, 빈약 유방여성의 신체는 전체유방유형의 평균 신체에 비해 유방의 위치가 높고, 가슴 부위의 비만도가 낮았으며, 특히 두께가 얇은 것으로 나타났다. 또한, 전체적인 신체 실루엣이 더 뭉뚱하며, 작고 납작한 형태의 유방으로서 유방의 처짐과 벌어짐 현상이 더 적은 것으로 나타났다.
2. 도식화에 의한 유방측면유형을 분류한 결과, 유형 1은 중정도의 하부빈약을 보이고 유방의 돌출이 가장 크며, 유방상부가 가장 볼륨 있고 유방외측크기가 가장 크며 유방외측의 빈약의 정도가 적은 형태, 유형 2는 중정도의 유방하부 빈약을 보이고 가장 납작하며, 유방상부가 빈약하고 유방외측 크기가 가장 작고 중정도의 유방외측 빈약을 보이는 형태, 유형 3은 유방하부 빈약의 정도가 가장 적고 중정도의 유방돌출을 보이며, 유방상부가 빈약하고 중정도의 유방외측크기와 빈약을 보이는 형태, 유형 4는 유방하부가 가장 빈약하고 중정도의 돌출을 보이며, 상부가 빈약하고 유방외측 크기는 중정도이며 유방외측 빈약의 정도가 가장 심한 형태로 나타났다.
3. 유방측면유형별 유방위치는 유형 1의 신체상의 유방위치가 타 유형에 비해 비교적 높고, 유형 2는 유방자체 젖꼭지점 위치를 제외한 신체상의 유방높이는 낮은 것으로 나타났으며, 유형 3은 모든 위치 평가가 낮은 결과를 보였고, 유형 4는 이상적 위치가 비교적 낮고, 유방 자체의 젖꼭지점 위치는 가장 높게 나타났다.
4. 군집분석에 의한 유방형태분류결과, 군집 1은 도식화 분류의 유형 2와 유형 4, 군집 2는 도식화 분류의 유형 1, 군집 3은 도식화 분류의 유형 3의 특징을 보이는 것으로 나타났다.