

仙腸装具の改良

吉原文夫、増成基之、緒方正広、建石敏章、
天野雅之、藤井一範（川村義肢(株)）

仙腸装具ペルビックバンド（以下、P-Bという）は、恥骨結合離開、仙腸関節炎等に使用されている。形状としては、仙骨部にパットを設け、パットの左右にベルトを止め、恥骨部前方上縁にて折り返し固定となっている。しかしこのP-Bは、装着しづらい、フィッティングが悪い、安定感が無い、鼠径部に食い込み、痛みや不快感を伴い易いという問題点があった。そこで我々は、装具の固定力を保ちつつ、これらの問題点を解決した新しい仙腸装具を開発したので、その特徴、材質について紹介し、フィールドテストも併せて報告する。