


- (19)  กรมทรัพย์สินทางปัญญา  
กระทรวงพาณิชย์  
เลขที่อนุสิทธิบัตร 3149
- (11) เลขที่ประกาศโฆษณา 3149  
(40) วันออกอนุสิทธิบัตร 23/3/2550  
(43) วันประกาศโฆษณา 23/3/2550

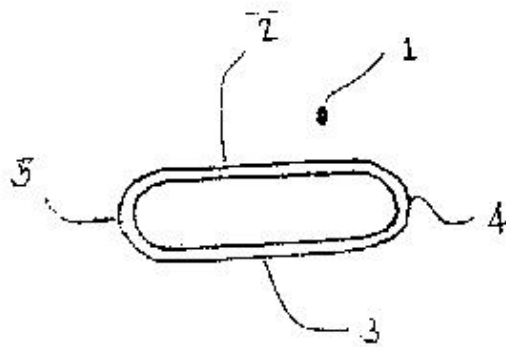
- (12) ประกาศโฆษณาการจดทะเบียนการประดิษฐ์และออกอนุสิทธิบัตร  
(21) เลขที่คำขอ 0503001190 (22) วันที่ยื่นคำขอ 19 กันยายน 2548  
(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.<sup>4</sup> A61F 5/01  
(71) ผู้ขอรับอนุสิทธิบัตร (31) เลขที่คำขอที่อื่นครั้งแรก  
มหาวิทยาลัยมหิดล -  
(72) ผู้ประดิษฐ์ (32) วันยื่นคำขอครั้งแรก  
ศาสตราจารย์ นายแพทย์ทศศาสตร์ หาญรุ่งโรจน์ -  
(74) ตัวแทน (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก  
นายเจษฎา ชรรวมวิช และ/หรือ  
นางพิมพ์ประไพ ธีระชีพ และ/หรือ  
นางสาวนิษานันท์ ทับทิมเทพย์  
ศูนย์ประยุกต์และบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหิดล 999  
ถนนพุทธมณฑลสาย4 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล  
จังหวัดนครปฐม 73170
- (54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ อุปกรณ์ตามกระดูกปลายนิ้ว  
(57) บทสรุปการประดิษฐ์  
อุปกรณ์ตามกระดูกปลายนิ้ว ตามการประดิษฐ์นี้ มีลักษณะเป็นวัสดุตามทำจากโลหะ  
ที่มีการตัดให้มีรูปร่างคล้ายสี่เหลี่ยมผืนผ้ากลวง โดยบริเวณด้านยาวทั้งสองข้างจะมีลักษณะตรง แต่บริเวณ  
ด้านกว้างจะตัดให้มีรูปโค้งมนเป็นรูปครึ่งวงกลม เพื่อให้รับกับรูปร่างของนิ้ว สำหรับใช้ในการตามกระดูก  
ปลายนิ้ว เพื่อใช้แก้ไขความผิดปกติของนิ้วจากการที่เอ็นเหยียบนิ้วขาด โดยใช้พื้นที่ในการตามระหว่าง  
อุปกรณ์กับนิ้วน้อย จึงทำให้ช่วยลดภาวะเสี่ยงของการเกิดแผลกดทับจากการตามนิ้วนาน ๆ

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา

3149

**ข้อนี้อสึทึ**

1. อุกฤษฏ์ตามกระดูกปลาขี้มีลักษณะเป็นวัสดุตามท้จากโลหะ มีรูปร่างคล้ายสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประกอบไปด้วยด้านกว้าง 2 ด้านและด้านยาว 2 ด้าน โดยด้านยาวทั้งสองด้าน (2). (3) จะมึลักษณะเป็นแท่งตรงที่ขนานกัน โดยมึลักษณะพิเศษคือ อุกฤษฏ์นี้ มีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้ากลวงที่ด้านกว้างทั้งสองด้าน (4). (5) จะตัดให้มึลักษณะโค้งมนในลักษณะครึ่งวงกลม เพื่อให้รับกับรูปร่างของขี้



(ข้อนี้อสึทึ 1 ข้อ , รูปเขียน 3 รูป)