เดิมจากเล่มที่ 2560/17 ใบแทรกหน้าที่ 3 ของเล่มที่ 2560/24

(19) **กรมทรัพย์สินทางปัญญา**
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 161786
(43) วันประกาศโฆษณา 11 เมษายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1201005281
(24) วันที่รับคำขอ 4 ตุลาคม 2555
(22) วันที่ยื่นคำขอ 8 เมษายน 2554

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
C07K 16/18, C07K 16/46
(89) เลขที่คำขอพีซีที PTC/US2011/031801

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/322,578
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
9 เมษายน 2553
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
คริทิคอล แคร์ ไดแอกนอสติกส์, อิงค์.
(72) ผู้ประดิษฐ์
เจมส์ วี. สไนเดอร์
(74) ตัวแทน
นายสัตยะพล สัจจเดชะ และ/หรือ นายกฤชวัชร์ ชัยนภาศักดิ์
แห่ง สำนักกฎหมายสัตยะพล แอนด์ พาร์ทเนอร์ส
อยู่ที่ 140 อาคารแปซิฟิค เพลส ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ST-2 แอนติบอดี้ของมนุษย์ที่สามารถละลายได้ และการทดสอบวิเคราะห์

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ที่ถูกจัดให้มีในที่นี้ คือ แอนติบอดี้ และชิ้นส่วนของแอนติบอดี้ที่จับแอนติเจน ซึ่งจะจับกับโกร์ธสทิมูเลชัน-เอ็กเพรสเซด ยีน 2 (ST2) โปรตีนที่สามารถละลายได้ของมนุษย์ , ชุดคิด ซึ่งมีแอนติบอดี้ และชิ้นส่วนของแอนติบอดี้เหล่านี้ , และวิธีการของการใช้แอนติบอดี้ และชิ้นส่วนของแอนติบอดี้เหล่านี้

(ข้อถือสิทธิ 65 ข้อ, รูปเขียน 11 รูป)