(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170246
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1501004231
(24) วันที่รับคำขอ 27 กรกฎาคม 2558
(22) วันที่ยื่นคำขอ 10 กรกฎาคม 2556

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G06F 19/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/EP2013/064621

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/757,805
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
29 มกราคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

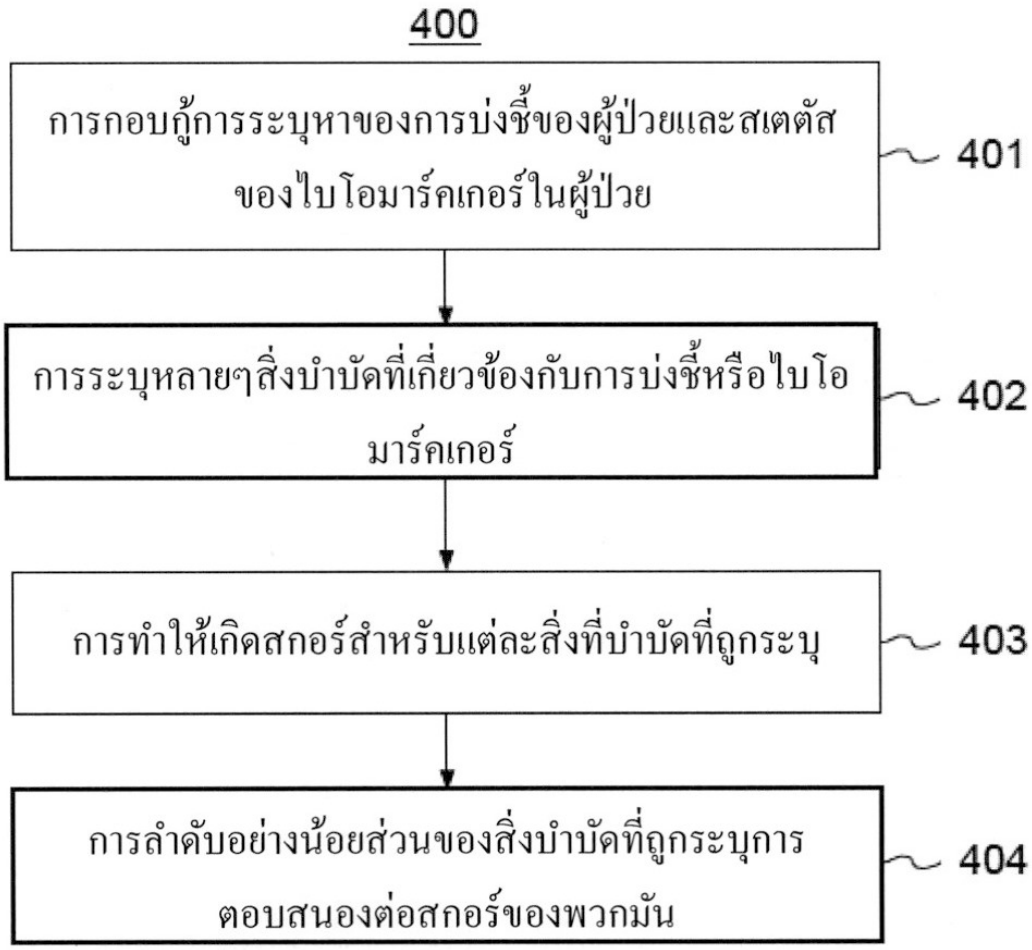
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โมเลคูลาร์ เฮลธ์ จีเอ็มบีเอช
(72) ผู้ประดิษฐ์
อเล็กซานเดอร์ ไซน์ และคณะ
(74) ตัวแทน
นายสัตยะพล สัจจเดชะ และ/หรือ นายกฤชวัชร์ ชัยนภาศักดิ์
แห่งสำนักกฎหมายสัตยะพล แอนด์ พาร์ทเนอร์ส
อยู่ที่ 140 อาคารแปซิฟิค เพลส ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ระบบและวิธีการสำหรับการสนับสนุนการตัดสินใจทางคลินิก

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ระบบและวิธีการ ได้ถูกบรรยายไว้ในที่นี้สำหรับการจัดลำดับความสำคัญของทางเลือกในการบำบัดที่เป็นไปได้ที่ขึ้นกับไบโอมาร์คเกอร์, เช่น (แต่ไม่จำกัดต่อ) เนื้องอก และแวเรียนท์ทางจีโนมิกที่ขึ้นกับเจิร์มไลน์ ระบบและวิธีการโดยที่นั่นอาจถูกระบุถึงทางเลือกในการบำบัดที่ถูกออกแบบเฉพาะกับผู้ป่วย, โดยเฉพาะกับสภาวะทางคลินิค , โมเลกุล และ/หรือทางพันธุกรรมของเขา/ของเธอ ยิ่งกว่านั้น ระบบและวิธีการได้จัดเตรียมวิถีทางสำหรับการให้จัดลำดับความสำคัญของทางเลือกในการบำบัดที่เป็นไปได้ที่ขึ้นกับการสกัด และการทำความกระจ่างในบริบท(contextualization)ของความรู้ทางคลินิค และ ทางโมเลกุล ระบบจะรวมตัวกัน และ/หรือเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศ(information)ของไบโอมาร์คเกอร์ และ เปลี่ยนรูปข้อมูลสารสนเทศให้เป็นทางเลือกที่ที่มีผลทางคลินิคที่ถูกจัดลำดับความสำคัญที่ถูกระบุไว้สำหรับกรณีของผู้ป่วยที่เฉพาะ

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170246



(ข้อถือสิทธิ 22 ข้อ, รูปเขียน 4 รูป)