

ข้อมูลผู้ป่วย (Patient details) *กรุณกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนเพื่อประโยชน์ในการวิเคราะห์ผล

ชื่อ-สกุล (Name-Surname): อายุ (Ages): ปี (Yrs.) เพศ (Gender) : ☐ ชาย (Male) ☐ หญิง (Female)

เลขประจำตัว (Hospital no.): น้ำหนัก (Weight/kg): ส่วนสูง (Height/cm): เชื้อชาติ (Ethnicity):

วันที่ส่งตรวจ (Ordered date): หน่วยงานที่ส่งตรวจ (Hospital):

แพทย์ผู้ส่งตรวจ (Physician): เบอร์ติดต่อ (Tel/Fax/Email):

ประเภทสิ่งส่งตรวจ (Specimens): ☐ EDTA Blood 3-6 ml. 1-2 หลอด

เหตุผลที่ส่งตรวจ (Reason for test):

☐ สงสัยว่าจะเกิดอาการไม่พึงประสงค์ (Suspected Adverse Drug Reaction)

☐ เพื่อวางแผนการรักษา (Planned or New Treatment)

☐ เพื่อปรับขนาดยา (Dose adjustment)

☐ อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

โปรดระบุนิตของยาที่จะใช้ในการรักษา (List medication):

ยาที่ผู้ป่วยได้รับในปัจจุบัน (Current medications):

รายการตรวจวินิจฉัยทางเภสัชพันธุศาสตร์ (Pharmacogenomics testing list)

SNP genotyping test	HLA/Drug related SCAR screening test	Drug/Gene related toxicity test
☐ 410001 AmpliChip (CYP2D6, CYP2C19 profile)	☐ 410067 HLA-B*13:01 สปสข.	☐ 410028 Acetaminophen (CYP2D6)
☐ 410002 UGT1A1	☐ 410052 HLA-B*15:02 สปสข.	☐ 410003 Amitriptyline (CYP2D6)
☐ 400290 TPMT genotyping	☐ 410053 HLA-B*57:01 สปสข.	☐ 410004 Aripiprazole (CYP2D6)
☐ 410062 TPMT activity	☐ 410054 HLA-B*58:01 สปสข.	☐ 410005 Atomoxetine (CYP2D6)
☐ 410068 Thiopurines profile	☐ 410055 HLA-B*35:05 สปสข.	☐ 410036 Azathiopine (TPMT)
☐ 410066 Pharmacogenetics for NUDT15	☐ 410059 HLA-B for Dapsone (HLA-B*13:01)	☐ 410006 Carvedilol (CYP2D6)
☐ 400276 CYP1A2 polymorphism	☐ 400286 HLA-B for Carbamazepine (HLA-B*15:02)	☐ 410029 Citalopram (CYP2D6)
☐ 400277 CYP2A6 polymorphism	☐ 410065 HLA-A for Carbamazepine (HLA-A*31:01)	☐ 410007 Clomipramine (CYP2D6)
☐ 400278 CYP2B6 polymorphism	☐ 410074 Carbamazepine profile	☐ 400287 Clopidogrel (CYP2C19)
☐ 400279 CYP2C19 polymorphism	☐ 400285 HLA-B for Abacavir (HLA-B*57:01)	☐ 410008 Clozapine (CYP2D6)
☐ 410058 CYP2C19 polymorphism (10 SNPs)	☐ 400284 HLA-B for Allopurinol (HLA-B*58:01)	☐ 410009 Desloratadine (CYP2D6)
☐ 400280 CYP2C9 polymorphism	☐ 400288 HLA-B for Nevirapine (HLA-B*35:05)	☐ 410010 Dextromethorphan (CYP2D6)
☐ 400281 CYP2D6 polymorphism (4 SNPs)	☐ 410056 Pharmacogenetics in HLA-B (PCR-SSO)	☐ 410034 Efavirenz (All in one assay)
☐ 410057 CYP2D6 polymorphism (19 SNPs)	☐ 410064 Pharmacogenetics for Erythropoietin	☐ 410030 Fluoxetine (CYP2D6)
☐ 400282 CYP3A4 polymorphism	☐ 410070 HLA for DPP4i (HLA-DQB1*03:01)	☐ 410011 Galantamine (CYP2D6)
☐ 400283 CYP3A5 polymorphism	☐ 410072 Pharmacogenetics for Co-trimoxazole	☐ 410032 Gefitinib (CYP2D6)
☐ 400293 Pyrosequencing for SNP	☐ 410063 Busulfan Personalized Medicine	☐ 410012 Imipramine (CYP2D6)
☐ 410060 Pharmacogenetics for DPYD	☐ 410051 Therapeutic drug monitoring	☐ 410033 Irinotecan (UGT1A1)
☐ 410061 Pharmacogenetics for ApoE		☐ 410037 Mercaptopurine (TPMT)
☐ 410069 Pharmacogenetics for NAT2		☐ 410013 Metoprolol (CYP2D6)
☐ 410071 Pharmacogenetics for Statins		☐ 410014 Nortriptyline (CYP2D6)
☐ 410073 Pharmacogenetics for Cardiovascular drugs		☐ 410031 Olanzapine (CYP2D6)
		☐ 410015 Paroxetine (CYP2D6)
		☐ 410016 Perphenazine (CYP2D6)
		☐ 410017 Pimozide (CYP2D6)
		☐ 410018 Propafenone (CYP2D6)
		☐ 410019 Propranolol (CYP2D6)
		☐ 410020 Protriptyline (CYP2D6)
		☐ 410021 Risperidone (CYP2D6)
		☐ 410022 Terbinafine (CYP2D6)
		☐ 410023 Tetrabenazine (CYP2D6)
		☐ 410024 Thioridazine (CYP2D6)
		☐ 410025 Timolol (CYP2D6)
		☐ 410026 Tolterodine (CYP2D6)
		☐ 410027 Trimipramine (CYP2D6)
		☐ 410038 Thioguanine (TPMT)
		☐ 410050 Voriconazole (CYP2C19)
		☐ 400289 Warfarin (CYP2C9/VKORC1)

**สำหรับรายการทดสอบ 400289 Warfarin กรุณาให้ข้อมูลทางคลินิกเพิ่มเติมเพื่อการคำนวณขนาดยา

Prothrombin time (PT) Baseline INR Target INR

Smoke : ☐ Yes ☐ No Liver disease : ☐ Yes ☐ No

Any azole (eg. Fluconazole) : ☐ Yes ☐ No Bactrim (TMP/SMX) : ☐ Yes ☐ No

Amiodarone mg/day Statin

Indications:

☐ Atrial fibrillation ☐ Cardioembolic stroke

☐ Deep venous thrombosis ☐ Heart failure/Cardiomyopathy ☐ Hip fracture/replacement

☐ Heart valve replacement ☐ Myocardial infarction ☐ Pulmonary embolism

☐ Pulmonary hypertension ☐ Others