

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๒.๒/ว ๓๕๓



กรมบัญชีกลาง

ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง แนวปฏิบัติการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลในระบบเบิกจ่ายตรง

เรียน ผู้อำนวยการสถานพยาบาลของทางราชการ

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๒.๒/ว ๓๕๐ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖
๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๒.๒/ว ๔๗๒ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แนวปฏิบัติการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล
๒. บัญชีข้อมูลยาและรหัสยามาตรฐานไทย (Thai Medicines Terminology TMT)
๓. รายชื่อกลุ่มยา ๘ กลุ่ม

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมบัญชีกลางกำหนดให้สถานพยาบาลของทางราชการนอกเหนือ ๑๖๘ แห่ง ดำเนินการส่งข้อมูลเพื่อขอเบิกเงินค่ารักษาพยาบาลกับกรมบัญชีกลางผ่านระบบของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ตามนโยบาย National Clearing House และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ กรมบัญชีกลางได้ขอให้สถานพยาบาลของทางราชการนอกเหนือ ๑๖๘ แห่ง จัดเตรียมข้อมูลบัญชีรายการยาของสถานพยาบาล (Drug Catalog) ราคาขาย และราคายาที่เบิกจากกรมบัญชีกลางไว้ โดยกรมบัญชีกลางจะแจ้งเวียนแนวทางปฏิบัติในการจัดส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล นั้น

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๙ ข้อ ๒๒ ข้อ ๒๓ และข้อ ๒๗ ของหลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วยวิธีการเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๓ เห็นควรกำหนดแนวปฏิบัติการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลประเภทผู้ป่วยนอก โดยให้สถานพยาบาลของทางราชการนอกเหนือ ๑๖๘ แห่ง ถือปฏิบัติ ดังนี้

๑. การเบิกค่ายาประเภทผู้ป่วยนอกให้จัดทำข้อมูลเป็นรายบุคคลตามรูปแบบและวิธีการที่กำหนด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) หากข้อมูลไม่สมบูรณ์ สปสช. จะส่งข้อมูลคืนกลับให้สถานพยาบาลจัดทำข้อมูลใหม่ โดยแจ้งรหัส (C)

๒. การส่งข้อมูลยาตามข้อ ๑ ให้สถานพยาบาลอ้างอิงบัญชีข้อมูลยาและรหัสยามาตรฐานไทย (Thai Medicines Terminology TMT) (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๓. การส่งข้อมูลยาตามข้อ ๑ หากเป็นการส่งใช้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ให้ระบุเหตุผลการส่งใช้ยาให้ชัดเจนตามหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด หากข้อมูลไม่สมบูรณ์ เช่น กรอกข้อมูลไม่ครบถ้วน รหัสยาผิด ไม่ระบุเหตุผลการส่งใช้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ สปสช. จะส่งข้อมูลคืนกลับให้สถานพยาบาลจัดทำข้อมูลใหม่ โดยแจ้งรหัส (C) เช่นเดียวกัน

๔. ให้สถานพยาบาลเริ่มดำเนินการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกเงินค่ารักษาพยาบาล ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๗ การส่งข้อมูลตามข้อ ๑ ที่สมบูรณ์ สถานพยาบาลสามารถเบิกค่าบริการผู้ป่วยนอกในเวลาราชการ หรือค่าบริการผู้ป่วยนอกนอกเวลาราชการเพิ่มอีกรายการละ ๑๐ บาท ต่อผู้ป่วย ๑ ราย ต่อ ๑ วัน สำหรับผู้ป่วยที่เข้ารับบริการตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๗ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ และส่งข้อมูลภายในวันที่ ๓๐ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๘ ทั้งนี้ สถานพยาบาลไม่ต้องบันทึกค่าบริการผู้ป่วยนอกเพิ่มเติม เมื่อข้อมูลสมบูรณ์ สปสช. จะดำเนินการเพิ่มเติมค่าบริการผู้ป่วยนอกและแจ้งให้สถานพยาบาลทราบทาง Statement

๕. ใน...

๕. ในวาระเริ่มแรก การตรวจสอบข้อมูลข้อบ่งชี้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติตามข้อ ๓ กรมบัญชีกลางจะดำเนินการตรวจสอบข้อมูลยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ๘ กลุ่มเป้าหมาย (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) สำหรับการตรวจสอบข้อมูลข้อบ่งชี้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติกลุ่มอื่นๆ จะแจ้งเวียนให้สถานพยาบาลทราบอีกครั้งหนึ่ง

๖. เมื่อสถานพยาบาลส่งข้อมูลตามข้อ ๓ แล้ว สถานพยาบาลไม่ต้องออกหนังสือรับรองการใช้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติเพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายเงินในระบบเบิกจ่ายตรงอีก

๗. โรงพยาบาลสถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเชียงใหม่ และโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชภูผินารายณ์ ให้ดำเนินการส่งข้อมูลตามหลักเกณฑ์นี้ ไปยังสำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.) สำหรับรูปแบบและวิธีการให้เป็นไปตามที่ สทส. กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป ทั้งนี้ สามารถ Download แนวปฏิบัติการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) บัญชีข้อมูลยาและรหัสยามาตรฐานไทย (Thai Medicines Terminology TMT) (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ได้ที่เว็บไซต์ www.cgd.go.th หัวข้อสวัสดิการรักษายาบาล/ข้อมูลนำรู้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวชณหจิต สังข์ใหม่)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานคำตอบแทนและสวัสดิการ
กลุ่มงานสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ
โทร ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๘๕๔ ๔๖๑๔
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๕๗

รายชื่อกลุ่มยา ๘ กลุ่ม

- (๑) กลุ่มยาลดไขมันในเลือด (Antilipidemia)
- (๒) ยาป้องกันโรคกระดูกพรุน (Drug affecting bone metabolism)
- (๓) กลุ่มยาลดการเป็นแผลและเลือดออกในกระเพาะอาหาร (Anti-ulcerant/Variceal bleeding)
- (๔) กลุ่มยาด้านอักเสบที่มีไซสตีรอยด์ (NSAIDs/Anti-osteoarthritis)
- (๕) กลุ่มยารักษาความดันโลหิตสูงและภาวะหัวใจล้มเหลวแบบเลือดคั่ง (Angiotensin converting enzyme (ACE) inhibitors)
- (๖) กลุ่มยาลดความดันโลหิต (Angiotensin-II receptor blockers: ARBs)
- (๗) กลุ่มยาลดความดันโลหิต (Calcium Channel Blockers)
- (๘) กลุ่มยาป้องกันการเกาะตัวของเกล็ดเลือด (Antiplatelets)

แนวปฏิบัติการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล

1. การส่งบัญชีข้อมูลรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue) เพื่อใช้อ้างอิงทางเว็บไซต์ "ระบบบริหารจัดการยามาตรฐานและข้อมูลบัญชีรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue)"
2. การดำเนินการในโปรแกรม E-Claim Off Line เพื่อรองรับระบบ Drug Catalog

สารบัญ

1. การส่งบัญชีข้อมูลรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue) เพื่อใช้อ้างอิง ทางเว็บไซต์ "ระบบบริหารจัดการยามาตรฐานและข้อมูลบัญชีรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue)"

1. กระบวนการ และขั้นตอนการทำงาน	3
2. เมนูการนำเข้าข้อมูล แบบไฟล์	5
2.1 โครงสร้างไฟล์นำเข้าข้อมูล	5
2.2 ขั้นตอนการทำงาน	6
3. เมนูประวัตินำเข้าข้อมูล	8
3.1 ข้อมูลที่ ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง	8
3.2 ข้อมูลที่ ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง	8
4. เมนูรายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT	11
5. เมนูรายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ	12
6. เมนูรายการยาที่ตรวจสอบแล้ว	13
7. เมนูรายการยาที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ	14
8. เมนูปรับปรุงรายการยาเดิม (ONLINE)	15
9. เมนูฐานข้อมูลรหัสยา TMT Master	16

2. การส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล

๑. ขั้นตอนการส่งข้อมูลยาเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล	๑๗
--	----

ผู้ใช้งานระดับ โรงพยาบาล

การส่งบัญชีข้อมูลรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue) เพื่อใช้อ้างอิง ทางเว็บไซต์ **"ระบบบริหารจัดการยามาตรฐานและข้อมูลบัญชีรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalogue)"**

1. ขั้นตอนการทำงาน

การใช้งาน "ระบบบริหารจัดการยามาตรฐานและข้อมูลบัญชีรายการยาของโรงพยาบาล" มีขั้นตอนการทำงานดังต่อไปนี้

การจัดการเพิ่มข้อมูล Drug Catalogue

- 1.1 นำเข้าข้อมูล เป็นการนำเข้าข้อมูลในรูปแบบไฟล์ excel
- 1.2 ประวัตินำเข้าข้อมูล เป็นการสรุปข้อมูลรายการยา ที่นำเข้าข้อมูลทั้งในรูปแบบไฟล์ excel และการบันทึกข้อมูลรายการยา ทีละรายการ (ONLINE)
- 1.3 รายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT คือข้อมูลที่ยังไม่มีรหัสยา TMT
- 1.4 รายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ คือข้อมูลที่ยังไม่ได้ตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่
- 1.5 รายการยาที่ตรวจสอบแล้ว คือข้อมูลที่ตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่แล้ว และสามารถใช้อ้างอิงเพื่อขอเคาะการเบิกจ่ายยากับกรมบัญชีกลาง

การจัดการข้อมูลรายการยาของโรงพยาบาล

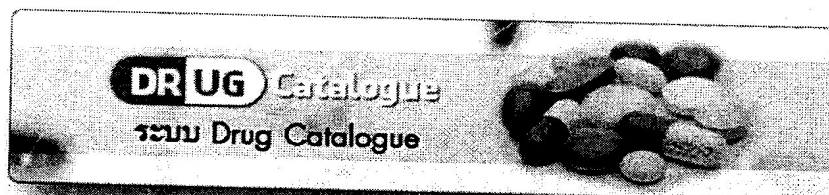
- 1.1 เพิ่มรายการยา รายการใหม่ (ONLINE) เป็นการบันทึกข้อมูลรายการยา ทีละรายการ ผ่านทางระบบ ONLINE
- 1.2 ปรับปรุงรายการยาเดิม (ONLINE) เป็นการแสดงข้อมูลรายการยาทั้งหมด ที่นำเข้าข้อมูลทั้งในรูปแบบไฟล์ excel และการบันทึกข้อมูลรายการยา ทีละรายการ(ONLINE) โดยแสดงเป็นประวัติการปรับปรุง และ บันทึกปรับปรุงรายการยาผ่านทางระบบ ONLINE ได้

ฐานข้อมูลยา TMT Master

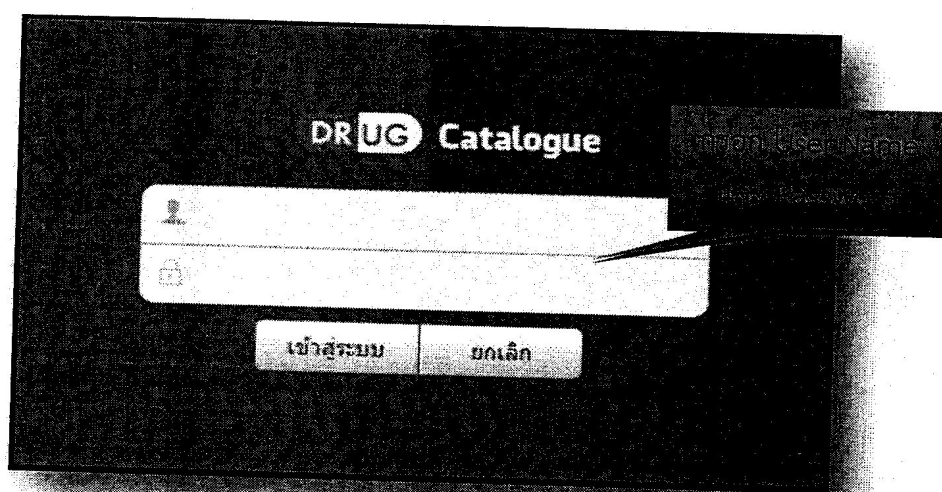
- 1.1 ฐานข้อมูลรหัสยา TMT สำหรับค้นหาข้อมูลรหัสยา TMT ทั้งหมดจาก ศูนย์พัฒนามาตรฐานระบบข้อมูลสุขภาพไทย (คสมสท)

การเข้าใช้งานระบบ Drug Catalogue

- 1.1 เข้าไปที่เว็บ <http://drug.nhso.go.th/DrugCode/>
- 1.2 เลือก ระบบ Drug Catalogue



- 1.3 หรือเข้าที่เว็บโดยตรงที่ <http://drug.nhso.go.th/drugcatalogue/>
- 1.4 เมื่อเข้าที่เว็บ จะพบกับหน้า Login Drug Catalogue



- 1.5 กรณีที่ยังไม่มี User Name และ Password หรือเข้าระบบไม่ได้ให้ติดต่อ สปสช.เขต พื้นที่เดียวกับ
โรงพยาบาล หรือ IT Helpdesk สปสช.ส่วนกลาง โทร. 02-141-4200



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

2. การนำเข้าข้อมูล บัญชีรายการยาของโรงพยาบาล (Drug Catalog) ในรูปแบบไฟล์ Excel

2.1 โครงสร้างไฟล์ข้อมูล Drug Catalog

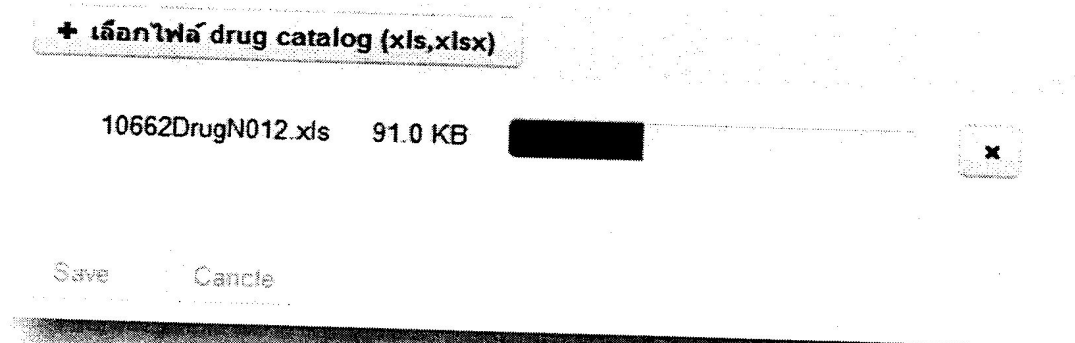
- ชื่อไฟล์ต้องประกอบด้วย รหัสหน่วยงาน+DrugN+running number เช่น 11111DrugN001.xls (11111 คือ รหัสหน่วยงาน หรือ HCODE)
- นามสกุลไฟล์ต้องเป็น .xls หรือ .xlsx
- มี Column จำนวน 21 Column ตามลำดับดังนี้
 1. HOSPDUGCODE
 2. PRODUCTCAT
 3. TMTID
 4. SPECPREP
 5. GENERICNAME
 6. TRADENAME
 7. DFSCODE
 8. DOSAGEFORM
 9. STRENGTH
 10. CONTENT
 11. UNITPRICE
 12. DISTRIBUTOR
 13. MANUFACTURER
 14. ISED
 15. NDC24
 16. PACKSIZE
 17. PACKPRICE
 18. UPDATEFLAG
 19. DATECHANGE

20. DATEUPDATE

21. DATEEFFECTIVE

2.2 ขั้นตอนการทำงาน

- เลือกเมนู นำเข้าข้อมูล  นำเข้าข้อมูล
- กดปุ่ม เลือกไฟล์ drug catalog (xls,xlsx) **+ เลือกไฟล์ drug catalog (xls,xlsx)**
- เลือกไฟล์ที่ต้องการนำเข้า (ตามตำแหน่งที่เก็บไว้)
- โปรแกรมทำการประมวลผลข้อมูล



- โปรแกรมแสดงจำนวนข้อมูลทั้งหมดที่นำเข้า
- โปรแกรมแสดงจำนวนข้อมูลที่ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง
- โปรแกรมแสดงจำนวนข้อมูลที่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม 
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10  (1 of 17)   และ  
- สามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม  Columns
- กดปุ่ม **Save** เพื่อบันทึกข้อมูลที่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง
- กดปุ่ม **Cancel** เพื่อยกเลิกการนำเข้าข้อมูล



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๕๔๓ ๕๗๒๐

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

File : 10662DrugN012.xls

จำนวนข้อมูลทั้งหมด 170 รายการ

จำนวนข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบตามโครงสร้างตามมาตรฐาน Drug catalog 169 รายการ

ข้อมูลการนำเข้าทั้งหมด

ข้อมูลที่ไม่ผ่านโครงสร้าง

Download เพื่อนำไปแก้ไข

HOSPDRUGCODE	TRADENAME	STRENGTH	DISTRIBUTOR	ISED	NDC24	UPD	DATECHANGE	DATEUPDATE	DATEEFFECTIVE	ERROR
5010000542	[I1]MISOPROSTO	200 MCG	บริษัท ชีลัด ฟาร์มา	N	1013290000030921	U		25/11/2010 00:00	17/04/2014 14:08	[I1]MISOPROSTO 200 MCG
5010000099	[J9]REBAMIPIDE(N	100 MG	บริษัท ชีลัด ฟาร์มา	N	1140230000040212	E	22/04/2014 14:10	02/04/2014 00:00	22/04/2014 14:10	[J9]REBAMIPIDE(N 100 MG
5010000450	[V1]ENALAPRIL(AI	5 MG	บริษัท เบอร์ลีแอนด์พาร์มา	E	1006190000035211	E		06/12/2012 00:00	25/04/2014 10:47	[V1]ENALAPRIL(AI 5 MG
5010000901	[K2]TELMISARTAN	40 MG	บริษัท ชีลัด ฟาร์มา	N	1231710000038411	E	21/04/2014 11:00	07/11/2013 00:00	21/05/2014 11:00	[K2]TELMISARTAN 40 MG
5010001284	[U2]W2X2(SIMVAS	20 MG	องค์การเภสัชกรรม	E	1055730000037211	E		03/11/2011 00:00	24/04/2014 14:04	[U2]W2X2(SIMVAS 20 MG
5010000953	[M14]IBUPROFEN	100 MG/5 M	องค์การเภสัชกรรม	E		E	16/04/2014 11:33	10/04/2013 00:00	16/04/2014 11:33	[M14]IBUPROFEN 100 MG/5 M

จำนวนข้อมูลผ่านการตรวจสอบตามโครงสร้างตามมาตรฐาน Drug catalog 1 รายการ

ข้อมูลที่ไม่ผ่านโครงสร้าง

HOSPDRUGCODE	GENERICNAME	TRADENAME	DSFCODE	DOSAGEFORM	STRENGTH	CONTENT	UNITPRICE	DISTRIBUTOR
5010001801	OXALIPLATIN	OXAL(P(L) 50 MG/10 ML INJ (ED1)	24	INJECTION	5 MG/ML	10 ML	1574	บริษัท อิมโคโซล่า เซลล์แอนด์ จำกัด

Save Cancel

รูปภาพแสดง ผลการนำเข้าข้อมูลรูปแบบไฟล์ excel



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

3. ประวัตินำเข้าข้อมูล

ประวัตินำเข้าข้อมูล จะแสดงถึงรายการที่เคยนำเข้า ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่ ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง (Pass Item) และข้อมูลที่ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง (Error Item)

- เลือกเมนู ประวัตินำเข้าข้อมูล
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10 (1 of 17) และสามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดูเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม Columns

ประวัตินำเข้าข้อมูล

Columns

20 (1 of 1)

ID	File name	Pass item	Error item	Total item
2	10662DrugN012.xls	32	138	170

20 (1 of 1)

3.1 ข้อมูลที่ ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง

- ที่ Column Pass Item เมื่อกดที่ตัวเลขแสดงจำนวนที่ ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง จะแสดงรายการยาที่ผ่านการตรวจสอบโครงสร้าง ออกมา

3.2 ข้อมูลที่ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง

- ที่ Column Error Item เมื่อกดที่ตัวเลขแสดงจำนวนที่ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง จะแสดงรายการยาที่ไม่ผ่านการตรวจสอบโครงสร้าง ออกมา



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ซ. ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๕๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๕๕๑ ๕๗๓๐

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

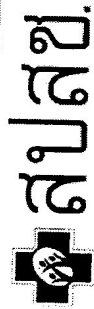
ไฟล์ 10662DrugN012

Columns

20 (1 of 2)

HOSPDRUGCODE	TMTID	GENERICNAME	TRADENAME	DFSCODE	STRENGTH	CONTENT	UNITPRICE	DISTRIBUTOR
5010001801		OXALIPLATIN	OXALIP(L) 50 MG/10 ML INJ (ED1)	24	5 MG/ML	10 ML	2000	บริษัท อินโดไชน่า เซลท์แคร์ จำกัด
5010001809	657619	TERIPARATIDE	[I]TERIPARATIDE(FORTEO) 600 MG	24	250 MCG/ML	2.4 ML	21247	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
50100000267	569975	METOCLOPRAMIDE	[C7]METOCLOPRAMIDE 10 MG/2 N	24	5 MG/ML	2 ML	3.5	องค์การเภสัชกรรม
50100000713	742517	PHENOBARBITAL	[J6]PHENOBARBITAL 60 MG TAB(E)	46	60 MG	1	0.5	องค์การเภสัชกรรม
5020001506		PODOPHYLLIN	PODOPHYLLIN PAINT 25% 15 ML	99	25 GM/100 ML	15 ML	161	บริษัท วิทยาธรรม ศรีราชา จำกัด
50100000251	717772	PRALIDOXIME	[C16]PRALIDOXIME(PROTOPAM) 1	24	1 GM	1	655	องค์การเภสัชกรรม
5010001751	230729	PIOGLITAZONE+METFORMIN	[E4]ACTOSMET TAB (PIOGLITAZON	46	15 MG+850 MG	1	41.5	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
50100000897	287754	CLOZAPINE	[F13]CLOZAPINE(CLOPAZE) 100 M	46	100 MG	1	3.75	บริษัท ฟาร์มา จำกัด
5010001070	724196	FACTOR VIII CONCENTRATE	[RE2-C]FACTOR VIII CONC(ALPHA)	24	250 IU	1	2708	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
5010001726	426595	ATAZANAVIR	[L15](ARVING)ATAZANAVIR(REYAT	3	300 MG	1	0	องค์การเภสัชกรรม
5010000136	339467	DEFERIPRONE	[F12]DEFERIPRONE(GPO-L-ONE)	46	500 MG	1	4.75	องค์การเภสัชกรรม
50100000450	111471	ENALAPRIL	[V1]ENALAPRIL(ANAPRIL) 5 MG TA		5 MG	1	0.5	บริษัท เบอร์ลิน ฟาร์มาซูติคอลส์อินเตอร์
5010000095	402676	PARACETAMOL	[T1]PARACETAMOL 500 MG TAB(E)	46	500 MG	1	0.5	องค์การเภสัชกรรม

รูปภาพแสดง ข้อมูลที่ ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ต. ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๕๔๓ ๕๗๓๐

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

HOSPRUGCODE	TMTID	GENERICNAME	TRADENAME	DOSAGEFORM	STRENGTH	UNITPRICE	DISTRIBUTOR
5010001772	148465	OXALIPLATIN	[CA5]OXALIPLATIN (HOSPIRA) 100	INJECTION	5 MG/ML	3086	บริษัท อินโดไทย เอลฟ์แคร์ จำกัด
5010001812		LEVOFLOXACIN	[J]LEVOFLOXACIN(TBสสส) 500 MG	TABLET	500 MG	20	องค์การเภสัชกรรม
5010001062	767162	DIAZEPAM	[F17]DIAZEPAM 5 MG TAB(ED1)	TABLET	5 MG	0.5	องค์การเภสัชกรรม
5010001722	653978	INFLIXIMAB	[RF1-B]INFLIXIMAB(REMICADE) 10	INJECTION	100 MG	28921	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
5010000567	761157	HALOPERIDOL	[H9]HALOPERIDOL 5 MG TAB (ED1)	TABLET	5 MG	1.5	องค์การเภสัชกรรม
5070000112		ACETIC	ACETIC ACID (5%) SOLUTION 1000	SOLUTION		18	
5010000171	767561	ISOFLURANE	[N5]ISOFLURANE(FORANE) 250 M	INHALER		4828	บริษัท มิลลิล ฟาร์มา จำกัด
5010000531	768167	VITAMIN A+VIT D+VITAMIN B1+VIT	[I12]MULTIVITAMIN TAB(N4)	TABLET	2,500 IU+300 IU+1	0.5	องค์การเภสัชกรรม
5010000215	556491	DEXAMETHASONE	[A18]DEXAMETHASONE 4 MG/ML	INJECTION	4 MG/ML	5.25	องค์การเภสัชกรรม
5010001197		VITAMIN B1+VITAMIN B2+VITAMIN	[D10]VITAMIN B CO(B-100) 1 ML IN	INJECTION	100 MG+0.5 MG+1	2.75	บริษัท พี.ที. ศรีรัก แลบบอราทอรีส์ (1969)จำกัด
5010001806		IMMUNOGLOBULIN	[RF2-A]IMMUNOGLOBULIN(VIG) 2.5	INJECTION	2.5 GM	3027	องค์การเภสัชกรรม
5010000923	762684	HORSE RABIES IMMUNOGLOBULI	[RF3-B] (TRCS ERIG) RABIES IMM	INJECTION	200 IU/ML	830	บริษัท ไบโอจีเน็ค จำกัด
5010000513	692743	BETA-SITOSTEROL+SESAME OIL	[N16] MEBO 0.25% 40 GM OINT(N2	OINTMENT	0.25 % +92 % +7.75	282	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
5010000257	576506	PROPOFOL	[C16]PROPOFOL(FRESOFOL) 1%	INJECTION	1 GM/100 ML	71.5	บริษัท ดีเคเอสเอช(ประเทศไทย)จำกัด
5010000878	775785	ANTIVENUM MARAYAN KRAIT	[A9]ANTIVENUM MARAYAN KRAIT	INJECTION		775	สมาคมฯไทย
5070000102	711469		LIQUID SOAP (สบู่เหลวเหลือง) BOTT	BOTT	1000 ML	55	10662

รูปภาพแสดง ข้อมูลที่ไม่ผ่าน การตรวจสอบโครงสร้าง



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

4. รายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT

- เลือกเมนู รายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT รายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT
- สามารถค้นหารายการยาได้ keyword:
โดยสามารถค้นหาข้อมูลจาก HOSPDUGCODE, TMTID, GENERICNAME, TRADENAME, DOSAGEFORM
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ (1 of 17) และ
สามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดูเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม Columns

keyword:

รายการยาที่ยังไม่มีรหัสยา TMT

20 (1 of 1)

HOSPDUGCODE	PRODUCTCAT	TMTID	SPECPREP	GENERICNAME	TRADENAME
5020001506	1			PODOPHYLLIN	PODOPHYLLIN PAINT 25% 15 ML
5070000139	2			MORPHINE SULPHATE	MORPHINE ฟอร์มใช้ 4 MG/2 ML INJ
5010001801	1			OXALIPLATIN	OXALIP(L) 50 MG/10 ML INJ (ED1)

20 (1 of 1)



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

5. รายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ

- เลือกเมนู รายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ ☒ รายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ
- สามารถค้นหารายการยาได้ keyword: Search Advance Search
โดยสามารถค้นหาข้อมูลจาก HOSPDUGCODE, TMTID, GENERICNAME, TRADENAME, DOSAGEFORM
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10 (1 of 17) และ
สามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดูเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม Columns

keyword: Search Advance Search

รายการยาที่ยังไม่ได้ตรวจสอบ

20 (1 of 2)

HOSPDUGCODE	PRODUCTCAT	TMTID	SPECPREP	GENERICNAME	TRADENAME
5010001809	1	657619		TERIPARATIDE	TERIPARATIDE(FORTEO) 600 MCG
5010001795	1	648858		DARUNAVIR	[O11]DARUNAVIR(PREZISTA) 300 N
5010001060	1	737759		CALCIUM CARBONATE	[X3]Ca CARBONATE(CAL TAB) 1.25
5070000003	2	708009		ETHLY ALCOHOL	ALCOHOL 70% 60ML BOTT (ED1)
5010000225	1	755730		AMPHOTERICIN B	[RF1-C]AMPHOTERICIN B(AMPHO
5070000139	2			MORPHINE SULPHATE	MORPHINE พร้อมใช้ 4 MG/2 ML INJ
5010000812	1	737255		RISPERIDONE	[L17]RISPERIDONE(GPO) 2 MG TA
5010001070	1	724196		FACTOR VIII CONCENTRATE	[RF2-C]FACTOR VIII CONC(ALPHA)
5010000807	1	667256		CYTARABINE	[CA3]CYTARABINE(CYTOSAR CS)
5010001778	1	655151		LIPOSOMAL AMPHOTERICIN B	[C5]LIPOSOMAL AMPHO B (AMBI



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

6. รายการยาที่ตรวจสอบแล้ว

- เลือกเมนู รายการยาที่ตรวจสอบแล้ว
- สามารถค้นหารายการยาได้ keyword:
โดยสามารถค้นหาข้อมูลจาก HOSPDUGCODE, TMTID, GENERICNAME, TRADENAME, DOSAGEFORM
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10 (1 of 17) และสามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดูเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม Columns

keyword:

รายการยาที่ตรวจสอบแล้ว

20 (1 of 1)

HOSPDUGCODE	PRODUCTCAT	TMTID	SPECPREP	GENERICNAME	TRADENAME
5010001810	1	648858		DARUNAVIR	[DARUNAVIR (ARV) (PREZISTA)]
5010001809	1	657619		TERIPARATIDE	TERIPARATIDE (FORTEO) 600 MCG
5010001060	1	737759		CALCIUM CARBONATE	[X3]Ca CARBONATE (CAL TAB) 1,25

20 (1 of 1)



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๙๗๓๐

7. รายการยาที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ

- ผู้ใช้งานเลือกเมนู รายการยาที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ  รายการยาที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ
- สามารถค้นหารายการยาได้ keyword: Search Advance Search
โดยสามารถค้นหาข้อมูล HOSPDUGCODE, TMTID, GENERICNAME, TRADENAME, DOSAGEFORM
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม 
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10  (1 of 17)   ทั้งยังสามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดู Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม  Columns

keyword: Search Advance Search

รายการยาที่ตรวจสอบแล้ว

20  (1 of 1)  

ลำดับ	HOSPDUGCODE	PRODUCTCAT	TMTID	GENERICNAME	TRADENAME
	5010001795	1	648858	DARUNAVIR	[O11]DARUNAVIR(PREZISTA) 300 N
	5070000003	2	708009	ETHLY ALCOHOL	ALCOHOL 70% 60ML BOTT (ED1)
ข้อมูลไม่เพียงพอ	5010000812	1	737255	RISPERIDONE	[L17]RISPERIDONE(GPO) 2 MG TA

20  (1 of 1)  

8. ปรับปรุงรายการยาเดิม (ONLINE)

เมื่อกดที่ ประวัติ จะแสดงถึงรายการยาที่นำเข้า และประวัติปรับปรุงรายการยา

- เลือกเมนู ปรับปรุงรายการยาเดิม (ONLINE) **T** ปรับปรุงรายการยาเดิม (ONLINE)
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม 
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10  (1 of 17)        ทั้งยัง
สามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกดูเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม  Columns

keyword:

Search

Advance Search

ปรับปรุงรายการยา (ONLINE)

20 

(1 of 2)

	HOSPDUGCODE	TMTID	GENERICNAME	TRADENAME	STRENGTH
ประวัติ	5010000897	287754	CLOZAPINE	[F13]CLOZAPINE(CLOPAZE) 100 MG T	100 MG
ประวัติ	5010000123	563055	GENTAMICIN	[B9]GENTAMICIN 80 MG/2 ML INJ (ED	40 MG/ML
ประวัติ	5010001810	648858	DARUNAVIR	[J]DARUNAVIR(ARVปัส)(PREZISTA) 300	300 MG
ประวัติ	5010001798	741244	HUMAN TETANUS IG	[RF]TETANUS GAMMA 250 IU/ML INJ (	250 IU/ML
ประวัติ	5020001506		PODOPHYLLIN	PODOPHYLLIN PAINT 25% 15 ML	25 GM/100 ML
ประวัติ	5010000267	569975	METOCLOPRAMIDE	[C7]METOCLOPRAMIDE 10 MG/2 ML I	5 MG/ML
ประวัติ	5010001809	657619	TERIPARATIDE	TERIPARATIDE(FORTEO) 600 MCG/2.4	600 MCG
ประวัติ	5010000812	737255	RISPERIDONE	[L17]RISPERIDONE(GPO) 2 MG TAB (E	2 MG
ประวัติ	5010000136	339467	DEFERIPRONE	[F12]DEFERIPRONE(GPO-L-ONE) 500	500 MG
ประวัติ	5010000450	111471	ENALAPRIL	[V1]ENALAPRIL(ANAPRIL) 5 MG TAB (	5 MG



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ซ. ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ "ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐"
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

9.ฐานข้อมูลรหัสยา TMT Master

- เลือกเมนู ฐานข้อมูลรหัสยา TMT Master ฐานข้อมูลรหัสยา TMT
- สามารถส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์ Excel โดยกดปุ่ม
- สามารถแสดงผลตามจำนวนจำนวนที่เลือกได้ 10 (1 of 17) และสามารถกดปุ่มเลื่อนหน้าถัดไปได้
- สามารถเลือกเฉพาะ Column ที่ต้องการได้ โดยกดปุ่ม Columns

Keyword:

Search Advance Search

#	TPUCOD	ActiveIngredient	Strength	dosageform	contai	contv	DispUnit	TradeName	Manufacturer	FSN	TYPE	Group
101	133913	piroxicam	20 mg	tablet			tablet	PIROCAM	แอตแลนติก	PIROCAM (piroxicam 20 m	TPU	view
102	336038	glibenclamide	5 mg	tablet			tablet	GLIMEL	ALPHAPHARM, A	GLIMEL (glibenclamide 5 m	TPU	view
103	581440	tuberculin	100 iu/1 m	solution for in	1		vial	MONOTEST	PASTEUR MERIE	MONOTEST (tuberculin 100	TPU	view
104	565943	lidocaine	20 mg/1 m	solution for in	1		ampoule	LIDOCAINE	องค์การเภสัชกรรม	LIDOCAINE (lidocaine 20 m	TPU	view
105	639016	glyceryl guaiacolat	66.5 mg/5	syrup	60		bottle	MED-BRONCODIL	เวชบริการ	MED-BRONCODIL (เวชบริก	TPU	view
106	486329	acyclovir	5 g/100 g	cream	3		tube	NORUM	จิวราเดอร์ส	NORUM (acyclovir 5 g/100	TPU	view
107	598969	cefactor	125 mg/5 m	powder for or	60		bottle	CLORZEF	บางกอกแล็ป แอนด์	CLORZEF (cefactor 125 mg	TPU	view
108	541385	acetaminophen + li	150 mg/1 m	solution for in	1		ampoule	PARAJEC	มิลาโน	PARAJEC (acetaminophen	TPU	view
109	474927	pseudoephedrine +	60 mg + 2	capsule, hard			capsule	VITAFED	เอ็ม แอนด์ เอ็ช แมท	VITAFED (pseudoephedrine	TPU	view
110	457648	thiamine	100 mg	coated tablet			tablet	THIAMINE HYDR	พิคโกฟาร์ม	THIAMINE HYDROCHLORID	TPU	view



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

การดำเนินการในโปรแกรม E-Claim Off Line เพื่อรองรับระบบ Drug Catalog

Version 1.1

Update Date : Aug 06, 2014



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

สารบัญ

	หน้า
1. แนวทางการปรับปรุงโปรแกรม E-Claim	19
2. รูปแบบไฟล์ข้อมูลที่ใช้สำหรับนำเข้าโปรแกรม E-Claim	19
3. การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างข้อมูล	20
4. หน้าจอนำเข้าข้อมูล DRUG CATALOG	22
5. หน้าจอการบันทึกข้อมูลรายการยา.....	23
5.1 กรณีรายการยาที่สืบค้นจาก รหัสยา 24 หลัก	25
5.2 กรณีรายการยาที่สืบค้นจาก Drug Catalog.....	25
6. การนำเข้าข้อมูล 16 แฟ้ม.....	25



1. แนวทางการปรับปรุงโปรแกรม E-Claim

ในการปรับปรุงโปรแกรม E-Claim เพื่อรองรับการใช้งานรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog) นั้น ประกอบด้วย

- กำหนดรูปแบบไฟล์ข้อมูลที่ใช้สำหรับนำเข้าโปรแกรม E-Claim
- แก้ไขโครงสร้างข้อมูลเพื่อรองรับการนำเข้าข้อมูลรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog) และการบันทึกรายการยาเพื่อขอเบิกค่าชดเชย
- แก้ไขหน้าจอการใช้งานโปรแกรม E-Claim เพื่อให้สามารถนำเข้าข้อมูลรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog) และการบันทึกรายการยาเพื่อขอเบิกค่าชดเชย รวมทั้งการบันทึกข้อมูลรายการยากรณีที่มีการอุดหนุน
- ในกรณีที่ใช้การนำเข้าข้อมูล 16 แฟ้ม
- ในการแก้ไขข้อมูลอุดหนุนนั้น หน่วยบริการจะต้องใช้รายการยา 24 หลัก แบบเดิมไปก่อนจนกว่าจะมีการกำหนด

2. รูปแบบไฟล์ข้อมูลที่ใช้สำหรับนำเข้าโปรแกรม E-Claim

ในการนำเข้าข้อมูลรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog) นั้น เพื่อให้สามารถนำเข้าโปรแกรม E-Claim ได้ ไฟล์ที่สามารถนำเข้าได้ จะต้องเป็นรูปแบบ ไฟล์ MS Excel หรือ ไฟล์ CSV โดยมีรูปแบบการตั้งชื่อไฟล์ดังนี้

HCODEDrugNXXX.EXT โดยที่

HCODE = รหัสโรงพยาบาล 5 หลัก

XXX = เลขงวดของการส่ง ซึ่งจะต้องไม่ซ้ำกันในแต่ละครั้ง

.EXT = ประเภทไฟล์ ว่าเป็นรูปแบบไฟล์ MS Excel (.xls) หรือ ไฟล์ CSV (.csv)

หมายเหตุ ในกรณีที่ชื่อไฟล์ที่นำเข้าตรงกับที่ได้มีการนำเข้าโปรแกรม E-Claim ก่อนหน้านี้ โปรแกรมจะไม่อนุญาตให้นำเข้า



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐” ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

3. การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างข้อมูล

การขอรับค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข เพื่อรองรับรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog) นั้น จะต้องมีการปรับปรุงโครงสร้างข้อมูลทั้งในส่วนของโปรแกรม E-Claim Off Line และการประมวลผล Online โดยในเอกสารฉบับนี้ จะกล่าวถึงการปรับเปลี่ยนโครงสร้างในโปรแกรม E-Claim Off Line โดยมีรายละเอียดการปรับเปลี่ยนดังนี้

- เพิ่มตารางเพื่อจัดเก็บข้อมูลอ้างอิงรายการยาของหน่วยบริการ (Drug Catalog)
- แก้ไขโครงสร้างตารางรายการยาของผู้ป่วย (M_DRUG)

ตารางที่เพิ่มใหม่

L_DRUG_CATALOG เป็นตารางจัดเก็บข้อมูลรายการยาของหน่วยบริการ

ลำดับที่	ชื่อฟิลด์	ประเภทข้อมูล	ความยาว	คำอธิบาย	หมายเหตุ
1	HospdrugCode	Text	30	รหัสยาที่ รพ. กำหนด	
2	ProductCat	Text	1	ประเภทยาและเวชภัณฑ์ 1 - 5 = ประเภทของยา 6 = เวชภัณฑ์ 7 = อื่นๆ	
3	TMTID	Text	30	รหัส TPU Code ของ TMT	
4	SpecPrep	Text	1	การจัดเตรียมผลิตภัณฑ์แบบเฉพาะ	
5	GenericName	Text	255	ชื่อสามัญทางยา	
6	TradName	Text	255	ชื่อทางการค้า	
7	DSFCode	Text	255	รหัส Dose From Strength ซึ่งเป็นรูปแบบที่ รพ. ใช้	
8	DosageFrom	Text	100	รูปแบบของยา	
9	Strength	Text	100	ความแรงของยา	
10	Content	Text	100	ขนาดบรรจุ	
11	UnitPrice	Number	(5,2)	ราคาขายต่อหน่วย	
12	Distributor	Text	255	บริษัทผู้จำหน่าย	
13	Manufacture	Text	255	บริษัทผู้ผลิต	
14	ISED	Text	2	ยาในบัญชียาหลักหรือไม่ E = ยาในบัญชียาหลัก N = ยานอกบัญชียาหลัก E* = ยาในบัญชียาหลักที่มีเงื่อนไขการใช้ เช่น ยาบัญชีย ก, ข หรือยาในบัญชีย จ เป็นต้น	
15	NDC24	Text	24	รหัสยา 24 หลัก	
16	Packsize	Text	100	ขนาดบรรจุ/ผลิตภัณฑ์	
17	PackPrice	Number	(5,2)	ราคาขายต่อ Pack	
18	UpdateFlag	Text	1	Flag กรณีการปรับปรุง A = รายการยาเพิ่มใหม่ D = ยกเลิกรายการยาเดิมใน	



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐

ลำดับที่	ชื่อฟิลด์	ประเภทข้อมูล	ความยาว	คำอธิบาย	หมายเหตุ
				บัญชี E = แก้ไขรายละเอียดไม่รวม Unit Price U = แก้ไขเฉพาะ Unit Price	
19	DateChange	Date/Time		วันที่ปรับปรุงข้อมูลไม่นับการ แก้ไข Unit Price	
20	DateUpdate	Date/Time		วันที่มีการแก้ไข Unit Price	
21	DateEffective	Date/Time		วันที่ราคายามีผลบังคับใช้	
22	FileName	Text	30	ชื่อไฟล์ที่นำเข้า	

ตารางที่แก้ไข

M_DRUG ตารางจัดเก็บข้อมูลรายการยาที่ขอเบิกชดเชย

ลำดับที่	ชื่อฟิลด์	ประเภทข้อมูล	ความยาว	คำอธิบาย	หมายเหตุ
1	DID	Text	30	รหัสยาที่ รพ. กำหนด	เพิ่มฟิลด์ใหม่



4. หน้าจอนำเข้าข้อมูล DRUG CATALOG

ภาพแสดงหน้าจอการนำเข้าข้อมูล Drug Catalog

รายละเอียดหน้าจอ

No	UI Description	Object Name	Process Description
1	ชื่อไฟล์	Browse File	แสดง Dialog เพื่อทำการเลือกไฟล์รายการยาที่จะนำเข้าโดยกำหนดให้เลือกไฟล์ MS Excel (.xls) หรือ ไฟล์ CSV (.csv) เท่านั้น
2	แสดงรายการ	Button	แสดงรายการข้อมูลตามไฟล์ที่นำเข้า โดยยังไม่บันทึกลงฐานข้อมูล เพื่อให้หน่วยบริการตรวจสอบรายการ กรณีที่หน่วยบริการตรวจสอบแล้วไม่ถูกต้อง หน่วยบริการจะต้องดำเนินการแก้ไขไฟล์ใหม่ แล้วถึงนำเข้าอีกครั้ง
3	นำเข้า	Button	บันทึกข้อมูลรายการยาลงในตารางรายการยา L_DRUG_CATALOG
4	ปิดหน้าจอ	Button	ปิดหน้าจอการนำเข้าข้อมูล

หมายเหตุ ในกรณีที่ชื่อไฟล์ที่นำเข้าตรงกับที่ได้มีการนำเข้าในโปรแกรม E-Claim ก่อนหน้านั้น โปรแกรมจะไม่อนุญาตให้นำเข้า โดยให้แสดงข้อความแจ้งเตือนดังนี้ “ท่านไม่สามารถนำเข้าไฟล์ข้อมูลรายการยาได้ เนื่องจากได้มีการนำเข้าไปก่อนหน้านี้แล้ว”



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๙๗๓๐

5. หน้าจอการบันทึกข้อมูลรายการยา

ตามที่ได้มีนโยบายให้หน่วยบริการทำการบันทึกข้อมูลรายการยาโดยอ้างอิงจากรายการยาของหน่วยบริการนั้น จึงมีผลทำให้วิธีการบันทึกข้อมูลรายการยาในโปรแกรม E-Claim เปลี่ยนแปลงไป แต่อย่างไรก็ตามทางทีมงานพยายามออกแบบให้มีผลกระทบต่อการใช้งานน้อยที่สุด โดยมีรายละเอียดดังนี้

กรณีเพิ่มการบันทึกข้อมูลรายการยา

โปรแกรม eClaim Off Line

ข้อมูลทั่วไป (F1) การวินิจฉัยโรค (F2) การผ่าตัดและการ (F3) ค่าใช้จ่ายสูง (F4) มะเร็ง (F5)

รายการสำหรับการเบิกจ่าย	เบิกได้	เบิกไม่ได้
ค่าห้อง/ค่าอาหาร	0.00	0.00
ฉีดยา/ฉีดยา/ฉีดยา	0.00	0.00
ค่าและสารอาหารทางหลอดเลือดดำในโรงพยาบาล	0.00	0.00
ยาที่ใช้ในโรงพยาบาล	0.00	0.00
เวชภัณฑ์ทั่วไป	0.00	0.00
บริการโรคและสำหรับโรคของโรค	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ	0.00	0.00
อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์	0.00	0.00
ค่าบริการทางการแพทย์	0.00	0.00
ค่าบริการทางการแพทย์	0.00	0.00
บริการทางทันตกรรม	0.00	0.00
บริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู	0.00	0.00
ค่าบริการฝังเข็ม และอื่นๆ	0.00	0.00
ค่าห้องผ่าตัดและห้องคลอด	0.00	0.00
ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์	0.00	0.00
บริการอื่นๆ และส่งเสริมป้องกันโรค	0.00	0.00
บริการอื่นๆ ที่ยังไม่ได้คำนวณ	0.00	0.00
รวมรายการ	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายสูง	0.00	0.00
รวมทั้งหมด	0.00	0.00

จำนวน 0.00 ค่าลบ./ลบ. 0.00

เพิ่ม แก้ไข บันทึก ยกเลิก

ภาพแสดงการบันทึกรายการยา



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

การเบิกยา

เลือกมัลติยา ☒ ยาและสารอาหารทางเส้นเลือดที่ใช้น้ำ จพ. ☐ ยาที่นำไปใช้ต่อที่บ้าน

เลือกการเบิกยาอ้างอิง ☒ รายการยา 24 หลัก (สปสช.) ☐ รายการยาของ รพ (Drug Catalog)

รหัสยา 24 หลัก/ชื่อยา/workingcode

รูปแบบยา ขนาดบรรจุ ราคาขาย จำนวน จำนวนเงินที่ขอเบิก ประเภท

เหตุผลการใช้ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ PA No

EA = เกิดอาการข้างเคียง

รหัสยา 24 หลัก	Working Code	ชื่อยา	รูปแบบยา	ขนาดบรรจุ	ราคาขาย	จำนวน	จำนวนเงินที่ขอเบิก	ประเภท	เหตุผล	PA No.
123456789012	PARA1	Para Set	Tablet	500	1	10	10.00	N		
	AMOX1	Amoxycilin	Tab	500	1	10	10.00	E	EA = เกิดอาการข้างเคียง	

รวม ขอเบิก 20.00

ปุ่ม: ปิด, ยกเลิก

ภาพแสดงหน้าจอการบันทึกข้อมูลรายการยา

จากภาพหน้าจอการบันทึกข้อมูลรายการยาข้างต้น จะขอแยกเป็น 2 กรณี ดังนี้

1. การสืบค้นรายการยา (ข้อ 1 - 4)
2. การแสดงรายการยาที่ได้จากการบันทึกข้อมูลในฐานข้อมูลแล้ว (ข้อ 5)

การสืบค้นรายการยา

จากภาพข้างต้นจะประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

1. การเลือกเงื่อนไขการการสืบค้นข้อมูลยา โดยสามารถเลือกที่จะค้นหาจาก รายการยา 24 หลัก (ระบบปัจจุบันใช้เงื่อนไขนี้) หรือจะค้นหาจากรายการยาของ รพ (Drug Catalog) เป็นส่วนที่เพิ่มเติม

สาเหตุที่ต้องมีเงื่อนไขดังกล่าวนี้

- เนื่องจากว่า ปัจจุบันรายการยาในโปรแกรม E-Claim Off Line ที่ใช้อยู่ในปัจจุบันมีการอ้างอิงรายการยาอยู่ 2 ตารางประกอบด้วย
 - 1.1 ตาราง L_DRUG เป็นตารางรายการยา ED/NED รวมทั้งรายการยาที่ผลิตเอง ซึ่งเป็นข้อมูลที่มีการปรับปรุงจากส่วนกลาง
 - 1.2 ตาราง L_DRUG_NHSO เป็นรายการยา ๖2 เป็นรายการยาที่ได้จากส่วนกลาง
- ถ้าไม่กำหนดเงื่อนไข โดยให้โปรแกรมทำการอ่านข้อมูลรายการยาเพิ่มอีก 1 ตารางเป็น 3 ตารางนั้น เมื่อทำการค้นหาแล้วจะพบว่าในรายการยา 1 รายการจะประกอบด้วย รายการยาเดิมที่เป็น 24 หลัก และเป็นรายการยาใน Drug Catalog ที่มีรหัส Working Code จึงทำให้การเลือกการรายการยาดังกล่าวจะส่งผลกับข้อมูลที่ทำให้การเบิกจ่าย เนื่องจากว่าในการเบิกจ่ายจะอ่าน Working Code เป็นหลัก

2. การสืบค้นรายการยา

ในการสืบค้นรายการยานั้นจะสามารถสืบค้นจากเงื่อนไขรายการยาอ้างอิงจากข้อที่ 1 ดังนี้

ถ้าเลือกที่เงื่อนไข รายการยา 24 หลัก (สปสช.)

โปรแกรม E-Claim Off Line จะทำการค้นหารายการยาจากตาราง L_DRUG และ ตาราง L_DRUG_NHSO โดยสามารถค้นหาจาก รหัสยา 24 หลัก หรือชื่อยาสามัญ (Generic Name) หรือชื่อทางการค้า (Trade Name)

ถ้าเลือกที่เงื่อนไข รายการยาของ รพ (Drug Catalog)



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐” ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๔๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๔๗๓๐

โปรแกรม E-Claim Off Line จะทำการค้นหารายการยาจากตาราง L_DRUG_CATALOG โดยสามารถค้นหาจากรหัสยา (Working Code) หรือชื่อยาสามัญ (Generic Name) หรือชื่อทางการค้า (Trade Name)

3. การแสดงราคาขาย

ถ้าเลือกรายการยาอ้างอิงเป็น รายการยาของ รพ (Drug Catalog) โปรแกรม E-Claim Off Line จะแสดงรายการยาจากตาราง L_DRUG_CATALOG ซึ่งจะมีข้อมูลราคาขายของรายการยาที่เลือก

4. การแสดงประเภทของรายการยาที่เลือก

ถ้าเลือกรายการยาอ้างอิงเป็น รายการยาของ รพ (Drug Catalog) โปรแกรม E-Claim Off Line จะแสดงประเภทตามเอกสารอ้างอิง (บัญชีรายการยาอ้างอิงของสถานพยาบาล ฉบับปรับปรุง มกราคม 2557 Version 1.0) ประกอบด้วย

E : เป็นยาที่อยู่ในบัญชียาหลักแห่งชาติ (ED)

N : เป็นยาที่ยอยู่นอกบัญชียาหลักแห่งชาติ (Non -ED)

E* : เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติที่มีเงื่อนไขการสั่งใช้ยา เช่น ยาในบัญชี ก, ข บางรายการ, ยาในบัญชี จ เป็นต้น

ถ้าเลือกรายการอ้างอิงเป็น รายการยา 24 หลัก การแสดงประเภทจะอ้างอิงตามปัจจุบัน

การแสดงผลรายการยาที่ได้จากการบันทึกข้อมูลในฐานข้อมูลแล้ว

จากภาพการบันทึกข้อมูลรายการยาเพื่อขอเบิกขดเขยนั้น รายการยาที่แสดงจะแบ่งเป็น 2 รูปแบบ

5.1 กรณีรายการยาที่สืบค้นจาก รหัสยา 24 หลัก

กรณีดังกล่าวนี้เป็นข้อมูลที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน กับข้อมูลการอุดหนุน ซึ่งรายการยาที่แสดง จะไม่มีข้อมูลในคอลัมน์ Working Code ถ้าเป็นข้อมูลที่หน่วยบริการต้องการอุดหนุน หน่วยบริการจะต้องใช้เงื่อนไขในการสืบค้นด้วย รหัสยา 24 หลักเท่านั้น เพราะจะมีผลกับการประมวลผลข้อมูล

5.2 กรณีรายการยาที่สืบค้นจาก Drug Catalog

กรณีดังกล่าวนี้เป็นข้อมูลที่ได้จากการบันทึกโดยอ้างอิงจากรายการยาของ รพ (Drug Catalog)

6. การนำเข้าข้อมูล 16 แพ้ม

กรณีที่หน่วยบริการมีการนำเข้าข้อมูลจากระบบ HIS ของระบบ โดยอ้างอิง มาตรฐานการนำเข้าข้อมูล 16 แพ้ม นั้น เพื่อให้รองรับ กับการใช้งานรายการยาของ รพ. (Drug Catalog) ในข้อกำหนดมาตรฐานที่แฟ้ม 16 DRU ในคอลัมน์ DID จะเป็นคอลัมน์ที่เป็นข้อมูล Working Code/Hospital Drug Code ของโรงพยาบาล

ดังนั้น ถ้าหน่วยบริการใดที่มีการใช้งาน Drug Catalog ในโปรแกรม E-Claim แล้วจะต้องมีการกำหนดค่านี้ในแฟ้มดังกล่าวเสมอ



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรวมหน่วยงานราชการ “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐”
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๑๔๑ ๕๐๐๐ โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๕๗๓๐