

ที่ สปสช. ๕.๓๘ / ว.๒๕๕๕

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งแนวทางการดำเนินงานและการพิจารณาจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ (เพิ่มเติม)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘, นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกแห่ง, ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๘ อุดรธานี, ผู้อำนวยการโรงพยาบาลในระบบหลักประกันสุขภาพ เขต ๘ อุดรธานี, หน่วยบริการทุกแห่งในระบบหลักประกันสุขภาพ เขต ๘ อุดรธานี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แนวทางการบริหารการให้วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาลเขต ๘ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ตารางจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล (ประชาชน) ปี ๒๕๖๓ (เพิ่มเติม) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานหลักประกันสุขภาพได้ดำเนินการจัดหาวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่เพื่อนำไปฉีดให้ประชาชนกลุ่มเสี่ยงตามเป้าหมายและดำเนินการกระจายไปยังหน่วยบริการในเขตที่ ๑ และ ๒ เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดการให้วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ สิงหาคม และทางสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต ๘ อุดรธานีร่วมกับเขตสุขภาพที่ ๘ และหน่วยบริการในพื้นที่ ได้ดำเนินการจัดประชุมแนวทางการดำเนินงานให้วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ ขึ้นเมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวางแผนการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงกลุ่มเสี่ยง ตลอดจนวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคในงานดำเนินงานที่ผ่านมา ภายใต้สถานการณ์โควิด ๑๙ จากข้อมูลอุบัติการณ์สาเหตุการป่วย ๑๐ กลุ่มโรคแรกของเขตสุขภาพที่ ๘ พบว่า กลุ่มผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรังเป็นปัญหาสำคัญในพื้นที่ ลำดับที่ ๓ ซึ่งจำนวนผู้ป่วยในกลุ่มนี้ มีประมาณ ๑๔,๐๐๐ คน ทางที่ประชุมเห็นว่าหากสามารถเน้นฉีดในผู้ป่วยกลุ่มนี้จะเป็นการลดค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรักษาพยาบาลโรคไข้หวัดใหญ่ โรคแทรกซ้อนและลดอัตราการตายได้ และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ในประชาชนกลุ่มเสี่ยงได้มากขึ้น ดังนั้น สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต ๘ อุดรธานี จึงได้จัดสรรโควตาวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ ในเขตที่ ๓ เพิ่มเติมอีกจำนวน ๑๔,๐๐๐ โดส เพื่อนำไปฉีดในกลุ่มผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรังทุกคนในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๘ นั้น

ในการนี้ จากการนำมติจากที่ประชุมดังกล่าวเสนอคณะกรรมการเขตสุขภาพที่ ๘ เห็นชอบให้สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต ๘ อุดรธานี จัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ ในเขตที่ ๓ เพิ่มเติมจำนวน ๑๔,๐๐๐ โดส เพื่อนำไปฉีดในกลุ่มผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรังต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ



(ทันตแพทย์กวี วีระเศรษฐกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต 8 อุดรธานี

กลุ่มภารกิจสนับสนุนเครือข่ายระบบบริการ

ผู้ประสานงาน : ญญ.กาญจน์สีดา สุนา Mobile: ๐๘ ๘๕๕๔ ๒๓๔๖ E-mail: Karnsita.s@nhso.go.th

แนวทางการบริหารการให้บริการวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปี ๒๕๖๓ เขต ๘ อุดรธานี

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อลดการป่วยด้วยโรคไข้หวัดใหญ่และการตายเนื่องจากภาวะแทรกซ้อนของโรคไข้หวัดใหญ่ โดยการให้วัคซีนในประชาชนกลุ่มเสี่ยง
๒. เพื่อลดค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรักษาพยาบาลโรคไข้หวัดใหญ่ โรคแทรกซ้อน และการขาดงาน

กลุ่มเป้าหมาย

๑. กลุ่มเป้าหมายปอดอุดกั้นเรื้อรัง (COPD) ได้รับวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐** ของวัคซีนที่ได้รับจัดสรร ๑๔,๐๐๐ โดส
๒. กลุ่มเป้าหมายได้รับวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐** ของวัคซีนทั้งหมด
๓. วัคซีนสูญเสีย**ไม่เกินอัตราร้อยละ ๕** ของวัคซีนทั้งหมด

กำหนดช่วงเวลาการรณรงค์ และสถานที่ให้บริการ

๑. การรณรงค์ : วันที่ ๑ พฤษภาคม ถึง ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ โดย ๒ เดือนแรกเป็นช่วงที่มีการรณรงค์แบบเข้มข้นในเชิงรุก และ ๒ เดือนหลังเป็นช่วงเก็บตก ทั้งนี้ หน่วยบริการสามารถดำเนินการให้วัคซีนได้ตั้งแต่วันที่หน่วยงานได้รับวัคซีน การรณรงค์อาจมีความจำเป็นต้องดำเนินงานนอกเวลาราชการเนื่องจากกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยหลายกลุ่มวัย และมีกลุ่มวัยทำงานด้วย

อย่างไรก็ตาม แต่ละพื้นที่สามารถปรับระยะเวลายืดหยุ่นให้เหมาะสมตามบริบทของพื้นที่ได้แต่ไม่ควรทอดระยะเวลาการรณรงค์ให้ยาวเกินไป เนื่องจากจะทำให้เกิดผลกระทบกับงานสาธารณสุขอื่น ๆ

ทั้งนี้ กำหนดการรณรงค์อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

๒. สถานที่ให้บริการ : ประชาชนกลุ่มเสี่ยงสามารถเข้ารับบริการฉีดวัคซีนที่รพ.รัฐและ รพ.เอกชนที่อยู่ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย

แผนการกระจายวัคซีนผ่านระบบ VMI ขององค์การเภสัชกรรม ในปี ๒๕๖๓ หน่วยบริการจะได้รับวัคซีนครบตามจำนวนที่ได้รับจัดสรร ภายใน ๓ งวด ดังนี้

งวด	ส่งถึงหน่วยบริการ ภายในวันที่	สายพันธุ์	ชนิด	รวม	%	หมายเหตุ
๑	๒๔ เม.ย. ๖๓	ซีกโลกใต้	Single Dose	๑,๐๐๐,๐๐๐	๒๕.๐๐	จัดสรร พท.
๒	๒๐ พค. ๖๓	ซีกโลกใต้	Multiple Doses	๑,๔๕๐,๐๐๐	๓๖.๒๕	จัดสรร พท.
๓	๒๐ มิ.ย. ๖๓	ซีกโลกใต้	Single Dose	๑,๐๕๐,๐๐๐	๒๖.๒๕	จัดสรร พท.
* ใน ๓ งวด ครบถ้วน ตลอดทั้งปี		ซีกโลกเหนือ	Single Dose	๒๘๐,๐๐๐	๗.๐๐	Routine

* สำหรับวัคซีนชนิดซีกโลกเหนือ ๒๘๐,๐๐๐ โด๊ส สำหรับใช้ใน กลุ่มหญิงตั้งครรภ์ ตลอดทั้งปี ให้หน่วยบริการเบิกตามระบบวัคซีน Routine ในระบบ VMI

การสนับสนุนค่าจัดบริการวัคซีนปี ๒๕๖๓ มีหลักเกณฑ์ดังนี้

๑. การบริหารงบค่าการจัดการและค่าชดเชยบริการให้วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่เหมารวมอยู่ในงบบริการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค สำหรับบริการพื้นฐานที่จัดสรรให้หน่วยบริการ
๒. หน่วยบริการที่ได้รับการสนับสนุนวัคซีน ปฏิบัติตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ดังนี้
 - ๑) ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่แก่กลุ่มเป้าหมายที่กำหนด ตามปริมาณวัคซีนที่ได้รับการจัดสรรซึ่งมีจำนวนจำกัดและไม่ครอบคลุมทุกคน โดยให้บริการฉีดวัคซีนให้แก่ประชาชนกลุ่มเสี่ยงตามลำดับการมารับบริการ **ผู้ที่มาขอรับบริการก่อนจะได้สิทธิฉีดวัคซีนก่อน (First Come First Serve)** ทั้งนี้ จนกว่าวัคซีนที่ได้รับจัดสรรหมด
 - ๒) กรณีที่ผู้รับบริการมีอาการไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากวัคซีน ให้หน่วยบริการดำเนินการสอบสวนตามระบบของสำนักระบาดวิทยา และส่งรายงานให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
 - ๓) บันทึกผลการให้บริการวัคซีนไข้หวัดใหญ่ โดยอิงตามแนวทางการบริหารวัคซีนไข้หวัดใหญ่ ปี ๒๕๖๓ ของกรมควบคุมโรค ใน ๒ ช่องทาง ดังนี้

๓.๑ หน่วยบริการในสังกัด สธ. ภาครัฐ และหน่วยบริการสังกัดเทศบาลนครอุดรธานี จัดส่งข้อมูลในรูปแบบโครงสร้างมาตรฐานด้านแพทย์และสาธารณสุข (๔๓ แฟ้ม) แฟ้ม EPI รหัสกิจกรรม ๘๑๕ ที่ผ่านโปรแกรม OP/PP Individual Records (<http://op.nhso.go.th/op/>)

๓.๒ หน่วยบริการนอกสังกัด สธ. และหน่วยบริการเอกชนรายชื่อดังต่อไปนี้

รหัสเขต	สปส.เขต	รหัสจังหวัด	จังหวัด	รหัสหน่วยบริการ	หน่วยบริการ	ช่องทางส่งข้อมูล
8	เขต 8 อุดรธานี	00026	หนองบัวลำภู	11924	โรงพยาบาลวิระพลการแพทย์ ## (1639000)	2. on line
8	เขต 8 อุดรธานี	00028	อุดรธานี	11501	โรงพยาบาลค่ายประจักษ์ศิลปาคม ## (1341	2. on line
8	เขต 8 อุดรธานี	00030	หนองคาย	14558	โรงพยาบาลสิริเวการ ## (16430037)	2. on line
8	เขต 8 อุดรธานี	00034	สกลนคร	11505	โรงพยาบาลค่ายภูผาสีระ จ.สกลนคร (13	2. on line

ให้บันทึกผ่านโปรแกรมโครงการให้บริการวัคซีนไขหวัดใหญ่ ทาง Website NHSO

<http://ucapps๒.nhso.go.th/influenzaibatis/FrmLogin.action>

ทั้งนี้หน่วยบริการทั้งหน่วยบริการในสังกัด สธ. ภาครัฐหน่วยบริการนอกสังกัด สธ. และหน่วยบริการเอกชน ต้องจัดส่งข้อมูลในรูปแบบโครงสร้างมาตรฐานด้านแพทย์และสาธารณสุข (๔๓ แฟ้ม) ส่งมายัง สปส.เขต ๘ อุดรธานี ไม่เกินวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป ตามรายละเอียดดังนี้

แหล่งข้อมูล : ข้อมูล OP-PP Individual สปสช.
แฟ้มข้อมูล : Epi, Service, Diagnosis_opd, Anc
ระยะเวลาข้อมูล : ข้อมูลบริการตั้งแต่ 1 พฤษภาคม - 30 กันยายน 2563

ICD-10 โรคเรื้อรัง

กลุ่มเป้าหมาย	กลุ่มโรค	ICD-10 codes
1. หญิงตั้งครรภ์ อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป	หญิงตั้งครรภ์ อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป	O00-O99 , Z32-36 (43 แฟ้มใช้แฟ้ม ANC)
	ปอดอุดกั้นเรื้อรัง	J41-J44, J47
	หืด	J45-J46
	หัวใจ	I05-I09,I11,I13,I20-I45, I47-I52
2. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง 7 โรค	หลอดเลือดสมอง	I60-I69
	ไตวาย	N18-N19
	ผู้ป่วยมะเร็งที่รับยาเคมีบำบัด	C00-C97, D37-D48
	เบาหวาน	E10-E14
3. ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตนเองไม่ได้	ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตนเองไม่ได้	F70-F79,Q00-Q99, G80-G83
4. โรคธาลัสซีเมีย ภูมิคุ้มกันบกพร่อง (รวมถึงผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่มีอาการ)	ธาลัสซีเมีย	D56, D58.2
	ผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง	D80-D89 , M30-M36 ,Z94
	ผู้ติดเชื้อ HIV ที่มีอาการ	B20-B24
5. โรคอ้วน (น้ำหนัก > 100 กิโลกรัม หรือ BMI > 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร)	โรคอ้วน (น้ำหนัก > 100 กิโลกรัม หรือ BMI > 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร)	E66

แนวทางการกำกับติดตามเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

๑. สสจ.ประสานหน่วยบริการเพื่อสื่อสารและกระตุ้นให้หน่วยบริการมีการลงบันทึกข้อมูลผลการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ให้รวดเร็วทันเวลา และตรงกลุ่มเป้าหมาย
๒. หน่วยบริการและสสจ. ดำเนินการกำกับติดตามผลงานบริการจากหน่วยบริการอย่างใกล้ชิดผ่าน 2 ช่องทางดังนี้

- เว๊ป สปสช.เขต 8

https://udonthani.nhso.go.th/mis_hos/#/Pp/PpFlu

- HDC กระทรวงสาธารณสุข

<https://hdcservice.moph.go.th/hdc/main/index.php>

เมนู กลุ่มรายงานมาตรฐาน >> การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค >> จำนวนผู้รับบริการวัคซีนไข้หวัดใหญ่จำแนกตามกลุ่มผู้รับบริการ

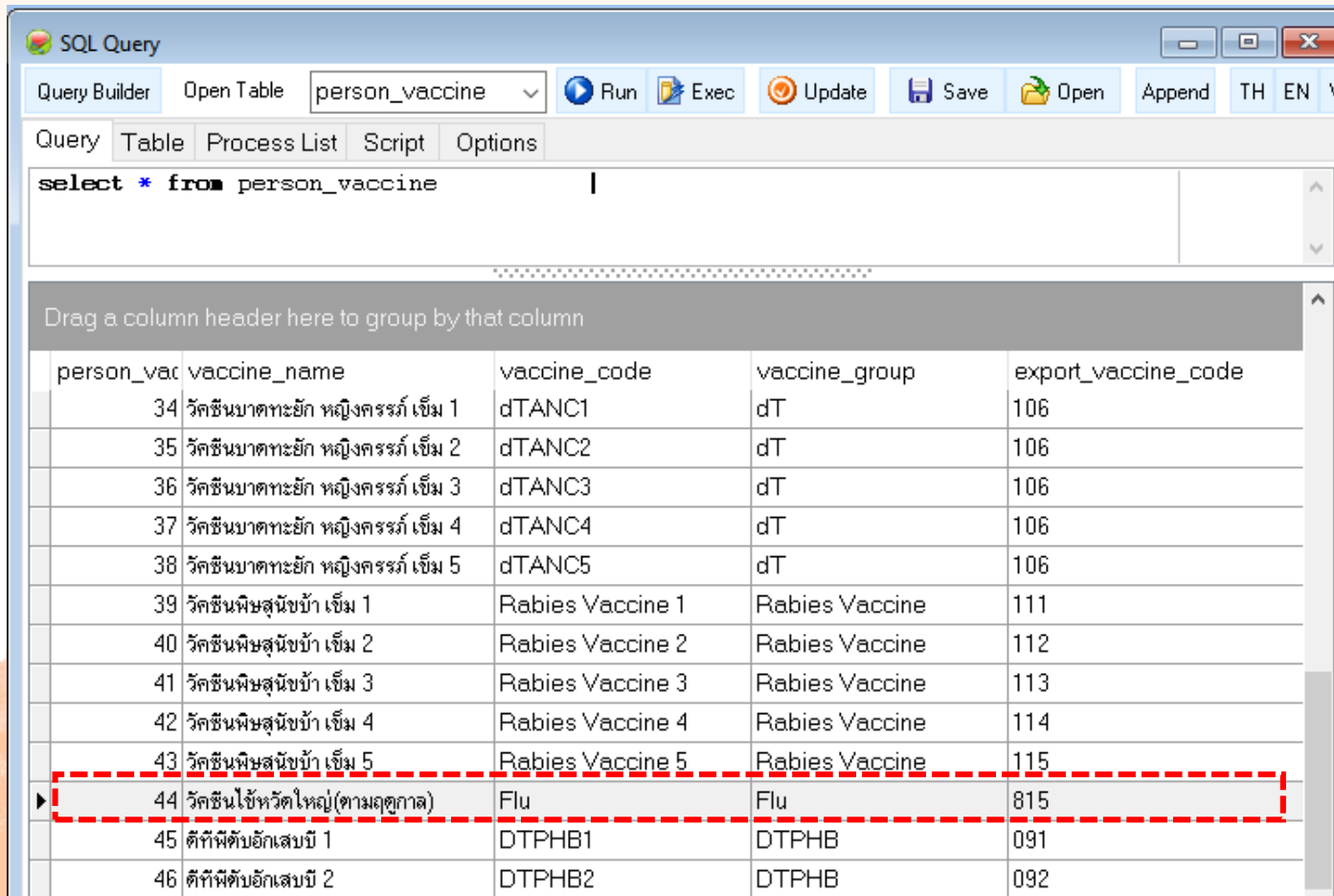


แนวทางการบันทึกข้อมูล การให้วัคซีนไขหวัดใหญ่ ตามฤดูกาล ประจำปี 2563



นายสุพรรณา ปิวเมื่อว นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลผักตบ

การเตรียมข้อมูลวัคซีน



SQL Query

Query Builder Open Table person_vaccine Run Exec Update Save Open Append TH EN V

Query Table Process List Script Options

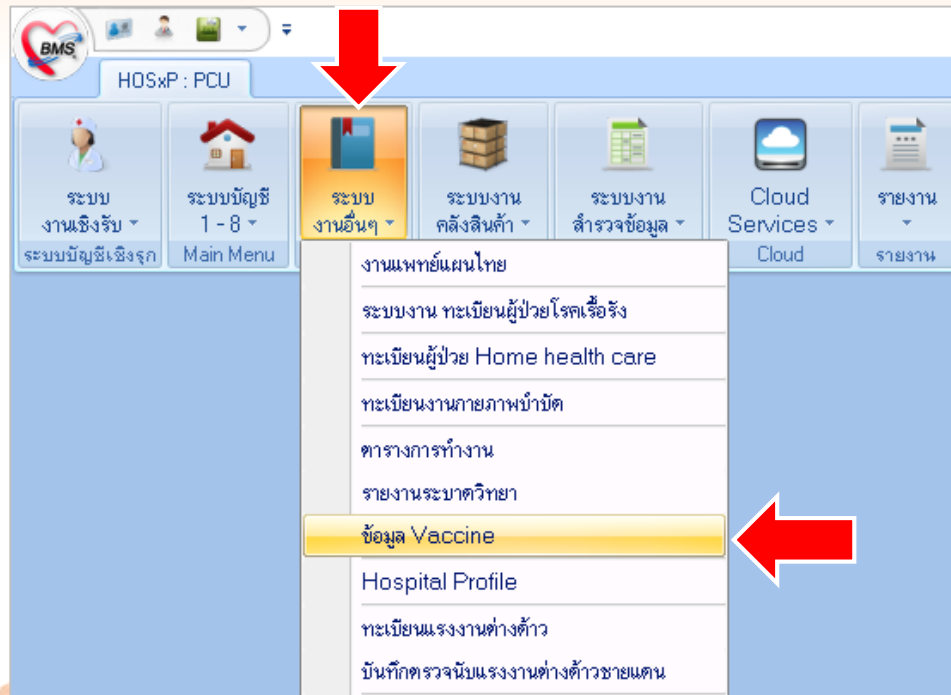
select * from person_vaccine

Drag a column header here to group by that column

person_vac	vaccine_name	vaccine_code	vaccine_group	export_vaccine_code
34	วัคซีนบาดทะยัก หญิงครรภ์ เข็ม 1	dTANC1	dT	106
35	วัคซีนบาดทะยัก หญิงครรภ์ เข็ม 2	dTANC2	dT	106
36	วัคซีนบาดทะยัก หญิงครรภ์ เข็ม 3	dTANC3	dT	106
37	วัคซีนบาดทะยัก หญิงครรภ์ เข็ม 4	dTANC4	dT	106
38	วัคซีนบาดทะยัก หญิงครรภ์ เข็ม 5	dTANC5	dT	106
39	วัคซีนพิษสุนัขบ้า เข็ม 1	Rabies Vaccine 1	Rabies Vaccine	111
40	วัคซีนพิษสุนัขบ้า เข็ม 2	Rabies Vaccine 2	Rabies Vaccine	112
41	วัคซีนพิษสุนัขบ้า เข็ม 3	Rabies Vaccine 3	Rabies Vaccine	113
42	วัคซีนพิษสุนัขบ้า เข็ม 4	Rabies Vaccine 4	Rabies Vaccine	114
43	วัคซีนพิษสุนัขบ้า เข็ม 5	Rabies Vaccine 5	Rabies Vaccine	115
44	วัคซีนไข้หวัดใหญ่(ตามฤดูกาล)	Flu	Flu	815
45	ดีทีพีดับอักเสบมี 1	DTPHB1	DTPHB	091
46	ดีทีพีดับอักเสบมี 2	DTPHB2	DTPHB	092

ตรวจสอบรหัสส่งออกข้อมูลวัคซีน
โดยเข้าไปที่เมนู SQL Query
ตรวจสอบที่ตาราง person_vaccine
คอลัมน์ export_vaccine_code
โดยรหัสที่ใช้ส่งออก คือ 815

การเตรียมข้อมูลวัคซีน



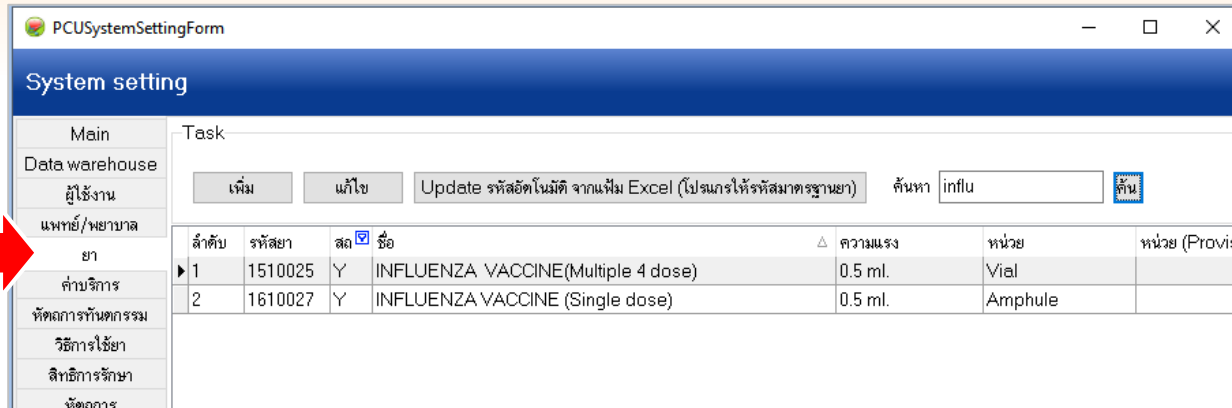
The screenshot shows the TPCUVaccineListForm window. It contains two tables: 'Vaccine' and 'Vaccine lot'. The 'Vaccine' table lists various vaccines, with 'Flu' selected and highlighted by a red arrow. The 'Vaccine lot' table shows details for the selected vaccine, including lot number, date, and quantity.

Vaccine	
ลำดับ	ชื่อ Vaccine
1	BCG
2	DTP
3	DTPHB
4	DTPHB+Hib
5	Flu
6	HBV

Vaccine lot						
ลำดับ	วันที่รับ	Lot No.	วันหมดอายุ	จำนวนที่รับ	จำนวนคงเหลือ	ยังมีใช้อยู่
* 1						☒
2	26/05/2563	FL5285458	31/05/2564	1	1	☒

บันทึกข้อมูลวัคซีน Lot วันหมดอายุ เพื่อความสะดวกในการบันทึกการให้บริการวัคซีน โดยบันทึกที่เมนู
* ระบบงานอื่นๆ ► ข้อมูลวัคซีน

การเตรียมข้อมูลยาสำหรับวัคซีน



PCUSystemSettingForm

System setting

Main

Data warehouse

ผู้ใช้งาน

แพทย์/พยาบาล

ยา

ค่าบริการ

จัดการทันตกรรม

วิธีการใช้ยา

สิทธิการรักษา

จัดการ

Task

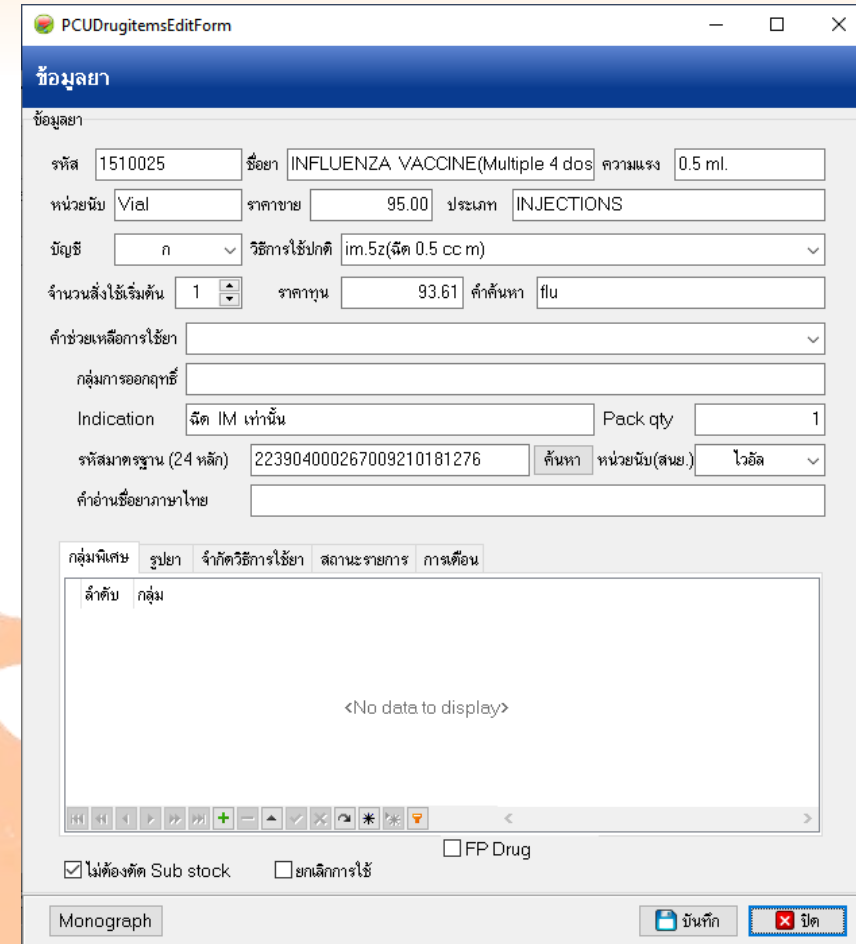
เพิ่ม แก้ไข Update รหัสอัตโนมัติ จากแฟ้ม Excel (โปรแกรมให้รหัสมาตรฐานยา) ค้นหา influ ค้นหา

ลำดับ	รหัสยา	สค	ชื่อ	ความแรง	หน่วย	หน่วย (Provis
1	1510025	Y	INFLUENZA VACCINE(Multiple 4 dose)	0.5 ml.	Vial	
2	1610027	Y	INFLUENZA VACCINE (Single dose)	0.5 ml.	Amphule	

ตรวจสอบรายการยา ที่เมนู

* System setting ► ยา

ตรวจสอบรหัสมาตรฐาน(24 หลัก) ที่ใช้ในการส่งออก



PCUDrugItemsEditForm

ข้อมูลยา

ข้อมูลยา

รหัส 1510025 ชื่อยา INFLUENZA VACCINE(Multiple 4 dos ความแรง 0.5 ml.

หน่วยนับ Vial ราคาขาย 95.00 ประเภท INJECTIONS

บัญชี ก วิธีการใช้ปกติ im.5z(ฉีด 0.5 cc m)

จำนวนสั่งใช้เริ่มต้น 1 ราคาทุน 93.61 คำค้นหา flu

คำช่วยเหลือการใช้ยา

กลุ่มการออกฤทธิ์

Indication ฉีด IM เท่านั้น Pack qty 1

รหัสมาตรฐาน (24 หลัก) 223904000267009210181276 ค้นหา หน่วยนับ(สนย.) วัคซีน

คำอ่านชื่อยาภาษาไทย

กลุ่มพิเศษ ระบุยา จำกัดวิธีการใช้ยา สถานะรายการ การเตือน

ลำดับ	กลุ่ม
<No data to display>	

ไม่ต้องตัด Sub stock ยกเลิกการใช้ FP Drug

Monograph บันทึก ปิด

การเตรียมข้อมูลยาสำหรับวัคซีน

Influvac 2020 – Single dose

(ราคา 101.65 บาท/dose Prefilled syringe)



Influenza Vaccines 2020

Single Dose : Dimension

1. 1 vial per box (ขนาด ก*ย*ส ของ carton – 17 x 27 x 147 มม.)
2. 120 vial per carton (ขนาด ก*ย*ส ของ carton – 235 X 285 x 165 มม.)

รหัส 24 หลัก

223904000287009210181589

รหัส TMT

TPU 1141394

GPU 1141373



ผลิตโดยบริษัท Abbott Biologicals , ประเทศเนเธอร์แลนด์

Influenza vaccine – Multiple 4 dose (2 ml/vial)

(ราคา 374.44 บาท/vial = 93.61 บาท/0.5 ml dose)



Multiple doses : 4 doses/vial , 10 vials/box , 20 boxes/carton

Shipping Carton 217 x 242 x 102 มม (ก x ย x ส)

รหัส 24 หลัก :

223904000267009210181276

รหัส TMT:

882324



ผลิตโดยบริษัท Sanofi Pasteur , ประเทศฝรั่งเศส
แบ่งบรรจุโดย GPO-MBP

การบันทึกการให้วัคซีน

TOneStopServiceMainForm

One stop service

Patient Information Visit List

ข้อมูลทั่วไปผู้ป่วย

HN [] ชื่อ [] อายุ 75 ปี อาชีพ แม่บ้าน/พ่อบ้าน ข้อมูลเวชระเบียน OPD Scan

ที่อยู่ หมู่ 06 ต.มีดคน อ.หนองหาน จ.อุดรธานี CID [] EMR vEMR DWEMR

การคัดกรอง

มารับบริการวันที่ 26/05/2563 เวลา 14:21:56 ประเภทการมา มาเอง (ห้องบัตร) แผนก ตรวจโรคทั่วไป(ห้องตรวจ) ห้องตรวจ ห้องตรวจโรค

สิทธิการรักษา ผู้สูงอายุ เลขที่สิทธิ [] ตรวจสิทธิ [DW] NHSO ประเภทเวลา ใจเวลา

สถานพยาบาลหลัก โรงพยาบาลหนองหาน(โรงพยาบาลชุมชน) 11 สถานพยาบาลรอง บ้านมีดคน (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล) Dtx ก่อน/หลัง [] การสูบบุหรี่ ไม่เคยสูบ

น้ำหนัก 63.00 ส่วนสูง 150.00 ความดันโลหิต 130 / 80 อุณหภูมิ 36.80 HR 82 Pulse 82 RR 18 รอบคอ 92 การเคี้ยวเคี้ยว ไม่เคี้ยว

การตรวจร่างกาย BMI : 28.00

Cheif complaint [] PE Dx Help Physical Ex HPI/PMH โรคเรื้อรัง [] ตรวจสายตา การให้คำแนะนำ โรคเรื้อรัง

รับบริการฉีดวัคซีนสร้างภูมิคุ้มกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

การวินิจฉัย Medication หัตถการ สรุปค่าใช้จ่าย ข้อมูลการส่งต่อ การนัดหมาย หัตถกรรม ตัวเลือกการพิมพ์ ผล Lab Vaccine การคัดกรอง ภาพถ่าย ตรวจยืนยันโรคเรื้อรัง การประเมินภาวะสุขภาพ

ผู้ตรวจรักษา สุพัฒน์ ปิงเมือง สถานะปัจจุบัน ตรวจแล้ว ☐ ได้รับการตรวจสุขภาพ ตรวจแรงงานต่างด้าว CF

Short code [] การแพทย์ ปฏิเสธการแพ้ ☐ ไรประจําตัว ☐ ไรประจําตัว ☐ คัดกรองโรคธัมมัสรั ☐ มีสาเหตุจากการประกอบอาชีพ

ลำดับ	ICD10	ชื่อโรค	Diag Type	ชนิดการวินิจฉัย
*	0			
1	I10	Essential (primary) hypertension	4	Other (การวินิจฉัยอื่นๆ)
2	E119	NIDM Without complications	1	Principal Diagnosis (การวินิจฉัยโรคหลัก)

Diag Text []

Cancel ลบ Visit เบิกรายการจากคลังย่อย จุดให้บริการจ่ายยา ลงผลวินิจฉัย ตั้งยา ผ่าศรกร Vaccine เด็กแรกเกิด วางแผนครอบครัว งานอื่นๆ

พิมพ์ Sticker ษา Online refer LAB แพทย์ UE เด็ก 1-6 ปี แพทย์แผนไทย ลงทะเบียนผู้ป่วยนอกเขต ดัดกรองมะเร็งเต้านม

บันทึก ปิด

บันทึกข้อมูลการให้บริการในเมนู One Stop Service เพิ่มข้อมูล การซักประวัติและการคัดกรองให้ ครบถ้วน หลังจากนั้นบันทึกข้อมูล การวินิจฉัยโดยมีเกณฑ์การวินิจฉัย ตามหน้าต่อไป

ให้บันทึกรหัสวินิจฉัย Z251 เป็น Principle Diagnosis (Diag Type = 1) และถ้าเป็นโรคกลุ่มเสี่ยงตามตาราง ให้บันทึกรหัสโรคเป็น Other Diagnosis (Diag Type =4)

ประชาชนคนไทยทุกสิทธิกลุ่มเสี่ยง :

1. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง 7 โรค *
2. อายุ > 65 ปี
3. หญิงตั้งครรภ์ > 4 เดือน
4. เด็กอายุ 6 เดือน - 2 ปี
5. ผู้พิการทางสมองช่วยเหลือตัวเองไม่ได้
6. โรคธาลัสซีเมีย ภูมิคุ้มกันบกพร่อง (รวมถึงผู้ติดเชื้อ HIV ที่มีอาการ)
7. ผู้ที่มีน้ำหนัก ≥ 100 kg / BM ≥ 35

กลุ่มเป้าหมาย	กลุ่มโรค	ICD-10 codes
1. หญิงตั้งครรภ์ อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป	หญิงตั้งครรภ์ อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป	O00-O99, Z32-36 (43 เพิ่มใช้เพิ่ม ANC)
2. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง 7 โรค	ปอดอุดกั้นเรื้อรัง	J41-J44, J47
	หืด	J45-J46
	หัวใจ	I05-I09, I11, I13, I20-I45, I47-I52
	หลอดเลือดสมอง	I60-I69
	ไตวาย	N18-N19
	ผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับยาเคมีบำบัด	C00-C97, D37-D48
	เบาหวาน	E10-E14
3. ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตนเองไม่ได้	ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตนเองไม่ได้	F70-F79, Q00-Q99, G80-G83
4. โรคธาลัสซีเมีย ภูมิคุ้มกันบกพร่อง (รวมถึงผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่มีอาการ)	ธาลัสซีเมีย	D56, D58.2
	ผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง	D80-D89, M30-M36, Z94
	ผู้ติดเชื้อ HIV ที่มีอาการ	B20-B24
5. โรคอ้วน (น้ำหนัก > 100 กิโลกรัม หรือ BMI > 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร)	โรคอ้วน (น้ำหนัก > 100 กิโลกรัม หรือ BMI > 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร)	E66

แนวทางบันทึกข้อมูลไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

Page 7 of 9

การบันทึกการให้วัคซีน

TOneStopServiceMainForm

One stop service

Patient Information Visit List

ข้อมูลทั่วไปผู้ป่วย

HN [] ชื่อ [] อายุ 75 ปี อาชีพ แม่บ้าน/พ่อบ้าน ข้อมูลเวชระเบียน OPD Scan

ที่อยู่ หมู่ 06 ต. ผักตบ อ.หนองหาน จ.อุดรธานี CID [] EMR vEMR DWEMR

การคัดกรอง

มารับบริการวันที่ 26/05/2563 เวลา 14:21:56 ประเภทการมา มาเอง (ห้องบัตร) แผนก ตรวจโรคทั่วไป(ห้องตรวจ) ห้องตรวจ ห้องตรวจโรค

สิทธิการรักษา ผู้สูงอายุ เลขที่สิทธิ [] ตรวจสิทธิ [DW] NHSO ประเภทเวลา ในเวลา

สถานพยาบาลหลัก โรงพยาบาลหนองหาน(โรงพยาบาลชุมชน) 11 สถานพยาบาลรอง บ้านผักตบ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล) Dtx ก่อน/หลัง [] การสูบบุหรี่ ไม่เคยสูบ

น้ำหนัก 63.00 ส่วนสูง 150.00 ความดันโลหิต 130 / 80 อุณหภูมิ 36.80 HR 82 Pulse 82 RR 18 รอบเอว 92 การดื่มสุรา ไม่ดื่ม

การตรวจร่างกาย BMI : 28.000

Cheif complaint [] PE Dx Help Physical Ex HPI/PMH โรคเรื้อรัง [] ตรวจสายตา [] การให้คำแนะนำ [] โรคเรื้อรัง

รับบริการฉีดวัคซีนสร้างภูมิคุ้มกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

การวินิจฉัย Medication หัตถการ สรุปค่าใช้จ่าย ข้อมูลการส่งต่อ การนัดหมาย ทันตกรรม ตัวเลือกการพิมพ์ ผลผล Lab Vaccine การคัดกรอง ภาพถ่าย ตรวจยืนยันโรคเรื้อรัง การประเมินภาวะสุขภาพ

ลำดับ ยา/บริการ	วิธีใช้	จำนวน	ราคา	รวมราคา	พิมพ์
* 1	การฉีดยา IM (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	1	20	20	☐
2	INFLUENZA VACCINE(Multiple 4 dose) 0.5 ml. Vi im.5z(ฉีด 0.5 cc m)	1	95	95	☒
3	ค่าบริการผู้ป่วยนอก ในเวลาราชการ	1	50	50	☐

Remed Hide

Cancel Document ☐ พิมพ์ Sticker ย Online refer LAB แพทย์ UE เด็ก 1-6 ปี แพทย์แผนไทย ลงทะเบียนผู้ป่วยนอกเขต ตกลงมะเร็งเต้านม

บันทึก ปิด

บันทึกข้อมูลการจ่ายยา และ
บันทึกค่าบริการต่างๆ ให้
ครบถ้วน

การบันทึกการให้วัคซีน

TOneStopServiceMainForm

One stop service

Patient Information Visit List

ข้อมูลทั่วไปผู้ป่วย

HN [] ชื่อ [] อายุ 75 ปี อาชีพ แม่บ้าน/พ่อบ้าน ข้อมูลเวชระเบียน OPD Scan

ที่อยู่ หมู่ 06 ต. ผักตบ อ.หนองหาน จ.อุดรธานี CID [] EMR vEMR DWEMR

การคัดกรอง

มารับบริการวันที่ 26/05/2563 เวลา 14:21:56 ประเภทการมา มาเอง (ห้องบัตร) แผนก ตรวจโรคทั่วไป(ห้องตรวจ) ห้องตรวจ ห้องตรวจโรค

สิทธิการรักษา ผู้สูงอายุ เลขที่สิทธิ [] ตรวจสิทธิ [DW] NHSO ประเภทเวลา ในเวลา

สถานพยาบาลหลัก โรงพยาบาลหนองหาน(โรงพยาบาลชุมชน) 11 สถานพยาบาลรอง บ้านผักตบ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล) Dtx ก่อน/หลัง [] การสูบบุหรี่ ไม่เคยสูบ

น้ำหนัก 63.00 ส่วนสูง 150.00 ความดันโลหิต 130 / 80 อุณหภูมิ 36.80 HR 82 Pulse 82 RR 18 รอบเอว 92 การดื่มสุรา ไม่ดื่ม

การตรวจร่างกาย BMI : 28.000

Chief complaint [] PE Dx Help Physical Ex HPI/PMH โรคเรื้อรัง [] ตรวจสายตา การให้คำแนะนำ [] โรคเรื้อรัง

รับบริการฉีดวัคซีนสร้างภูมิคุ้มกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

การวินิจฉัย Medication หัตถการ สรุปค่าใช้จ่าย ข้อมูลการส่งต่อ การนัดหมาย ทันตกรรม ตัวเลือกการพิมพ์ ผลผล Lab Vaccine การคัดกรอง ภาพถ่าย ตรวจยืนยันโรคเรื้อรัง การประเมินภาวะสุขภาพ

ลำดับ	เจ้าหน้าที่	หัตถการ	ตำแหน่ง	เวลาเริ่ม	เวลาเสร็จ	ราคา	ICD9CM	ICD9 Name
* 0								
1	สุพัฒน์ ปิงเมือง	ฉีดยา	การฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ	26/05/2563 15:00:24	26/05/2563 15:00:24	20		

Cancel Document ☐ พิมพ์ Sticker ย Online refer LAB แพทย์ UE เด็ก 1-6 ปี แพทย์แผนไทย ลงทะเบียนผู้ป่วยนอกเขต ตกลงมอบเรื่องด้าน

บันทึก ปิด

ลงหัตถการและระบุเวลาที่ทำ
การฉีด เพื่อเฝ้าระวังอาการ
ภายหลังได้รับการสร้างเสริม
ภูมิคุ้มกันโรค

การบันทึกการให้วัคซีน

TOneStopServiceMainForm

One stop service

Patient Information Visit List

ข้อมูลทั่วไปผู้ป่วย

HN [] ชื่อ [] อายุ 75 ปี อาชีพ แม่บ้าน/พ่อบ้าน ข้อมูลเวชระเบียน OPD Scan

ที่อยู่ หมู่ 06 ต. มีกตบ อ.หนองหาน จ.อุดรธานี CID [] EMR vEMR DWEMR

การคัดกรอง

มารับบริการวันที่ 26/05/2563 เวลา 14:21:56 ประเภทการมา มาเอง (ห้องบัตร) แผนก ตรวจโรคทั่วไป(ห้องตรวจ) ห้องตรวจ ห้องตรวจโรค

สิทธิการรักษา ผู้สูงอายุ เลขที่สิทธิ [] ตรวจสิทธิ [DW] NHSO ประเภทเวลา ในเวลา

สถานพยาบาลหลัก โรงพยาบาลหนองหาน(โรงพยาบาลชุมชน) 11 สถานพยาบาลรอง บ้านมีกตบ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล) Dtx ก่อน/หลัง [] การสูบบุหรี่ ไม่เคยสูบ

น้ำหนัก 63.00 ส่วนสูง 150.00 ความดันโลหิต 130 / 80 อุณหภูมิ 36.80 HR 82 Pulse 82 RR 18 รอบเอว 92 การดื่มสุรา ไม่ดื่ม

การตรวจร่างกาย BMI : 28.000

Cheif complaint [] PE Dx Help Physical Ex HPI/PMH โรคเรื้อรัง [] ตรวจสายตา การให้คำแนะนำ [] โรคเรื้อรัง

รับบริการฉีดวัคซีนสร้างภูมิคุ้มกันโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

การวินิจฉัย Medication หัตถการ สรุปค่าใช้จ่าย ข้อมูลการส่งต่อ การนัดหมาย ทันตกรรม ตัวเลือกการพิมพ์ ผลผล Lab Vaccine การคัดกรอง ภาพถ่าย ตรวจยืนยันโรคเรื้อรัง การประเมินภาวะสุขภาพ

ลำดับ	ชื่อ Vaccine	Lot No.	วันหมดอายุ	เจ้าหน้าที่
1	วัคซีนไข้หวัดใหญ่(ตามฤดูกาล)	FLU25854558	31/05/2564	สุพัฒน์ ปิงเมือง
* 2				

บันทึกที่ตารางด้านบน ให้บันทึกในกรณีผู้ป่วยนอกเขต หากเป็นเด็กในเขตรับฉีดขอ ต้องลงบันทึกปี 3/4/5 (ตามกลุ่มอายุ) นะครับ

Cancel ลบ Visit เบิกรายการจากคลังจ่าย จุดให้บริการจ่ายยา ลงผลวินิจฉัย สั่งยา ผ่ากรรภ์ Vaccine เด็กแรกเกิด วางแผนครอบครัว งานอื่นๆ

Document พิมพ์ Sticker ออนไลน์ refer LAB แห้วา UE เด็ก 1-6 ปี แพทย์แผนไทย ลงทะเบียนผู้ป่วยนอกเขต คุ้มครองแรงงาน

บันทึก ปิด

บันทึกข้อมูลวัคซีนที่ได้รับตามที่เราได้กำหนดไว้ในตาราง person_vaccine

การบันทึกข้อมูล การให้ บริการวัคซีน ใช้หัดใหญ่

ในโปรแกรม JHCIS



ระบบงานโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และศูนย์สุขภาพชุมชน
(Java Health Center Information System : JHCIS)
Version: 2.5.3-x.04 (1 พฤศจิกายน 2562)



สถานบริการ: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ห้วยยาง (04571)
ต.โพนสูง อ.ไชยวาน จ.อุดรธานี
เครื่องแม่ข่าย(Server): 127.0.0.1 / ฐานข้อมูล: jhcisdb

บันทึกข้อมูลแบบ On Line [เชื่อมต่อกับเครื่องแม่ข่ายจริง(Now that connect to database server)]



การปรับแต่งระบบ และรหัสข้อมูล
(System Configuration
& Standard Code for JHCIS)



ข้อมูลพื้นฐาน
(Health Profiles)
[และการตรวจสอบคุณภาพ]



การให้บริการ
(OP / PP Service)



#บริการรายการ
#ความครอบคลุมงานส่งเสริมป้องกัน
(Prevention & Promotion Coverage)

ระบบคลังยาและเวชภัณฑ์ [เริ่มระบบคลังยา: 1 ต.ค. 2560]

กำหนดยอดคงเหลือ(เฉพาะคลังยานอก) - ก่อนเริ่มใช้ระบบคลังยา

บันทึกรับยา (รับปกติ, ยืมยา ..)

บันทึกจ่ายยา (ให้ยืมมา-ให้หนี้ยืมมา ..)

ตรวจสอบข้อมูลการจ่ายยา - เวชภัณฑ์

รายงานการรับ - จ่ายยา - เวชภัณฑ์

ระบบคลังยาและเวชภัณฑ์(คลังใน)

กำหนดวันเริ่มใช้ระบบคลังยา:->



รายงานและ
สอบถามข้อมูล



จบงาน

JHCIS (Free Software) ..พัฒนาโดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่ปรึกษา: ผู้ช่วยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ..System Analyst and Design by SUMRIT SUKTAWEЕ ..sumrit.hshf@gmail.com

เข้าที่หน้าบริการ



วันที่รับบริการ:	Now: 18:44:20	HN:	ลำดับที่:	อนามัย -การบริโภค -ออกกำลังกาย	เครื่องวัดความดัน เครื่องสแกนนิ้วมือ
คำหน้า-ชื่อ-สกุล:	H4U..	ประวัติ OPD	Patient CARD	ทันตกรรม...	ประวัติบริการจาก Data Center [HDC]
เปลี่ยน รูปภาพ	เกิด:	ประวัติอื่น	OPD CARD	Blood Test	เวลาการให้บริการ(ใน/ นอกเวลาราชการ)
เลขที่บัตร ปชช:	อายุ(ป-ต-ว):	โรคเรื้อรัง	ใบส่งต่อ/อื่น...	DTX ..FBS	☐ ในเวลา ☐ นอกเวลา ☒ เวลาในเครื่องฯ
บันทึกรูป	แก้ไขประวัติ ..	บริการวันอื่น	งานบริการอื่น	NcdScreen	
บันทึกการ	ความพิการ	ภาพการป่วยฯ			

ข้อมูลเบื้องต้น	คำวินิจฉัย-จ่ายยา-เวชภัณฑ์	ตรวจครรภ์	คลอด	ดูแลแม่หลังคลอด	หลังคลอดทารก	โภชนาการ & วัคซีน	วางแผนครอบครัว	ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น
-----------------	----------------------------	-----------	------	-----------------	--------------	-------------------	----------------	-------------------------

ประวัติ	รพ.หลัก:	ผลการตรวจ:	อาการสำคัญ:	อาการร่วมอื่นๆ
สถานบริการ	เลขบัตร:	BP 2	GA+	(มีไข้อาการสำคัญ)
เวลาให้บริการ:	ตรวจสอบสิทธิจากฐาน สปสช.	ความดัน 1:	ผลตรวจ:	
ประเภทผู้รับบริการ:	_updateRightFromSmartCard 3600700378439 , 1601200088371	ชีพจร: หายใจ:	นน.: สส.:	เอว: -:
	คุณทราบหรือไม่ ?	<- อุณหภูมิ: BMI:	แปลรอบเอว:	

การให้สหศึกษา:	รับ Refer:	จาก:	ตอบ
คำเตือนสุขภาพ	Refer ต่อ:	ไปที่:	กลับ
วัคซีนนักเรียน	เยี่ยม	คัดกรอง	Refer
อนามัยนักเรียน	บ้าน	อื่นๆ ..	
บริการใน หรือนอกสถานบริการ:	บุหรื	Vision	คัดกรอง
	Screen	2020	Stroke...
บริการตามช่วงวันที่ ...	ChronicFU	Labfu	Specialpp
ไขว้ประวัติ ...			
สถานะชีวิต เมื่อจบบริการฯ			

ประวัติการรับบริการ (107 ครั้งล่าสุด):->>> (คลิกปุ่มคำสั่ง ไขว้ประวัติ บริการ (ด้านบนเหนือกรอบฯ นี้) หากมีประวัติรับบริการ แต่ไม่แสดงในกรอบนี้)

..หากต้องการดูประวัติรับบริการฯ ให้คลิกที่ปุ่มคำสั่ง ไขว้ประวัติรับ บริการ
..[ระบบฯ จะยังไม่แสดงประวัติรับบริการ โดยทันที ..เพื่อให้การเข้ารับบริการ รวดเร็วมากขึ้น]..

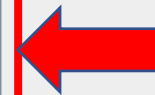
ค้นหา	Connect JHOS	ส่ง เข้าคิว	...	ชื่อ ในคิว	ยกเลิก	คิว ยกเลิก	ลบ	ใบ ส่งยา	ใบรับรอง การรับบริการ	ใบรับรอง แพทย์	ใบเสร็จ	จบ
-------	--------------	-------------	-----	------------	--------	------------	----	----------	-----------------------	----------------	---------	----

ค้นหาผู้รับบริการ

+ ระบบบริการปฐมภูมิ JHCIS V 2.5.3-x.04 (1 พฤศจิกายน 2562): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ห้วยยาง (04571) ต.โพธิ์สูง อ.ไชยวาน จ.อุดรธานี -> Login: took :[นายพัฒนกร อุดมภัย]

คลิก เพื่อแสดงรูป...	วันที่รับบริการ: 25 พ.ค. 2563 18:46:45	Now: 18:50:53 HN: 3725 ลำดับที่: 251065	อนามัย -การบริโภค -ออกกำลังกาย	เครื่องวัดความดัน เครื่องสแกนนิ้วมือ																																																								
	ค้นหา-ชื่อ-สกุล เปลี่ยน รูปภาพ	ประวัติ OPD Patient CARD หัตถกรรม...	ประวัติบริการจาก Data Center [HDC]																																																									
	เลขที่บัตร ปชช	ประวัติอื่น OPD CARD Blood Test	เวลาการให้บริการ(ใน/ นอกเวลาราชการ)																																																									
	บันทึกรูป	โรคเรื้อรัง ในส่งต่อ/อื่น... DTX ..FBS	☐ ในเวลา ☐ นอกเวลา ☒ เวลาในเครื่อง																																																									
บริการวันอื่น งานบริการอื่น NcdScreen ข้อมูลเบื้องต้น รับปรัง สิทธิ์ สิทธิ: O4: สิทธิเบิกกรมปัญชีกกลาง(บุคคลในครอบครัว) สถานบริ- การรองฯ เลขบัตร: 3410800072651 เวลาให้บริการ: 2-นอกเวลาราชการ ประเภทผู้รับบริการ: 2-นอก Cup ตรวจครรภ์ คลอด ดูแลแม่ ดูแลเด็ก โรคเรื้อรัง วางแผนครอบครัว ตรวจเข้																																																												
อาการสำคัญ: ฉีดยาฉีดไขว้หัวโตใหญ่ อาการร่วมอื่นๆ (มีไข้/อาการสำคัญ) ผลการตรวจ: GA+ BP 2 HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB:ปกติ , Ext: ปกติ , Neuro:ปกติ . ความดัน 1: 112 / 72 ปกติ นน.- สส.: 68 150.0 เอว:- 83																																																												
การให้สุขศึกษ: ค่าเดือนสุขภาพ วัดขึ้นนักเรียน อนามัยนักเรียน บริการใน หรือนอกสถานบริการ: 1:ในสถานบริการ รับ Refer: 00-ไม่ใช่ Case รับ Refer จาก: ... Refer ต่อ: 00-ไม่ใช่ Case Refer ไปที่: ...																																																												
บริการตามช่วงวันที่ ... โชว์ประวัติ ... สถานะชีวิต เมื่อจบบริการ NCD Screen ChronicFU Labfu Dental Specialpp 31+5 6+1..																																																												
ประวัติการรับบริการ (107 ครั้งล่าสุด):->>> (คลิกปุ่มคำสั่ง บันทึก(ด้านล่างซ้าย) หากมีประวัติรับบริการ แต่ไม่แสดงในกรอบบน) <table border="1"> <thead> <tr> <th>วันที่รับบริการ</th> <th>อาการสำคัญ</th> <th>ผลการตรวจ</th> <th>BP1</th> <th>BP2</th> <th>นน.-กก.</th> <th>สส.-ชม.</th> <th>ผู้ให้บริการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25 พ.ค. 2563</td> <td>ฉีดยาฉีดไขว้หัวโตใหญ่</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>112/72</td> <td></td> <td></td> <td>150.0</td> <td>พัฒนกร อุ...</td> </tr> <tr> <td>21 พ.ค. 2563</td> <td>แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>125/77</td> <td></td> <td>68.0</td> <td>150.0</td> <td>จันจิรา เสมามัง</td> </tr> <tr> <td>20 พ.ค. 2563</td> <td>แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>126/65</td> <td></td> <td>68.5</td> <td>150.0</td> <td>จันจิรา เสมามัง</td> </tr> <tr> <td>25 เม.ย. 2563</td> <td>แบบฟอร์มที่ 2 วัดท้อง แน่นท้อง แสบท้องอุจเจียต วัด...</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>116/77</td> <td></td> <td>69.5</td> <td>150.0</td> <td>จันจิรา เสมามัง</td> </tr> <tr> <td>6 มี.ค. 2563</td> <td>แบบฟอร์มที่ 2 วัดกล้ามเนื้อ ขอรับยาเพิ่ม</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>116/87</td> <td></td> <td>71.0</td> <td>150.0</td> <td>จันดนา แน่น...</td> </tr> <tr> <td>21 พ.ย. 2562</td> <td>แน่นท้อง 2 วัน</td> <td>HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...</td> <td>164/84</td> <td></td> <td>71.0</td> <td>150.0</td> <td>จันดนา แน่น...</td> </tr> </tbody> </table>					วันที่รับบริการ	อาการสำคัญ	ผลการตรวจ	BP1	BP2	นน.-กก.	สส.-ชม.	ผู้ให้บริการ	25 พ.ค. 2563	ฉีดยาฉีดไขว้หัวโตใหญ่	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	112/72			150.0	พัฒนกร อุ...	21 พ.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	125/77		68.0	150.0	จันจิรา เสมามัง	20 พ.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	126/65		68.5	150.0	จันจิรา เสมามัง	25 เม.ย. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 วัดท้อง แน่นท้อง แสบท้องอุจเจียต วัด...	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	116/77		69.5	150.0	จันจิรา เสมามัง	6 มี.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 วัดกล้ามเนื้อ ขอรับยาเพิ่ม	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	116/87		71.0	150.0	จันดนา แน่น...	21 พ.ย. 2562	แน่นท้อง 2 วัน	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	164/84		71.0	150.0	จันดนา แน่น...
วันที่รับบริการ	อาการสำคัญ	ผลการตรวจ	BP1	BP2	นน.-กก.	สส.-ชม.	ผู้ให้บริการ																																																					
25 พ.ค. 2563	ฉีดยาฉีดไขว้หัวโตใหญ่	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	112/72			150.0	พัฒนกร อุ...																																																					
21 พ.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	125/77		68.0	150.0	จันจิรา เสมามัง																																																					
20 พ.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 ล้างแผลที่เท้าขวา	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	126/65		68.5	150.0	จันจิรา เสมามัง																																																					
25 เม.ย. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 วัดท้อง แน่นท้อง แสบท้องอุจเจียต วัด...	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	116/77		69.5	150.0	จันจิรา เสมามัง																																																					
6 มี.ค. 2563	แบบฟอร์มที่ 2 วัดกล้ามเนื้อ ขอรับยาเพิ่ม	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	116/87		71.0	150.0	จันดนา แน่น...																																																					
21 พ.ย. 2562	แน่นท้อง 2 วัน	HEENT:ปกติ , HRART:ปกติ , LUNG:ปกติ , AB...	164/84		71.0	150.0	จันดนา แน่น...																																																					
SAVE แก้ไข ค้นหา Connect JHOS ส่ง ... ชื่อ ยกเลิก คำ ยกเลิก ลบ ใบ ส่งยา ใบรับรอง การรับบริการ ใบรับรอง แพทย์ ใบเสร็จ จบ																																																												

บันทึกการซักประวัติ



✚ ระบบบริการปฐมภูมิ JHCIS V 2.5.3-x.04 (1 พฤศจิกายน 2562): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ห้วยยาง (04571) ต.โพนสูง อ.ไชยวาน จ.อุดรธานี -> Login: took :[นายพัฒนกร อุด

คลิก เพื่อแสดงรูป...	วันที่รับบริการ:	25 พ.ค. 2563	18:46:45	Now: 18:52:23	HN: 3725	ลำดับที่: 251065	อนามัย -การบริโภค -ออกกำลังกาย	เครื่องวัดความดัน เครื่องสแกนนิ้วมือ
	ค้นหา-ชื่อ-สกุล:	นางฉวีวรรณ แสงใส		H4U..	ประวัติ OPD	Patient CARD	ทันตกรรม...	
	เปลี่ยน รูปภาพ	เกิด:	3 มิ.ย. 2498	อายุ(ป-ด-ว): 64-11-22	ประวัติอื่น	OPD CARD	Blood Test	
	เลขที่บัตร ปชช:	3-4108-00072-65-1	แก้ไขประวัติ ..	โรคเรื้อรัง	ใบส่งต่อ/อื่น...	DTX ..FBS		
บันทึกรูป	สัดส่วนบริการ	ความพิการ	ภาพการป่วย	บริการวันอื่น	งานบริการอื่น	NcdScreen	ประวัติบริการจาก Data Center [HDC]	
เวลาการให้บริการ(ใน/ นอกเวลาราชการ) ☐ ในเวลา ☐ นอกเวลา ☒ เวลาในเครื่อง								

ข้อมูลเบื้องต้น คำวินิจฉัย-จ่ายยา-เวชภัณฑ์ ตรวจครรภ์ คลอด ดูแลแม่หลังคลอด หลังคลอดทารก โภชนาการ & วัคซีน วางแผนครอบครัว ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น

ภาวะโภชนาการ (Nutrition)

บันทึก ยกเลิก(ลบ) การตรวจโภชนาการ ประวัติ ภาวะโภชนาการ

อายุ (เดือน): 780 ผลภาวะโภชนาการ =>อายุ/น.: =>อายุ/ส่วนสูง: =>น้ำหนัก/ส่วนสูง:

น้ำหนัก (ก.ก.): ส่วนสูง (ซม.): เส้นรอบศีรษะ(ซม.): บันทึกการตรวจสุขภาพช่องปาก << คลัสก้า ที่โน่น ...หรือที่นี่เพื่อบันทึกสุขภาพช่องปาก

ความสะอาดสะดือ: ค่า BMI: บันทึกพัฒนาสมวัยฯ (เพิ่ม Specialpp) นมที่รับประทาน: ขวดนม:

วันนัดครั้งต่อไป: ควรระบุเฉพาะเด็กฯ ที่ขึ้นน.ที่ สอ. หรือ PCU หรือซึ่งในชุมชน / โรงเรียน แล้วพบว่าภาวะโภชนาการต่ำเท่านั้น: วันนัดครั้งต่อไป:

การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (EPI)

วัคซีน	ล็อตนมเบอร์	วันหมดอายุ	ลบ	สถานบริการที่รับฯ
FLU-ไขหวัดใหญ่	V60219022	29 ก.ค. 2563	ลบ	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ห้วยยาง
			ลบ	

DTP 1+OPV 1+HBV 2
DTP 2+OPV 2+HBV 3
DTP 3+OPV 3+HBV 4
DTP 4+OPV 4+JE 1
DTP 4 + OPV 4

บันทึกข้อมูลการให้วัคซีน
รหัส วัคซีน 815

การนัดรับวัคซีนครั้งต่อไป=>
พิมพ์ใบนัด ปรับขนาดใบนัด

ระบุวันนัด: กำหนด Lot No. & Expire Date
จำนวนนัดตามวันที่ระบุ (คน)

วัคซีน	วันนัดฯ	ลบ	รหัส JHCIS
		ลบ	รหัส J.

บันทึกความครอบคลุม
การรับวัคซีน (EPI)
ประวัติการรับวัคซีน

รับตามชุดวัคซีน~
นัดรับฯ
ตามชุดวัคซีนที่กำหนด
นัดตามลำดับการรับฯ

SAVE แก้ไข ค้นหา Connect JHOS ส่ง เข้าคิว ... ชื่อ ในคิว ยกเลิก คิว ยกเลิก ลบ ใบส่งยา ใบรับรอง การรับบริการ ใบรับรอง แพทย์ ใบเสร็จ จบ

คลิก
เพื่อแสดงรูป...

วันที่รับบริการ: 25 พ.ค. 2563 18:46:45
หน้าชื่อ-สกุล: นางฉวีวรรณ แสงใส
เกิด: 3 มี.ย. 2498 อายุ(ป-ด-ว): 64-11-22
เลขที่บัตร ปชช: 3-4108-00072-65-1
บันทึกรูป

Now: 18:57:37 HN: 3725 ลำดับที่: 251065
ประวัติ OPD Patient CARD
ประวัติอื่น OPD CARD
โรคเรื้อรัง
บริการวันอื่น

HN: 3725 ลำดับที่: 251065
Patient CARD
OPD CARD
Blood Test
DTX ..FBS
NcdScreen

นามัย
-การบริโภค
-ออกกำลังกาย
เครื่องวัดความดัน
เครื่องสแกนนิ้วมือ
ประวัติบริการจาก Data Center [HDC]
เวลาการให้บริการ(ใน/ นอกเวลาราชการ)
☐ ในเวลา ☐ นอกเวลา ☒ เวลาในเครื่องฯ

ข้อมูลเบื้องต้น

คำวินิจฉัย-จ่ายยา-เวชภัณฑ์

ตรวจครรภ์

คลอด

ดูแลแม่หลังคลอด

หลังคลอดทารก

โภชนาการ & วัคซีน

วางแผนครอบครัว

ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น

คำวินิจฉัย

วินิจฉัยโรค:- (สามารถกำหนดเงื่อนไขได้ว่า: ต้องบันทึกอาการเบื้องต้น จึงจะสามารถวินิจฉัยได้ (ยกเว้นการวินิจฉัย จากประวัติการรับบริการ ในอดีต)):

ICD10 (คลิกขวาที่โรค(ICD10)นั้นๆเพื่อบันทึกสาเหตุการป่วย)	ลำดับสำคัญ	ต่อเนื่อง?	วันนัด	ลบ	คำวิ-	วินิจฉัย
Z25.1-ต้องการกักกันตัวต่อโรคไข้หวัดใหญ่	01-Principle DX	0:ป่วยใหม่		✗	506	แพทย์
E11.9-เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ไม่มีภาวะแทรกซ้อน	04-Others	0:ป่วยใหม่		✗	506	แพทย์
				✗	506	แพทย์

ยา-เวชภัณฑ์-บริการ-หัตถการ-ทันตกรรม ฯลฯ

Re Medicine -จ่ายยาเดิม

การแพทย์ / อาหาร: ปฏิเสธการแพทย์ อาหาร

? รุหรือไม่วา

แพทย์ฯ

ทันตกรรม

ชื่อยา (ดับเบิลคลิก: เพื่อค้นหา)	จำนวน	รวมเงิน	วิธีใช้ยา (คลิกขวา เพิ่ม-ลบวิธีใช้)	ผู้จ่าย	ราคาทุน	ลบ
ค่าบริการทางการแพทย์(GENERAL PHYSICAL EXAM)	1	50.00	ตรวจร่างกายทั่วไป	took	50.00	✗
						✗

บันทึกกรหัส icd10 โดย ให้ Z25.1 เป็น Pdx
และมีโรคที่ต้องให้ icd คู่ ตามเอกสารของ สปสช.
จะมีแค่ในกลุ่ม เด็กกับผู้สูงอายุไม่ต้อง ลง ICD 10 โรคอื่นมาด้วย จะบันทึกแค่ Z25.1

ยาชุด

คิดค่ายา

รวม(ขาย): 50.00

รวม(ทุน): 50.00

เงินรับจริง: 0.0

เบิกไม่ได้: 0.0

จ่ายยา

SAVE

แก้ไข

ค้นหา

Connect JHOS

ส่ง
เข้าคิว

...

ชื่อ
ในคิว

ยกเลิก
คิว

คิว
ยกเลิก

ลบ

ใบ
ส่งยา

ใบรับรอง
การรับบริการ

ใบรับรอง
แพทย์

ใบเสร็จ

จบ

การส่งออกข้อมูล ให้ส่งออกปกติ โดยเลือก ทุกแฟ้ม โดยไม่ต้องเลือกแค่แฟ้มใดแฟ้มหนึ่ง
โดยเลือกช่วงเวลาที่เราบันทึกข้อมูล

✚ ระบบบริการปฐมภูมิ JHCIS V 2.5.3-x.04 (1 พฤศจิกายน 2562): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ห้วยยาง (04571) ต.โพ้นสูง อ.ไชยวาน จ.อุดรธานี -> Login: took :[นายพัฒนกร อุดมภัย]

สถานบริการ:

ต.โพนสูง

อ.เขยวาม

จ.อุดรธานี

NEW สร้าง SQL (สอบถามข้อมูล) เฉพาะ

ส่งออกชุดข้อมูล 21 / 43+7+2 ++ แพ้ม	อัพโหลด 43 แพ้ม ขึ้น HDC Server
ร.ง. 400 และ 0110 ร.ง 5	BMI_Waist_DTX
NEW ร.ง. 504 ++ ยา Clopidogrel	สปส 02/1
ร.ง. 506 (Papers Print)	ร.ง. 506 (Export to ep2main)
ทะเบียนรับบริการ(ร.บ 1 ก 01/1-4)...การนัด	ทะเบียนผู้ป่วยประกันสังคม
งานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (EPI)...นัด EPI	รายงานพัฒนาการเด็ก(แรกเกิด - 72
งานโภชนาการ (Nutrition)	รายงานทันตกรรม
ทะเบียนหญิงตั้งครรภ์(ที่ได้รับการตรวจครรภ์)	
ตัวชี้วัดด้านสุขภาพ (Healthy KPI)	
การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	
ข้อมูลโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (ต้นแบบ : กาฬสินธุ์)	
ส่งออกข้อมูล JHCIS Report DataCenter (สอ.)	

ส่งออกข้อมูลให้ระบบอื่น

ตั้งแต่วันที่:

ถึง:

ส่งออกคัดกรองต่อกรรณ เพื่อเข้าโปรแกรม Vision 2020

ประกันสังคม(XML)

ส่งออกข้อมูลนักเรียน ให้ระบบ Vision2020 (Excel)

...ส่งเบิกครรณ

การจัดการข้อมูล Off Line

ส่งออกข้อมูล Off Line -> [Export to text File] ->

-> นำเข้าข้อมูล Off Line ลง Server [Import from text files]

ส่งออกเพิ่มข้อมูลตามมาตรฐาน 21 / 31 + 5 แพ้ม [สปสข. / สนย.]

PROVIS

ส่งออกชุดข้อมูลสถานีอนามัยและศูนย์สุขภาพชุมชน
แบบ 21 / 35 + 1 แพ้ม (F21/43_YYYYMMDDHHmmss.zip)

* ตรวจสอบผลของ สนย. ที่ <http://healthcaredata.moph.go.th/>

* ตรวจสอบผลของ OP สปสข. ที่ <http://op.nhso.go.th/op/>

* สอบถามปัญหา <http://webboard.moph.go.th/> หรือ โทร 084-4267237

ระบบฯ โดยเลือกการส่งออกเพิ่ม appointment (ตามนโยบายกระทรวงฯ เพื่อลดภาระการบันทึกข้อมูลของ รพ. สด.) (สำหรับเพิ่ม card ,death ,women และ specialpp ยังคงส่งออกฯ ตามปกติ)

ข้อมูลของหน่วยงาน

☐ ทั้งหมด (All Data) ☐ ส่งออกเพิ่ม person ที่มีการแก้ไขในช่วงวันที่ระบุ เพียงเพิ่มเฉพาะเท่านั้น (...ไม่ส่งเพิ่มอื่นที่เหลือ)

☐ เฉพาะที่ยังไม่เคยส่ง หรือ ที่มีการแก้ไข

☒ ตามช่วงวันที่ที่ระบุ

☐ ส่งออกเพิ่ม person (ประชากร) ทั้งหมด + เพิ่มบริการฯ ในช่วงวันที่ระบุ

☐ ส่งออกเพิ่ม chronic (ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง) ทั้งหมด + เพิ่มบริการฯ ในช่วงวันที่ระบุ

☒ ส่งออกข้อมูล แพ้ม DATA_CORRECT

☒ ส่งเพิ่ม diag & drug & proced ที่ใช้เฉพาะในช่วงวันที่ ที่ระบุ ด้วย

☐ ทั้งหมด

☐ เฉพาะยังมีชีวิต

☒ Anc ทุกครั้งที่ตรวจฯในช่วงวันที่ส่ง...

☐ Anc ได้มาตรฐานในช่วงวันที่ส่ง...

☐ Anc มาตรวจ...

เลือกในการส่ง EPI

☐ ทั้งหมด ☒ ที่ได้รับฯ หรือบันทึก/ปรับปรุง ในช่วงวันที่ระบุ ☐ เฉพาะที่ได้รับฯ ในช่วงวันที่ระบุ

☒ 21 แพ้ม **NEW** วันที่:

☒ 31 + 5 แพ้ม วันที่:

ส่งออกเพิ่มดูแลแม่และเด็กส่งตลอด: ☐ ที่รับบริการช่วงที่ระบุฯ ☒ ที่รับบริการ+ใช้เฉพาะข้อมูลในช่วงที่ระบุฯ

หากส่งแบบ 43 แพ้ม ต้องการส่งเพิ่มต่อไป(ด้านล่าง กรอบซ้าย) ทั้งหมดหรือไม่?

☐ ทั้งหมด: ☐ village ทั้งหมด ☐ home ทั้งหมด ☐ provider ทั้งหมด

☐ person ทั้งหมดที่มีชีวิต ☐ person ทั้งหมด+ตาย ☒ person ที่ใช้เฉพาะ

☐ Card ทั้งหมด ☐ disability ทั้งหมด ☐ Address ทั้งหมด ☐ women ทั้งหมด

☐ Drugallergy(ที่มีเลข 24 หลัก) ☐ Chronic ทั้งหมด ☐ death ทั้งหมด

☐ Student ทั้งหมด ☐ Prenatal ทั้งหมด

☐ ส่งออกเพิ่ม accident เฉพาะโรคอุบัติเหตุจราจร(Code V)

☒ ส่งออกเพิ่ม accident ทุกโรคอุบัติเหตุ(Code V ,W ,X ,Y00-Y36)

☐ ส่งออกเพิ่ม ncdscreen ที่อายุ 15 -34 ปีด้วย เพื่อใช้คำนวณ BMI และ CVD Risk

☐ ส่งออกเพิ่ม ncdscreen ที่ใช้เฉพาะข้อมูลในช่วงวันที่ ที่ส่งออกข้อมูล ด้วย

☒ (...เลือกเพื่อ) ส่งออกทุกการตรวจแล็บ...รวมทั้งทั้งที่นอกเหนือจาก 21 รายการในเพิ่ม...

☒ ส่งออกเพิ่ม dental ที่ใช้เฉพาะในช่วงวันที่ ที่ส่งออกข้อมูล ด้วย

!...ไม่ควรส่งข้อมูลข้ามงวด(เช่น 1 กค 56 - 10 พย 56)ควรส่งเป็นรายเดือน หรือหากส่งรายสัปดาห์ จะต้องตรวจโภชนาการเพียง 1 ครั้งใน 2 หรือ 4 เดือนที่เป็นกติกา สปสข เท่านั้น

ชื่อ ZIP ไฟล์ (ไฟล์ที่เก็บจะถูกบีบอัดเป็น 1 ไฟล์)

C:\JHCIS_export\F43_04571_20200501191720.zip

ประมวลผลและส่งออก 43+7++ แพ้มมาตรฐาน ☐ ไม่ส่ง SQL

ตรวจสอบคุณภาพ 43 ...

เลือกส่งเฉพาะเพิ่มบริการที่ระบุฯ เพียงเพิ่มเฉพาะเท่านั้น

ส่งออก 1 แพ้มที่ระบุฯ

คำอธิบาย ..ท่านจะเลือกส่งด้วยเงื่อนไขใด?

สรุปยอดการจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ สปสช.เขต 8 (เพิ่มเติม)

รายหน่วยบริการ ปีงบประมาณ 2563

รหัสจังหวัด	จังหวัด	รหัสหน่วย บริการ	หน่วยบริการ	งวด1	งวด2	งวด3			รวมจัดสรร ปี 63 final
						เดิม	ขอเพิ่มเติม	รวมงวด3	
00026	หนองบัวลำภู	10704	โรงพยาบาลหนองบัวลำภู ## (13390002)	1500	2072	1428	350	1778	5350
		10991	โรงพยาบาลนากลาง ## (13390003)	1260	1740	1200	225	1425	4425
		10992	โรงพยาบาลโนนสัง ## (13390004)	1050	1452	998	149	1147	3649
		10993	โรงพยาบาลศรีบุญเรือง ## (13390005)	1800	2484	1716	303	2019	6303
		10994	โรงพยาบาลสุวรรณคูหา ## (13390006)	1190	1644	1130	200	1330	4164
		11924	โรงพยาบาลวีระพลการแพทย์ ## (16390007)	210	492	0	0	0	702
		23367	โรงพยาบาลนาวังเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา ## (13390008)	720	996	684	135	819	2535
	หนองบัวลำภู	Total		7730	10880	7156	1362	8518	27128
00028	อุดรธานี	10671	โรงพยาบาลอุดรธานี ## (13410002)	6170	8532	5892	649	6541	21243
		11013	โรงพยาบาลกุดจับ ## (13410017)	900	1244	856	374	1230	3374
		11014	โรงพยาบาลหนองวัวซอ ## (13410010)	300	416	284	227	511	1227
		11015	โรงพยาบาลกุมภวาปี ## (13410003)	2990	4144	2866	370	3236	10370
		11016	โรงพยาบาลห้วยเกิ้ง ## (13410020)	120	280	0	0	0	400
		11017	โรงพยาบาลโนนสะอาด ## (13410016)	750	1036	714	192	906	2692
		11018	โรงพยาบาลหนองหาน ## (13410004)	1050	1452	998	309	1307	3809
		11019	โรงพยาบาลทุ่งฝน ## (13410011)	840	1160	800	93	893	2893
		11020	โรงพยาบาลไชยวาน ## (13410014)	300	416	284	88	372	1088
		11021	โรงพยาบาลศรีธาตุ ## (13410009)	360	496	344	183	527	1383
		11022	โรงพยาบาลวังสามหมอ ## (13410013)	540	744	516	145	661	1945
		11023	โรงพยาบาลบ้านผือ ## (13410006)	1320	1824	1256	380	1636	4780
		11024	โรงพยาบาลน้ำโสม ## (13410008)	450	620	430	122	552	1622
		11025	โรงพยาบาลเพ็ญ ## (13410007)	1500	2072	1428	360	1788	5360
		11026	โรงพยาบาลสร้างคอม ## (13410012)	360	496	344	111	455	1311
		11027	โรงพยาบาลหนองแสง ## (13410015)	300	416	284	87	371	1087
		11028	โรงพยาบาลนายาง ## (13410018)	360	496	344	75	419	1275

		11029	โรงพยาบาลพินุลยรักษ์ ## (13410019)	180	420	0	59	59	659
		11446	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชบ้านดง ##	1650	2284	1580	263	1843	5777
		11501	โรงพยาบาลค่ายประจักษ์ศิลปาคม ## (13	1200	1656	1144	20	1164	4020
		12418	หน่วยบริการประจำเทศบาลนครอุดรธานี	900	1244	856	30	886	3030
		25058	โรงพยาบาลกุแก้ว	630	872	598	52	650	2152
		25059	โรงพยาบาลประจักษ์ศิลปาคม	450	620	430	61	491	1561
	อุดรธานี Total			23620	32940	22248	4250	26498	83058
00029	เลย	10705	โรงพยาบาลเลย ## (13420002)	2690	3728	2582	402	2984	9402
		11030	โรงพยาบาลนาด้วง ## (13420011)	330	456	314	78	392	1178
		11031	โรงพยาบาลเขื่องคาน ## (13420004)	780	1076	744	213	957	2813
		11032	โรงพยาบาลปากชม ## (13420006)	750	1036	714	410	1124	2910
		11033	โรงพยาบาลนาแห้ว ## (13420009)	300	416	284	75	359	1075
		11034	โรงพยาบาลภูเรือ ## (13420010)	480	664	456	97	553	1697
		11035	โรงพยาบาลท่าลี่ ## (13420007)	480	664	456	99	555	1699
		11036	โรงพยาบาลวังสะพุง ## (13420005)	2100	2900	2000	301	2301	7301
		11037	โรงพยาบาลภูกระดึง ## (13420008)	480	664	456	100	556	1700
		11038	โรงพยาบาลภูหลวง ## (13420039)	360	496	344	96	440	1296
		11039	โรงพยาบาลผาขาว ## (13420040)	480	664	456	144	600	1744
		11447	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชด่านซ้าย #	720	996	684	217	901	2617
		14133	โรงพยาบาลเอราวัณ ## (13420051)	600	828	572	105	677	2105
		28861	รพ.หนองหิน	270	372	258	73	331	973
	เลย Total			10820	14960	10320	2410	12730	38510
00030	หนองคาย	10706	โรงพยาบาลหนองคาย ## (13430002)	1950	2692	1858	171	2029	6671
		11042	โรงพยาบาลโพนพิสัย ## (13430007)	1140	1576	1084	225	1309	4025
		11044	โรงพยาบาลศรีเชียงใหม่ ## (13430006)	870	1200	830	107	937	3007
		11045	โรงพยาบาลสังคม ## (13430005)	820	1140	790	114	904	2864
		11448	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ ## (	1770	2444	1686	190	1876	6090
		14558	โรงพยาบาลพิสัยเวชการ ## (16430037)	250	352	248	0	248	850
		21356	โรงพยาบาลสระใคร ## (13430064)	600	828	572	53	625	2053
		28778	รพ.โพธิ์ตาก	310	436	304	31	335	1081
		28811	รพ.เฝ้าไร่	340	476	334	152	486	1302
		28815	รพ.รัตนวาปี	300	420	290	70	360	1080
	หนองคาย Total			8350	11564	7996	1113	9109	29023

00034	สกลนคร	10710	โรงพยาบาลสกลนคร (##) (13470002)	2990	4144	2866	318	3184	10318
		11089	โรงพยาบาลกุสุมาลย์ (##) (13470010)	1140	1576	1084	69	1153	3869
		11090	โรงพยาบาลกุดบาก (##) (13470009)	870	1200	830	43	873	2943
		11091	โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้นอาจาโร (##) (13470003)	820	1140	790	122	912	2872
		11092	โรงพยาบาลพังโคน (##) (13470005)	1770	2444	1686	188	1874	6088
		11093	โรงพยาบาลวาริชภูมิ (##) (13470007)	250	352	248	106	354	956
		11094	โรงพยาบาลนิคมคำนูน (##) (13470018)	600	828	572	22	594	2022
		11095	โรงพยาบาลวานรนิวาส (##) (13470006)	310	436	304	227	531	1277
		11096	โรงพยาบาลคำตากล้า (##) (13470013)	300	420	290	80	370	1090
		11097	โรงพยาบาลบ้านม่วง (##) (13470012)	340	476	334	131	465	1281
		11098	โรงพยาบาลอากาศอำนวย (##) (13470004)	360	496	344	112	456	1312
		11099	โรงพยาบาลสองดาว (##) (13470011)	570	788	542	70	612	1970
		11100	โรงพยาบาลเต่างอย (##) (13470016)	420	580	400	35	435	1435
		11101	โรงพยาบาลโคกศรีสุพรรณ (##) (13470001)	400	552	378	66	444	1396
		11102	โรงพยาบาลเจริญศิลป์ (##) (13470015)	530	736	514	77	591	1857
		11103	โรงพยาบาลโพนนาแก้ว (##) (13470019)	990	1364	936	79	1015	3369
		11450	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน	1740	2412	1668	285	1953	6105
		11505	โรงพยาบาลค่ายกฤษณสีเวรา จ.สกลนคร	110	260	0	0	0	370
		21323	โรงพยาบาลพระอาจารย์แบน (13470056)	540	748	522	31	553	1841
	สกลนคร Total			15050	20952	14308	2061	16369	52371
00035	นครพนม	10711	โรงพยาบาลนครพนม (##) (13480002)	2030	2812	1948	215	2163	7005
		11104	โรงพยาบาลปลาปาก ## (13480009)	540	744	516	70	586	1870
		11105	โรงพยาบาลท่าอุเทน ## (13480008)	750	1036	714	132	846	2632
		11106	โรงพยาบาลบ้านแพง ## (13480005)	750	1036	714	51	765	2551
		11107	โรงพยาบาลนาทม ## (13480011)	300	416	284	58	342	1058
		11108	โรงพยาบาลเรณูนคร ## (13480010)	900	1244	856	150	1006	3150
		11109	โรงพยาบาลนาแก ## (13480004)	1650	2280	1570	174	1744	5674
		11110	โรงพยาบาลศรีสงคราม ## (13480006)	810	1120	770	209	979	2909
		11111	โรงพยาบาลนาหว้า ## (13480007)	450	620	430	31	461	1531
		11112	โรงพยาบาลโพนสวรรค์ ## (13480012)	600	828	572	134	706	2134
		11451	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชธาตุพนม #	1200	1664	1148	186	1334	4198
		40840	โรงพยาบาลวังยาง	270	372	258	17	275	917
	นครพนม Total			10250	14172	9780	1427	11207	35629

24683	บึงกาฬ	11040	โรงพยาบาลบึงกาฬ ## (13430003)	2820	3900	2696	301	2997	9717
		11041	โรงพยาบาลพรเจริญ ## (13430010)	750	1036	714	147	861	2647
		11043	โรงพยาบาลโซพิสัย ## (13430009)	690	952	658	223	881	2523
		11046	โรงพยาบาลเซกา ## (13430008)	780	1076	744	250	994	2850
		11047	โรงพยาบาลปากคาด ## (13430011)	630	872	598	100	698	2200
		11048	โรงพยาบาลบึงโขงหลง ## (13430012)	330	456	314	139	453	1239
		11049	โรงพยาบาลศรีวิไล ## (13430013)	540	744	516	140	656	1940
		11050	โรงพยาบาลนุ่งคล้า ## (13430014)	330	456	314	77	391	1177
	บึงกาฬ Total			6870	9492	6554	1377	7931	24293
รวม เขต 8				82690	114960	78362	14000	92362	290,012