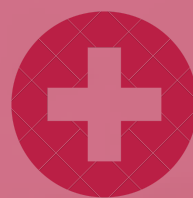




ระบบบริหารจัดการคลินิกและวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกของ ผู้ป่วย กรณีศึกษาคลินิก อักษา สาขาแม่โจ้





HUGSA SYSTEM

ทำไมถึงอยากพัฒนาระบบ?



HUGSA SYSTEM

ปัญหาของคลินิก



ไม่เข้าใจสาเหตุที่ทำให้ราย
ได้ของคลินิกลดลง



พลาดโอกาสในการสร้างฐาน
ลูกค้าและรักษาลูกค้าให้กลับมา
ใช้ซ้ำ

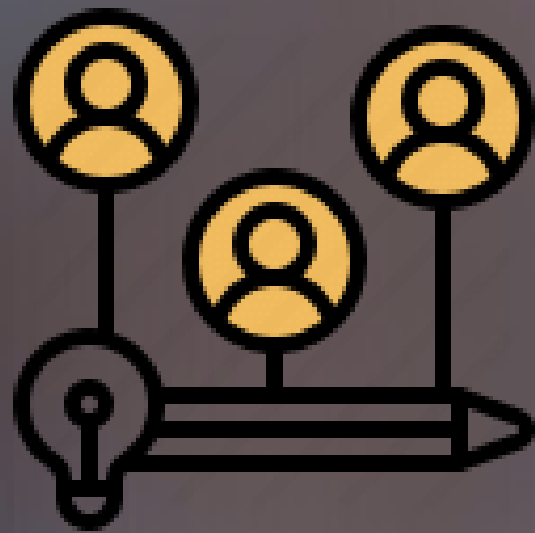


การจัดการคลินิกที่ยากลำบาก



HUGSA SYSTEM

ประโยชน์หลักของระบบ (Core Features)



Knowledge Sharing : ระบบ
อัจฉริยะประมวลผลเพื่อรักษาอย่าง
ตรงจุดและเป็นมาตรฐานสากล



CRM : ระบบบริหารจัดการความ
สัมพันธ์กับลูกค้าให้เกิด
ประสิทธิภาพสูงสุด

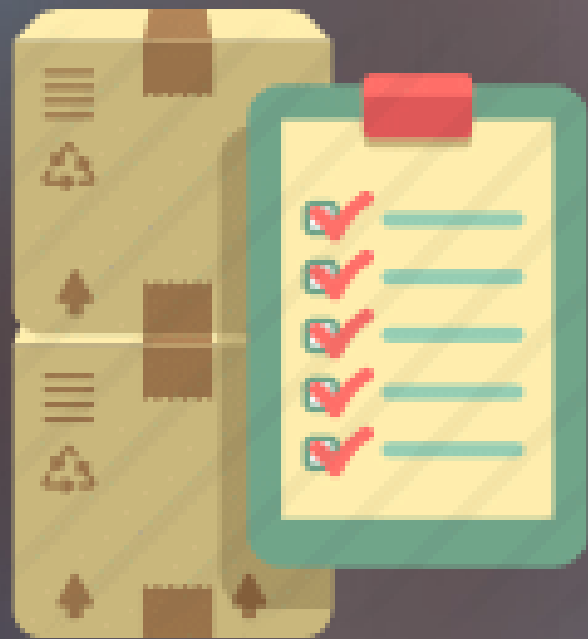


Dashboard : ระบบแสดงภาพรวม
ยอดขาย ภาพรวมคนใช้ ภาพรวม
กระบวนการทำงาน ตามช่วงเวลาได้



HUGSA SYSTEM

ฟีเจอร์เพิ่มเติมของระบบ (More Features)



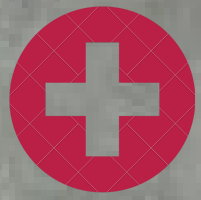
Inventory System : ระบบ
บริหารจัดการคลังสินค้า
นับสต็อกสินค้า และ ประมาณการ
สั่งซื้อ



Appointment : ระบบนัดหมาย
ระหว่างคุณหมอและคนไข้



Timeline : ระบบเก็บประวัติการรักษา
คนไข้แบบเรียงตาม



HUGSA SYSTEM

สิ่งที่คลินิกจะได้รับ

Dashboard / Dashboard ภาพรวมคลินิกประจำวัน

ภาพรวมคลินิกประจำวัน

ภาพรวมของคลินิกภายในวันนี้

02 พฤศจิกายน 2020

จำนวนคนไข้ประจำวัน: **35** ราย

ยอดขายสุทธิ: **24,346** บาท

(เงินสด + บัตรเครดิต + QR Code - เงินถอน)
ยอดขายสุทธิมีลักษณะเป็นสีเขียวเท่านั้น

แพทย์ประจำวัน

รายชื่อแพทย์ที่เข้าคลินิกวันนี้และจำนวนเคสการ

รพี เลิศพงศ์พิรุณห
ห้องตรวจคุณหมอ, 50ตรวจ

คนไข้ที่มีนัดหมายวันนี้

จำนวนนัดหมายคนไข้ภายในวันนี้

โทรแล้ว
ยังไม่ได้โทร

โทรติดตามผล

รายการที่ต้องโทรติดตามผล

- ติดตามผลการรับยา: ติดตามแล้ว, ยังไม่ได้โทร
- ติดตามผลอาการ: ติดตามแล้ว, ยังไม่ได้โทร

เงินสด	บัตรเครดิต	QR Code	เงินถอน	ส่วนลด
15,015 บาท	0 บาท	11,176 บาท	1,845 บาท	0 บาท

ลูกค้ำรอคิวตรวจ	ลูกค้ำรอหัตถการ	ลูกค้ำรอจ่ายเงิน	ปิดเคสแล้ว
0 ราย	0 ราย	5 ราย	31 ราย

รายการสินค้าติดลบ

รายการสินค้าที่จำนวนติดลบของคลินิก

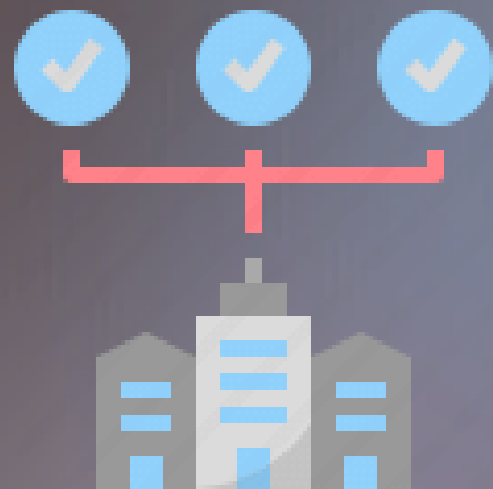


HUGSA SYSTEM

สิ่งที่คลินิกจะได้รับ



เพิ่มยอดขายอย่างต่อเนื่อง



ยกระดับมาตรฐานองค์กร
สู่สากลมากขึ้น



ลดต้นทุนในการทำการตลาด
แบบสิ้นเปลือง



ลดระยะเวลาเฉลี่ย
การเข้ารับบริการ



HUGSA SYSTEM

ขอบเขตของระบบ



HUGSA SYSTEM

เจ้าของกิจการ

1. ส่วนงานจัดการข้อมูลสินค้า
2. ส่วนงานจัดการข้อมูลอาคาร
3. ส่วนงานจัดการข้อมูลอาคารแบบพิเศษ
4. ส่วนงานจัดการข้อมูลลูกค้า
5. ส่วนงานจัดการข้อมูลชั้นปลายเจอร์
6. ส่วนงานจัดการข้อมูลแพทย์
7. ส่วนงานจัดการข้อมูลสาขา
8. ส่วนงานจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ
9. ส่วนงานจัดการข้อมูลช่องทางการรู้จัก
10. ส่วนงานการออกรายงาน



HUGSA SYSTEM เจ้าของกิจการ

1. ส่วนงานจัดการข้อมูลสินค้า

ฐานข้อมูลสินค้า / สินค้า

สินค้า ขุดสินค้า จัดการ Template การขาย

หมวดหมู่ [แก้ไข](#)

หมวดหมู่รายการสินค้าทั้งหมด

สินค้าทั้งหมด

หมวดหมู่	GENERIC NAME	TRADE NAME	ยี่ห้อ	จำนวนหน่วยนับ	จำนวน TEMPLATE
	ค้นหาGENERIC NAME	ค้นหาTRADE NAME	ค้นหายี่ห้อ	ค้นหาจำนวนหน่วยนับ	ค้นหาจำนวน TEMPLATE
Cardiovascular	Irbesartan 300 mg	BEWEL-300	SPS	3	10
Neuro	Losartan 100 mg	LORANTA-100	ส.เภสัช	3	7
ชาอัส	Dicloxacillin 500 mg	C-CLOX-500	ส.เภสัช	2	7
Chest	ciprofloxacin 500 mg	CINFLOXINE	Medicine Supply	2	7
Infectious	Clarithromycin 500 mg	CLARICIN-P-500		3	7
ENT	Azithromycin 250 mg	FLOCTIL 250	MEDLINE	3	7
GI	Emtricitabine/ TDF	RICOVIR-EM	ATLANTA	2	7
Skin	Levofloxacin 500 mg	VOCIN-500	MEDLINE	3	7
Ortho-Pain	Itraconazole 100 mg	CANDITRAL-100	ATLANTA	3	7
เนื้องอก-Infectious	Amoxicillin/Clavulanic	BACTOCLAV-1000	ATLANTA	3	7
เนื้องอก-URI					
เนื้องอก-ตา/หู/ปอด					
เนื้องอก-GI					
เนื้องอก-Allergy					
เนื้องอก-Other					
Psychi					

< 1 2 3 4 5 ... 60 >



2. ส่วนงานจัดการข้อมูลอาการ

The screenshot displays the 'Classification' management interface. The sidebar on the left contains a menu with categories such as '13 Diseases of the digestive system', '14 Diseases of the skin', '15 Diseases of the musculoskeletal system or connective tissue', '16 Diseases of the genitourinary system', '17 Conditions related to sexual health', '18 Pregnancy, childbirth or the puerperium', '19 Certain conditions originating in the perinatal period', '20 Developmental anomalies', '21 Symptoms, signs or clinical findings, not elsewhere classified', and '22 Injury, poisoning or certain other'. The main content area shows a table with columns for 'ชื่อกลุ่มอาการหรือรหัส ICD-10', 'ชื่อกลุ่มอาการหรือรหัส ICD-11', 'ชื่อภาษาไทย', 'ชื่อภาษาอังกฤษ', and 'จำนวนแพทย์ที่ตรวจ'. The table lists various conditions under the '9C' category, including 'Disorder of optic chiasm', 'Disorder of post chiasmal visual pathways', 'Disorder of visual cortex', 'Disorder of higher visual centres', 'Other specified disorders of the visual pathways or centres', 'Disorders of the visual pathways or centres, unspecified', and 'Glaucoma' (with sub-categories like 'Primary open-angle glaucoma' and 'Normal tension glaucoma'). The 'จำนวนแพทย์ที่ตรวจ' column shows '0 รายการ' for all listed items. A pagination bar at the bottom right indicates '1 2 3 4 5 ... 3195'.

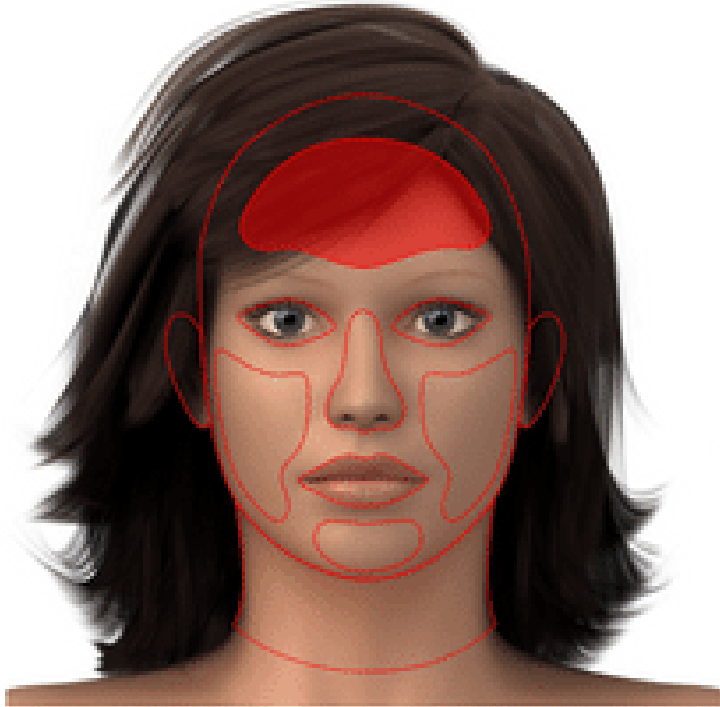


3. ส่วนงานจัดการข้อมูลอาการแบบพิเศษ

ฐานข้อมูลอาการ / ตั้งค่าอาการแบบพิเศษ / **เลือกหัว**

ประเภทอาการ : **เลือกหัว**
เมื่อบันทึกอาการแล้ว คุณสามารถเลือกยาที่เกี่ยวข้องกับอาการนั้น ๆ ได้

เลือกที่มองเห็น



อาการที่เกี่ยวข้อง : **หน้าผาก** เพิ่มอาการ

4 อาการที่เกี่ยวข้อง

ค้นหา

ชื่ออาการ	รูปแบบอาการเบื้องต้น	
8A80 Migraine	ปวดหัว	
8A81 Tension-type headache		
AB31.2 Benign positional paroxysmal vertigo		
MB48 Dizziness and giddiness		



4.ส่วนงานจัดการข้อมูลลูกค้า

🏠 [ฐานข้อมูลลูกค้า](#)

รายการลูกค้าที่มีในระบบ เพิ่มลูกค้าใหม่

รายชื่อลูกค้าในระบบทั้งหมดที่ผูกกับระบบ กล่าวคือ เมื่อมีการเพิ่มลูกค้าใหม่จากระบบที่เกี่ยวข้องระบบจะนำมารวมกับข้อมูลที่มีอยู่

ค้นหาลูกค้า

ชื่อลูกค้า	เพศ/อายุ	เบอร์โทรศัพท์ลูกค้า	เบอร์โทรศัพท์มือถือ	LINE ID	เบอร์โทรประจำตัวบ้าน	เบอร์โทรสาขาบริการ
User ทศสม 9	-	-	0968252629	-	1509901051243	-
ฉันทัญญ์ แก้วเพ็ชร 3	-	-	0945696165	-	-	-
ฐิติภากร ไชยทอง 6	-	-	0951414242 คนไข้	-	3510100553991	-
อนันต์ ปิ่นสุ่มง 10	-	-	0957275622	-	150110063319	-
บุญ บุญ 5	-	-	0973984235	-	502089252397	-
พงศ์พิสุทธิ์ บุญ 2	-	-	0	-	-	-
พลากร ศวีร์ชัย 7	-	-	0853224233	-	1101800375147	-
มาลี ชุ่มใจ 8	-	-	0931352625	-	3500300349173	-
ปิ่นทอง กันธธา 4	-	-	0947124949	-	-	-



5. ส่วนงานจัดการข้อมูลซัพพลายเออร์

ฐานข้อมูลซัพพลายเออร์ / รายการซัพพลายเออร์ เพิ่มซัพพลายเออร์

รายชื่อซัพพลายเออร์สำหรับการใช้ข้ามฝั่งกิจกรรมต่าง ๆ ภายในระบบ อาทิ การนำเข้าสินค้า การส่ง LAB เป็นต้น

ชื่อซัพพลายเออร์	ติดต่อ	LINE ID	EMAIL	หมายเหตุสำหรับการติดต่อ
ค้นหาชื่อซัพพลายเออร์	ค้นหาติดต่อ	ค้นหาLINE ID	ค้นหาEMAIL	ค้นหาหมายเหตุสำหรับการติดต่อ
ฐานข้อมูล				
khunbenz 123456789	222222222 Supply	masterbenz	masterbenz@gmail.com	ผ่านโทร
test				
3				
5				
6				
7				
8				



6. ส่วนงานจัดการข้อมูลแพทย์

หน้าจอสื่อข้อมูลแพทย์ / รายชื่อแพทย์ในระบบ

รายชื่อแพทย์ในระบบ | จัดการค่าบริการของแพทย์

รายชื่อแพทย์ทั้งหมดที่เข้าร่วมเครือข่าย เพิ่มข้อมูล

ข้อมูลแพทย์เบื้องต้น รวมถึงการกำหนดสิทธิการใช้งานบริการกับสาขาต่าง ๆ ที่มีในระบบ

ชื่อแพทย์/ชื่อบัญชีผู้ใช้	ชื่อเล่น	สถานแพทย์	เบอร์โทรศัพท์	LINE ID	คลินิกประจำ
ค้นหาชื่อแพทย์/ชื่อบัญชีผู้ใช้	ค้นหาชื่อเล่น	ค้นหาสถานแพทย์	ค้นหาเบอร์โทรศัพท์	ค้นหาLINE ID	ค้นหาคลินิกประจำ
ประณิธิ บุญทวี pranithidoctor					
ภูสิต เขียวสิงห์ Phuditdoctor					
วิศวะ อุดมเจริญ wisawadoctor	กะท๊อบ	อาคารศาสตร์ ไรต์คอมไฟท์และมหาวิทยาลัยอื่น	0929153691	katobbl	โรงพยาบาลนพการาชนครเชียงใหม่
วรวิทย์ ศรีธำรงวิเศษ worawitdoctor					
ฉวีพร นพรัตน์โกธาส HUGSA001					
ศิริณภา จาพิ siripadoctor	แมนนี่				
ณกฤตาณัฐณ์ ธิญญิตพรพาณิชย์ H002					
ณัฐนิชา สุนทรเสนา H003					
สงระณีญ hamdoctor	แมน				



7. ส่วนงานจัดการข้อมูลสาขา

The screenshot displays the 'จัดการสาขา' (Manage Branch) page in the HUGSA SYSTEM. The page title is 'ฐานข้อมูลสาขา / จัดการสาขา'. Below the title, there is a section for 'รายชื่อสาขาที่อยู่ในเครื่องข่าย' (List of branches in the system) with a 'เพิ่มสาขา' (Add branch) button. The main content area contains a table with the following columns: 'ชื่อสาขา' (Branch Name), 'เบอร์โทรศัพท์' (Phone Number), 'EMAIL', and 'ที่ตั้งสาขา' (Branch Location). The table lists several branches, including 'ศาลใหญ่', 'คลินิกทางดง', 'สาขาใจยอด', 'คลินิกหนองฮี', and 'HUGSAMADICAL GROUP'. The last entry, 'ฮักซานติคอก คลินิกกลางเวียง', includes contact information: phone number '093-309998', email 'Hugsacmg@gmail.com', and address '77/7 ถนน พหลสาร ตำบลช้างกลาง เมือง เชียงใหม่ 50100'.

ชื่อสาขา	เบอร์โทรศัพท์	EMAIL	ที่ตั้งสาขา
ค้นหาชื่อสาขา	ค้นหาเบอร์	ค้นหาEMAIL	ค้นหาที่ตั้งสาขา
ศาลใหญ่			
คลินิกทางดง			
สาขาใจยอด			
คลินิกหนองฮี			
HUGSAMADICAL GROUP			
ฮักซานติคอก คลินิกกลางเวียง	093-309998	Hugsacmg@gmail.com	77/7 ถนน พหลสาร ตำบลช้างกลาง เมือง เชียงใหม่ 50100



8. ส่วนงานจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

จัดการผู้ใช้งานระบบ / รายชื่อผู้มีสิทธิใช้งานระบบ

เพิ่มรายการ

สาขา
ไปรษณีย์สาขาต่อการสร้างพนักงาน

MASTER

ศึกษามาศิลปะ คลินิกทาง
เวียง

คลินิกหนองพื

คลินิกทางค

พาดใหญ่

HUGSAMADICAL GROUP

สาขาใจยอด

รายชื่อผู้มีสิทธิใช้งานระบบ

รายชื่อผู้มีสิทธิใช้งานระบบ และการกำหนดสิทธิใช้งานข้อมูลของสาขา

ชื่อย่อผู้ใช้	ชื่อผู้มีสิทธิใช้งานระบบ	ชื่อเล่น	เบอร์โทรศัพท์	LINE ID	หมายเหตุผู้ใช้งานระบบ
ค้นหาชื่อย่อผู้ใช้	ค้นหาชื่อผู้มีสิทธิใช้งานระบบ	ค้นหาชื่อเล่น	ค้นหาเบอร์โทรศัพท์	ค้นหาLINE ID	ค้นหาหมายเหตุผู้ใช้งานระบบ
Pimtiramaster	พิมพ์พิลา ชันตะ				
yod632	Chanon				
pranommaster	4102000023411				
masteradmin	Admin	Admin	0123455465	lineee	หมายเหตุสำหรับการติดต่อ
Rapeomaster	rapeomaster	หนองพื			
wisawamaster	วิศวะ อุดมเจริญ	กระต๊อบ			
anupongmaster	อนุพงษ์ ศิริชัย				
sumetmaster	สุเมธ ใจอินหล				
montiramaster	มนตรีรา ชันระชันตา	ภูภิรักษ์	0992373330	kookkikg	
pranithmaster	ประณิธิ บุญทวี	ภูภิรักษ์			
sansernmaster	สรานเสริญ เมื่องใจ	แสน	0635351196	hamlikeher02	



9. ส่วนงานจัดการข้อมูลช่องทางธุรกิจ

The screenshot displays a web application interface for managing business channels. At the top, there is a breadcrumb trail: "ช่องทางธุรกิจ HUGSA / รายการช่องทางธุรกิจ HUGSA". Below this, the main heading is "รายการช่องทางธุรกิจ HUGSA" with a sub-heading "ฐานข้อมูลรายการช่องทางธุรกิจ HUGSA" and a "เพิ่มรายการ" (Add Item) button on the right. The interface lists several channels, each with a trash icon for deletion:

- ชื่อช่องทาง: / ค้นหาชื่อช่องทาง:
- TikTok
- Twitter
- Facebook
- ผ่านเว็บไซต์
- มีกมบนหน้า

A thick blue horizontal line is positioned below the list of channels.



HUGSA SYSTEM

พนักงาน

1. ส่วนงานแสดงภาพรวมคลินิกประจำวัน

2. ส่วนงานจัดการข้อมูลคิวผู้ป่วย

3. ส่วนงานจัดการข้อมูลหลังตรวจ และ จ่ายยา

4. ส่วนงานจัดการข้อมูลบัญชี

5. ส่วนงานจัดการข้อมูลคลังสินค้า

6. ส่วนงานจัดการข้อมูลลูกค้า



1. ส่วนงานแสดงภาพรวมคลินิกประจำวัน

Dashboard / Dashboard ภาพรวมคลินิกประจำวัน
คลินิกหนองหญ้าไซ

ภาพรวมคลินิกประจำวัน

ภาพรวมของคลินิกภายในวันนี้

จำนวนคนใช้ประจำวัน

36

ราย

ยอดขายสุทธิ


14,997

บาท

เงินสด + บัตรเครดิต + QR Code + เงินโอน

*ยอดขายสุทธิจำนวนส่วนแบ่งวันที่ใบโอนเงินแล้ว

02 กุมภาพันธ์ 2021



แพทย์ประจำวัน

รายชื่อแพทย์ที่เข้าคลินิกวันนี้และจำนวนเคสการตรวจ

รพช. เมืงทองคีติรุณท์ 20 ราย

ห้องตรวจชุมชน, 100777

เงินสด

9,290

บาท

บัตรเครดิต

0

บาท

QR Code

7,986

บาท

เงินโอน

2,279

บาท

ส่วนลด

567

บาท

ลูกค้ำรอคิวตรวจ

0

ราย

ลูกค้ำรอหัตถการ

0

ราย

ลูกค้ำรอจ่ายเงิน

10

ราย

ปิดเคสแล้ว

32

ราย

รายการสินค้าที่ติดลบ

รายการสินค้าที่จำนวนติดลบของคลินิก

รหัสสินค้า	TRADE NAME	GENERIC NAME	จำนวนคงเหลือ	หน่วย
NEU0090-3	SANDOZ-SERTRALINE-50	Sertraline 50 mg	-1	เม็ด (1กล่อง)
VAC0443-1	INFLUVAC	Influenza Vaccine	-1	กล่อง (1)
PD00584-1	Serum CORTISOL	Serum CORTISOL	-1	unit (1unit)
PD00604-1	INFLUVAC POINT FREE	Influenza Vaccine	-1	เข็ม (1)
PD00090-3	SANDOZ-SERTRALINE-50	Sertraline 50 mg	-1	เม็ด (1unit)

โปรดติดตามผล

รายการที่ต้องเฝ้าติดตามผล

- ติดตามผลกรรับยา 0 รายการ
- ติดตามแก้ว 0 รายการ
- ยังไม่ใช้โทร 0 รายการ
- ติดตามผลอาการ 0 รายการ
- ติดตามแก้ว 0 รายการ
- ยังไม่ใช้โทร 0 รายการ



2. ส่วนงานจัดการข้อมูลคิวผู้ป่วย

The screenshot displays the HUGSA SYSTEM interface for patient queue management. The top navigation bar includes a menu icon, the current page title 'คิวผู้ป่วย / ศัลยกรรมและศัลยกรรมกระดูก', and a user profile icon labeled 'เปลี่ยนชื่อ-ภาพ'. Below the navigation bar, there are four tabs: 'จัดการคิวผู้ป่วย', 'นัดหมาย', 'โทรศัพท์ตามผล', and 'บันทึกผลจากเว็บ'. The main content area is divided into two sections. The left section, titled 'ห้องตรวจ', contains two sub-sections: 'ห้องตรวจศัลยกรรม' and 'ห้องตรวจ', each with a 'สถานะ' (Status) field and a 'คิวผู้ป่วย' (Patient Queue) field. The right section, titled 'รายการคิวผู้ป่วยที่กำลังใช้บริการ' (Patient Queue List), shows a table with columns for 'คิว' (Queue), 'ชื่อลูกค้า' (Customer Name), 'เบอร์โทรศัพท์' (Phone Number), 'เบอร์โทรศัพท์มือถือ' (Mobile Phone Number), 'สถานะคิว' (Queue Status), and 'แพทย์' (Doctor). The table contains two rows: Row 1 shows a customer named 'คุณหญิงสุภาวดี' with a status of 'กำลังรอคิว' (Waiting for queue). Row 2 shows a customer named 'ชานน สมพิศ' with a phone number '08026446568', a mobile phone number '08026446568', a status of 'รอ' (Waiting), and a doctor named 'ยังไม่กำหนด' (Not yet assigned). The status 'รอ' is accompanied by a timer 'in a few seconds'. The table also includes a 'เปลี่ยนชื่อ' (Change name) button and a trash icon for each row. Below the table, there is a section titled 'แพทย์ที่ยังไม่ประจำห้องตรวจ' (Doctors not yet assigned to the examination room), listing 'ชานน สมพิศ' and 'นายสรรณสิทธิ์ เมื่อ 11:00'.



3. ส่วนงานจัดการข้อมูลหลังตรวจ และ จ่ายยา

The screenshot shows a web application interface for patient management. The top navigation bar includes a menu icon, a breadcrumb trail 'หน้าหลัก / รายการยา / รายการยา / จ่ายยา', and a user profile 'ชื่อใหม่ ภาวะ'. Below the navigation, there are two tabs: 'รายการยา' and 'ประวัติการจ่ายยา'. The main content area is divided into several sections:

- รายการยารักษา:** A list of prescriptions with columns for 'ยา', 'วันที่', and 'เวลา'. Two entries are visible: 'EPS07865 27/05/2021 16:49' and 'EPS07862 26/05/2021 10:23', both for 'ชานน สมพันธ์'.
- เลขที่บัตร EPS07865:** A summary card for patient EPS07865, dated 27/05/2021 at 16:49. It shows a 'ราคาสุทธิ' of 1,030.00 and 'จำนวนยา' of 2.00. There are input fields for 'ส่วนจ่ายยา' (0.00 / 0%) and a 'จ่ายยา' button.
- ข้อมูลลูกค้าเบื้องต้น:** A table with patient details:

รหัสลูกค้า	ชื่อและนามสกุล
11704	ชานน สมพันธ์
ชื่อเล่น	ชานน
นาม	14 0 0 เมียน
เบอร์โทรศัพท์มือถือ	เบอร์โทร
0802646568	สมใจ
สำนักงานตั้งอยู่ที่	
CC สาขา	
การนัดหมาย	
-	
ชื่อรายการในมือของเภสัชกร	
-	
- รายการยา:** A table showing the list of medications:

รายการยา	ราคา	จำนวน	หน่วย	รายการ
สั่งจ่ายยาโดย : ชานนเมียน				
<input checked="" type="checkbox"/> ยากลุ่ม 1 พาราเซตามอล ยา (Breakfast)	1.00	30.00	เม็ด	30.00
สั่งจ่ายยาโดย : sanern				
<input checked="" type="checkbox"/> ยากลุ่ม 2 พาราเซตามอล ยา (Breakfast)	100.00	10.00	ซอง	1,000.00



4. ส่วนงานจัดการข้อมูลบัญชี

บัญชี / บัญชีรายรับรายจ่าย

บัญชีรายการบัญชี
บัญชีรายการบัญชีรายรับรายจ่าย

ประเภทบัญชี

บัญชีรายรับ บัญชีรายจ่าย

รายการบัญชี:

รายละเอียดเพิ่มเติม:

จำนวนเงิน:

วันที่ทำการ: วันที่ปัจจุบัน - 02/02/2021 วันที่สิ้นสุด: 22/02/2021

ข้อมูลบัญชีรายรับรายจ่าย
สรุปรายการรายรับ - รายจ่าย เมื่อรวมแบบการแสดงผลโดยคู่บัญชีแบบตัวหนังสือ

รายบัญชี (11 รายการ)	รายจ่าย (0 รายการ)	ค่าบัญชี
7,645.00 บาท	0.00 บาท	7,645.00 บาท

เลือกรูปแบบการแสดงผล

บัญชีรายรับ บัญชีรายจ่าย

วันที่: 26/01/2021 ถึง: 02/02/2021

รายการบัญชีรายรับรายจ่าย:

[Export Excel](#)

วันที่ทำการ	รายการบัญชี	รายละเอียดเพิ่มเติม	จำนวนเงิน
12/02/2021 คช : Clinic01	บัญชีรายรับ บัญชีที่:EP507867	CN-11704 ชำระคืนเงิน 3.00 บาท	3.00
17/01/2021 คช : การบัญชี เมื่อไป	บัญชีรายรับ บัญชีที่:EP507864	CN-11704	0.00
17/01/2021 คช : การบัญชี เมื่อไป	บัญชีรายรับ บัญชีที่:EP507863	CN-11704	0.00
17/01/2021 คช : การบัญชี เมื่อไป	บัญชีรายรับ บัญชีที่:EP507861	CN-11704 ชำระคืนเงิน 10.00 บาท	10.00
ยอดรวมจำนวนเงิน			13.00

หน้า 1 จาก 1



5.ส่วนงานจัดการข้อมูลคลังสินค้า

คลังสินค้า / คลังสินค้าสาขา / คลังสินค้าภายในสาขา

คลังสินค้าภายในสาขา | ปรับปรุงสต็อก | เช็กลสต็อก

รายการสินค้า

รายการสินค้าและจำนวนคงเหลือภายในคลัง

สินค้า

ชุดสินค้า

พัสดุการ

สินค้าจำนวนผิดปกติ

สินค้าใกล้หมดอายุ

Export Excel

คลัง	รหัสคลัง	TRADE NAME	GENERIC NAME	ปริมาณคงเหลือ	จำนวน	หน่วย
คลัง	คลัง	คลัง	คลัง	คลัง	คลัง	คลัง
Allergy	ALG0330-1	ASTAIR-10	Montelukast 10 mg	1	เม็ด	(1 เม็ด)
Allergy	ALG0330-2	ASTAIR-10	Montelukast 10 mg	0	แผง	(7 เม็ด)
Allergy	ALG0330-3	ASTAIR-10	Montelukast 10 mg	3	กล่อง	(28 เม็ด)
Allergy	ALG0331-1	R-RAX-25	Hydroxycine 25	813	เม็ด	(1 เม็ด)
Allergy	ALG0331-2	R-RAX-25	Hydroxycine 25	0	กล่อง	(1,000 เม็ด)
Allergy	ALG0332-1	CELATAG-10 พิวรี	Cetirizine 10 mg	262	เม็ด	(1 เม็ด)
Allergy	ALG0332-2	CELATAG-10 พิวรี	Cetirizine 10 mg	0	กล่อง	(1,000 เม็ด)
Allergy	ALG0333-1	โมลิอิม MONTULAIR-10 ฟันซี่ง่าย	Montelukast 10 mg	0	เม็ด	(1 เม็ด)
Allergy	ALG0333-2	โมลิอิม MONTULAIR-10 ฟันซี่ง่าย	Montelukast 10 mg	0	แผง	(10 เม็ด)
Allergy	ALG0333-3	โมลิอิม MONTULAIR-10 ฟันซี่ง่าย	Montelukast 10 mg	0	กล่อง	(100 เม็ด)
Allergy	ALG0334-1	CETIZAL-5	Levocetirizine 5 mg	0	เม็ด	(1 เม็ด)



6. ส่วนงานจัดการข้อมูลลูกค้า

ดูคำสั่งเริ่มต้น

รายการลูกค้าที่มีในระบบ เพิ่มรายการ

รายชื่อลูกค้าที่เชื่อมกับระบบ สำหรับ เมื่อมีการเพิ่มลูกค้าใหม่จากส่วนนี้แล้วระบบจะทำการดึงข้อมูลมาไว้ในฐานข้อมูลด้วย

ค้นหาลูกค้า

ชื่อลูกค้า	เลข/อายุ	เลขโทรศัพท์ลูกค้า	เลขโทรศัพท์มือถือ	LINE ID	เบอร์โทรพจนานุกรม	เบอร์โทรฝ่ายบริการ
ครอบครัว 11708	-	-	-	-	-	-
ชานม คนดี 11706	-	0800000000	0917777777 คนดี	-	502089252397	-
ชานม คนพิเศษ 11704	- 24 ปี 0 เดือน	0802646568	0802646568 คนดี	@sajsoft	1103702247955	-
ชานม คนพิเศษมาก 11705	- 9 ปี 0 เดือน	0800000000	0802646569 คนดี	@sajsoft	1103702241956	-



HUGSA SYSTEM

คุณหมอ

1. ส่วนงานจัดการข้อมูลห้องตรวจ
2. ส่วนงานจัดการข้อมูลการตรวจอาการ
3. ส่วนงานจัดการข้อมูลการสั่งยา



1. ส่วนงานจัดการข้อมูลห้องตรวจ

ห้องตรวจ / ห้องตรวจคุณหมอ คลินิกหมอพี

ตรวจรักษาแล้ว **20 ราย** เปิดผลใหม่ รายได้จากการรักษาวันนี้ **10,858.00**

กำลังตรวจรักษา
กดปุ่ม "ดูรายละเอียด" เพื่อกลับไปเข้าไปยังหน้าของการรักษา ดูรายละเอียด

รายการคนใช้รถการตรวจ 1 ราย

เลขคิว	เวลาส่ง	ชื่อ/MEMBER ID	เพศ/อายุ	อาการเบื้องต้น
21	5 minutes ago	พศพิศุทธิ์ ปุ่ป	♂	28 ปี 0 เดือน



2. ส่วนงานจัดการข้อมูลการตรวจอาการ

หน้าหลัก / หน้าตรวจคุณหมอ / ตรวจอาการคนไข้

คลินิกหมอชาติ

บันทึกการตรวจอาการ พงศิทธิฤทธิ์ ปุเป
เลขที่ตัว 21, 2

ข้อมูลพื้นฐานของคนไข้

โรค/ภาวะ แพทย์ซ่อน

ประวัติการแพทย์

อาการที่ตรวจพบ

รายการจ่ายยา

ชุดสินค้า

หัตถการ

LAB

นัดหมาย

การติดตามผล

ค่าใช้จ่ายปัจจุบัน	
150.00	
ค่าใช้จ่าย LAB	0.00
ค่าสินค้า	0.00
ค่าหัตถการ	0.00
ค่าบริการ	150.00
เวลาตรวจ	4 minutes ago

โรคประจำตัว/ภาวะ แพทย์ซ่อน [เพิ่มรายการ](#)

โรคประจำตัว หรือ ภาวะแพทย์ซ่อนของคนไข้ที่เปิดเผยได้

โรค/ภาวะ	อาการเบื้องต้น	โดย
JA67.4 Spinal Or Epidural Anaesthesia-Induced Headache During Pregnancy		ดี แพทย์ ผู้พบ 14/10/2020

ประวัติการแพทย์ [เพิ่มรายการ](#)

รายการยาที่คนไข้แจ้งว่าแพ้/ค้นพบว่าคนไข้แพ้

ชื่อยาที่แพ้	อาการ / ความผิดปกติที่สังเกต	โดย
ไม่พบข้อมูล		

อาการที่ตรวจพบ *Timeline [เพิ่มอาการ](#) [เลือกอาการ](#)

รายการอาการที่ตรวจพบจากคนไข้ในครั้งนี

ลำดับ	ประเภท	อาการ	รายละเอียด
ไม่พบข้อมูล			

รายการจ่ายยา *Timeline [ลบรายการทั้งหมด](#) [เพิ่มรายการ](#)

รายการจ่ายยาที่ตรวจพบจากคนไข้ในครั้งนี

ลำดับ	รายการยาที่จ่าย	จำนวนที่จ่าย	วิธีการใช้
ไม่พบข้อมูล			

รวมค่ายา : 0.00



3. ส่วนงานจัดการข้อมูลการสั่งยา

หน้าเว็บแสดงข้อมูลการสั่งยาของแพทย์ โดยมีเมนูนำทางด้านซ้ายและข้อมูลผู้ป่วยด้านบน

ข้อมูลพื้นฐานของผู้ป่วย: **บั้นที่กการตรวจอาการ พงศ์พิสุทธิ์ ปู่เป** เลขที่คิว 21, 2

รายการจ่ายยา (Timeline):

ลำดับ	รายการยาที่จ่าย	จำนวนที่จ่าย	วิธีการใช้
1.	Paracetamol 500 mg XEBRAMOL-500 เข็ม ราคา: 7.00 : เข็ม	10 เข็ม 70.00	ยังไม่พบวิธีใช้
2.	Ibuprofen 600 mg IBUMAN-600 ซาก ราคา: 7.00 : เข็ม	10 เข็ม 70.00	ยังไม่พบวิธีใช้
3.	Naproxen sodium 500 mg SONAP-FORTE 500 ราคา: 14.00 : เข็ม	10 เข็ม 140.00	ยังไม่พบวิธีใช้
4.	Cafergot 1 mg POLIGOT ราคา: 10.00 : เข็ม	10 เข็ม 100.00	ยังไม่พบวิธีใช้
5.	Eletriptan 50 mg RELPAK ราคา: 155.00 : เข็ม	2 เข็ม 310.00	ยังไม่พบวิธีใช้
6.	Sumatriptan 50 mg SIAGRAN ราคา: 107.00 : เข็ม	4 เข็ม 428.00	ยังไม่พบวิธีใช้
7.	Nortriptyline 10 mg NORTYLINE-10 ราคา: 10.00 : เข็ม	10 เข็ม 100.00	ยังไม่พบวิธีใช้

สรุปค่าใช้จ่าย:

- ค่าใช้จ่ายปัจจุบัน: 1,928.00
- ค่าใช้จ่าย LAB: 0.00
- ค่าสินค้า: 1,648.00
- ค่าบริการ: 130.00
- ค่าบริการ: 150.00
- เวลาตรวจ: 17 minutes ago



ข้อจำกัดของระบบ

- 1 ระบบยังไม่สามารถทำบัญชีได้อย่างละเอียดได้
- 2 ระบบยังไม่สามารถทำธุรกรรมการเงินผ่านระบบออนไลน์
- 3 ระบบยังไม่สามารถแบ่งกลุ่มลูกค้าได้
- 4 ระบบยังไม่สามารถรองรับบนโทรศัพท์มือถือ



HUGSA SYSTEM

ปัญหาและอุปสรรค



HUGSA SYSTEM

- 1 การติดตั้ง ใช้งานเว็บไซต์ในตอนแรกมีล่าช้า เพราะทางเจ้าของสถาบันไม่มี ความถนัดในด้านการใช้ระบบคอมพิวเตอร์
- 2 การวิเคราะห์ฐานข้อมูลในตอนแรก ๆ มีความขัดข้องเป็นอย่างมาก เพราะ การประสานงานเก็บข้อมูลเพื่อนำมาออกแบบฐานข้อมูลเป็นไปได้อย่างดีด้วยความ ล่าช้า
- 3 การแก้ความผิดพลาดของระบบใช้ระยะเวลาในการแก้ไขนานทำให้เกิดความ ล่าช้าในการส่งมอบงานให้อาจารย์ที่ปรึกษา
- 4 ความต้องการของผู้ประกอบการหรือเจ้าของคลินิกมีความต้องการที่จะ เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา



ข้อเสนอแนะ

- 1 ควรมีการออกรายงานข้อมูลคนไข้ที่แบ่งตาม ช่วงอายุ , เพศ , และอาการ
ที่ตรวจพบได้
- 2 ควรมีการแจ้งเตือนการนัดหมายคนไข้ที่ต้องนัดหมาย
- 3 ควรมีการรองรับการทำงานที่มากกว่าการทำงานบนคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ



HUGSA SYSTEM

คลินิกหมอพี
RAPEE MEDICAL CLINIC

โดยอายุรแพทย์
วุฒิบัตรเวชกรอมเฉพาะทาง

ตรวจรักษาโรคหัวใจ โรคอายุรกรรม
โรคไต ผู้ป่วย โรคกระดูกและกล้ามเนื้อ
โรคระบบประสาท โรคผิวหนัง ตรวจสุขภาพ ใ้รับรองแพทย์
มีห้องผ่าตัด มีห้องคลอด มีห้องคลอด ครอบคลุม

ขอบคุณครับ (Thank you)

เปิดทุกวัน
วันจันทร์-ศุกร์ 18.00-20.00 น.
วันเสาร์-อาทิตย์ 09.00-18.00 น.
ไม่เว้นวันหยุดราชการ

091-6161999
"บริการหัวใจ หัวใจศัลยกรรม"
091-6161999

รับส่งยาไทย

HUGSA | คลินิก
MEDICAL | หมอพี

ตรวจรักษาโดยแพทย์เฉพาะทาง
091-6161999 HUGSA MEDICAL