

Data dictionary Prevalence and Risk Factors of Chronic Obstructive Pulmonary Disease
Among Agriculturists in a Rural Community, Central Thailand

ตารางที่ 1 Data Raw

ลำดับ	ตัวแปร	รายละเอียด	ชนิด	Code
1	id	id	int	
2	village	หมู่บ้าน	text	1=moo11 2=moo15 3=moo16 4=moo18 5=moo19
3	sex	เพศ	int	0=male 1=female
4	age	อายุ (ปี)	int	
5	religion	ศาสนา	int	1=buddhism 2=christian
6	weight	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	int	
7	height	ส่วนสูง (เซนติเมตร)	int	
8	relationship	สถานภาพ	int	1=single 2=married 3=widowed 4=separated/divorced
9	education	ระดับการศึกษา	int	1=Primary (grade1-6) 2=lower secondary education (Grade 7-9) 3=higher secondary education (Grade10-12) 4=vational education 5=bachelor degree 6=higher than bachelor 7=less than primary (< grade 1)
10	duration_agri	จำนวนปีที่ทำประกอบอาชีพเกษตรกร (ปี)	int	0=no 1= Yes
11	poultry_livstoc	เลี้ยงสัตว์ปีก	int	0=no 1= Yes
12	pig_livstoc	เลี้ยงสุกร	int	0=no 1= Yes
13	cattle_livstoc	ทำปศุสัตว์ เลี้ยงวัว กระบือ	int	0=no 1= Yes
14	goat_livstoc	เลี้ยงแพะ	int	0=no 1= Yes
15	rice_crop	ทำนา ปลูกข้าว	int	0=no 1= Yes

Data dictionary Prevalence and Risk Factors of Chronic Obstructive Pulmonary Disease
Among Agriculturists in a Rural Community, Central Thailand

ลำดับ	ตัวแปร	รายละเอียด	ชนิด	Code
16	cassava_crop	ทำไร่มันสำปะหลัง	int	0=no 1= Yes
17	corn_crop	ทำไร่ข้าวโพด	int	0=no 1= Yes
18	rubber_crop	ทำสวนยางพารา	int	0=no 1= Yes
19	other_crop	เกษตรชนิดอื่น	int	0=no 1= Yes
20	dog_pet	เลี้ยงสุนัขหรือไม่	int	0=no 1= Yes
21	cat_pet	เลี้ยงแมวหรือไม่	int	0=no 1= Yes
22	bird_pet	เลี้ยงนกหรือไม่	int	0=no 1= Yes
23	petshelter	เลี้ยงสัตว์ไว้ในหรือนอกบ้าน	int	0=no 1=outdoor 2=indoor
24	tb_dx	เคยได้รับการวินิจฉัยเป็นวัณโรค	int	0=no 1= Yes
25	smoking	สูบบุหรี่หรือไม่	int	1=no 2=current 3=former
26	type_smoke	ประเภทยาที่สูบ/บุหรี่	int	0=no 1=cigarette 2=tobacco 3=mix
27	muanperday	ปริมาณบุหรี่ที่สูบ ท่านสูบกี่มวนต่อวัน	int	
28	smoking_duration	ท่านสูบบุหรี่มาแล้วกี่ปี	int	
29	cooking	ท่านประกอบอาหารเองหรือไม่	int	0=no 1= Yes
30	open_kitchen	ครัวที่บ้านท่านเป็นลักษณะเปิดโล่งหรือไม่	int	0=no 1=never 2=often 3=some
31	charcoal_fuel	ใช้ถ่านดำเป็นเชื้อเพลิงสำหรับประกอบอาหารหรือไม่	int	0=no 1= Yes
32	firewood_fuel	ใช้ฟืนไม้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับทำอาหารหรือไม่	int	0=no 1= Yes
33	gas_fuel	ใช้แก๊สหุงต้มเป็นเชื้อเพลิงสำหรับทำอาหาร	int	0=no 1= Yes
34	exercise	ในช่วง12 เดือนที่ผ่านมา ท่านออกกำลังกายหรือไม่	int	0=no 1= Yes
35	sputum_grouping	มีอาการมีเสมหะ	int	0=no 1= Yes
36	dyspnea_grouping	มีอาการหอบเหนื่อย	int	0=no 1= Yes

Data dictionary Prevalence and Risk Factors of Chronic Obstructive Pulmonary Disease
Among Agriculturists in a Rural Community, Central Thailand

ลำดับ	ตัวแปร	รายละเอียด	ชนิด	Code
37	chronic_cough_grouping	มีอาการไอเรื้อรัง	int	0=no 1= Yes
38	copd	Chronic obstructive pulmonary diseases (COPD) by Spirometry testing	int	0=no 1= Yes