

## โครงสร้างข้อมูลปัจจุบันของ API COVID-19 + D506

person : {...}

Field	Type	Required	Description
cid	String	Y	"0030700xxxx0" เลขบัตรประจำตัวประชาชน
passport_no	String		"A123456" เลขที่หนังสือเดินทาง
prefix	String	Y	"นางสาว" คำนำหน้าชื่อ
first_name	String	Y	"สุดสวทยทดสอบ" ชื่อผู้ป่วย
last_name	String	Y	"ระบิติมาก" นามสกุลผู้ป่วย
nationality	String		"099" รหัสสัญชาติ ใช้รหัสมาตรฐาน 43 เพิ่ม
gender	Number	Y	2 เพศ (1= ชาย, 2 = หญิง)
birth_date	Date	Y	"1984-10-12" วันเกิด ปี ค.ศ. YYYY-MM-DD
age_y	Number	Y	37 อายุ (ปี) เป็นค่าคงที่ตามที่ รพ. รายงานเข้ามา ไม่เปลี่ยนแปลงตามวันที่ปัจจุบัน
age_m	Number	Y	2 อายุ (เดือน) เป็นค่าคงที่ตามที่ รพ. รายงานเข้ามา ไม่เปลี่ยนแปลงตามวันที่ปัจจุบัน
age_d	Number	Y	70 อายุ (วัน) เป็นค่าคงที่ตามที่ รพ. รายงานเข้ามา ไม่เปลี่ยนแปลงตามวันที่ปัจจุบัน
marital_status_id	Number		1 สถานะภาพสมรส (1=โสด, 2=คู่, 3=หย่าร้าง, 4=หม้าย)
address	String	Y	"22" ที่อยู่ปัจจุบัน
moo	String		"5" หมู่ที่
road	String		" " ถนน
chw_code	String	Y	"20" รหัสจังหวัดที่อยู่ปัจจุบัน
amp_code	String	Y	"04" รหัสอำเภออยู่ปัจจุบัน
tmb_code	String	Y	"05" รหัสตำบลอยู่ปัจจุบัน
occupation	String		"1111" รหัสอาชีพ (อ้างอิง 43 เพิ่ม)

## epidem\_report : {...}

Field	Type	Required	Description
epidem_report_guid	String	Y	"{73F287FF-5924-FFFF-B80A-8993A1349DAE}"  UUID ของข้อมูลที่รายงานครั้งนี้ ใช้สำหรับการส่งข้อมูลรายงานครั้งนี้ กรณีส่งมาแก้ไขให้ใช้รหัสเดิม
epidem_report_group_id	String	Y	"92"(92 = กลุ่มโรค Covid-19)  รหัสโรคทางระบาดวิทยา (รหัสโรคตามรายงาน 506)
treated_hospital_code	String	Y	"99999"  รหัสโรงพยาบาลที่กำลังรักษาตัว ใช้ 5 หลักตาม 43 แฟ้ม
report_datetime	datetime	Y	"2021-12-12T09:00:00.000" ** UTC + 7 วันที่/เวลา ที่รายงานโรค
onset_date	Date		"2021-01-20"  วันที่เริ่มป่วย (ค.ศ.) YYYY-MM-DD
treated_date	Date		"2021-01-20"  วันที่เข้ารับการรักษา (ค.ศ.) YYYY-MM-DD
diagnosis_date	Date		"2021-01-20"  วันที่วินิจฉัยโรค (ค.ศ.)YYYY-MM-DD
death_date	Date		"2021-01-20"  วันที่เสียชีวิต (ค.ศ.)YYYY-MM-DD
informer_name	String		"นายทดสอบ ระบบ"  ชื่อผู้รายงาน
diagnosis_icd10	String	Y	"U071"  รหัส ICD10 ตามการวินิจฉัยหลัก
diagnosis_icd10_list	String	Y	"J149,J189"  รหัส ICD10 รอง ผลการวินิจฉัยอื่นๆ กรณีมีเพียง principle_diagnosis ให้ส่งเป็นตัวเดียวกันเข้ามา
epidem_person_status_id	Number	Y	1  สถานะผู้ป่วย (1 = หายจากโรคแล้ว, 2 = เสียชีวิต , 3 = ยังรักษา, 4 = ไม่ทราบ)
epidem_symptom_type_id	Number		2  อาการที่แสดง (1 = ไม่มีอาการ , 2 = มีอาการที่ไม่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ , 3 = มีอาการที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ เช่น ปอดบวม)
respirator_status	String	Y	"N"  ใส่เครื่องช่วยหายใจ (Y = ใส่, N=ไม่ใส่) ถ้าไม่ทราบให้ default เป็น N
vaccinated_status	String		"Y"  มีประวัติการได้รับวัคซีน Y / N
epidem_address	String		"99"  ที่อยู่ขณะป่วย บ้านเลขที่ขณะสำรวจว่าเป็นโรค

epidem_moo	String		"10" ที่อยู่ขณะป่วย หมู่ ขณะสำรวจว่าเป็นโรค
epidem_road	String		"เพชรเกษม" ที่อยู่ขณะป่วย ถนน ขณะสำรวจว่าเป็นโรค
epidem_chw_code	String	Y	"20" ที่อยู่ขณะป่วย รหัสจังหวัด ขณะสำรวจว่าเป็นโรค
epidem_amp_code	String		"01" ที่อยู่ขณะป่วย รหัสอำเภอ ขณะสำรวจว่าเป็นโรค
epidem_tmb_code	String		"01" ที่อยู่ขณะป่วย รหัสตำบล ขณะสำรวจว่าเป็นโรค
isolate_chw_code	String	Y	"20" รหัสจังหวัดที่ isolate / รับรักษาผู้ป่วย
patient_type	String		"OPD" ประเภทผู้ป่วย (OPD / IPD / ACF)

## lab\_report : {...}

Field	Type	Required	Description
epidem_lab_confirm_type_id	Number	Y	1 ผลการตรวจที่ยืนยันการติดเชื้อ (1 = RT-PCR, 2 = Antigen(ATK) , 3 = Antibody, 4 = อื่นๆ)
lab_report_date	date		"2021-12-12" วันที่รายงานผล LAB (ค.ศ.) YYYY-MM-DD
lab_report_result	String	Y	"positive" ผล lab "negative", "positive"
specimen_date	date		"2021-12-09" วันที่เก็บตัวอย่าง specimen (ค.ศ.) YYYY-MM-DD
specimen_place_id	Number		3 รหัสสถานที่เก็บตัวอย่าง (ตัวเลือกจากตาราง epidem_covid_symptom_type)
lab_his_ref_code	String		"000362034" รหัสอ้างอิงฝั่ง HIS
lab_his_ref_name	String		"SARS : coronavirus 2, qualitative RT-PCR" ชื่อรายการ Lab ฝั่ง HIS
tmlt_code	String		"350501" รหัส TMLT

vaccination : {...}

Field	Type	Required	Description
vaccine_hospital_code	String		"99999" รหัสหน่วยบริการ ที่รับวัคซีน
vaccine_date	Date		"2021-10-05" วันที่รับวัคซีน (ค.ศ.) YYYY-MM-DD
dose	Number		1 เข็ม ที่
vaccine_manufacturer	String		"Sinovac" ชื่อผู้ผลิตวัคซีน

ตัวแปรของ D506 ที่ขอเพิ่มเติมจาก API COVID-19

ตัวแปรใหม่

เพิ่มตัวเลือก

<u>Municipal</u> เลข 1 หลัก		
เขตเทศบาล	1 = ในเขตเทศบาล	
	2 = อบต.	
	3 = ไม่ทราบ	
<u>Organism</u> เลข 1 หลัก		
ชนิดของเชื้อ		
<u>Complication</u> เลข 1 หลัก		
ภาวะแทรกซ้อน		