

Endpoint : get_visit_list (Last Update 01-11-66)

```

{
  "status": "200",
  "message": "OK",
  "person": {
    "hospcode": "10690",
    "hospname": "รพ.พระนารายณ์มหาราช",
    "cid": "xxxxxxx",
    "hn": "0300704",
    "prename": "นาย",
    "name": "xxx",
    "lname": "xxxx",
    "sex": "ชาย",
    "birth": "1900-01-12",
    "age": 47
  },
  "visit": [
    {
      "date_serv": "2016-04-27",
      "diag_opd": [
        {
          "diagtype": "PRINCIPLE DX",
          "diagcode": "Z000",
          "diagname": "General medical examination"
        }
      ]
    }
  ],
  "start": "2023-10-24 10:19:52",
  "end": "2023-10-24 10:19:52"
}

```

JSON tree view showing the structure of the API response. The root object contains status, message, person, and visit. The person object contains fields like hospcode, hospname, cid, hn, prename, name, lname, sex, birth, and age. The visit array contains an object with date_serv and diag_opd. The diag_opd array contains an object with diagtype, diagcode, and diagname.

Key : **Person**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
hospcode	Person.hospcode	รหัสสถานพยาบาล
hospname	-	Join ชื่อสถานพยาบาล
cid	Person.cid	เลขประชาชน
hn	Person.hn	HN
prename	Person.prename	Join ตารางค่านำหน้า
name	Person.name	ชื่อ
lname	Person.lname	นามสกุล
sex	Person.sex	Join ตารางเพศ
birth	Person.birth	วันเดือนปีเกิด
age	-	คำนวณอายุปี จากวันเกิด

Key : **visit**

Key	43 เพิ่ม	หมายเหตุ
date_serv	Service.date_serv	วันที่รับบริการ

Key : **visit.diag_opd**

Key	43 เพิ่ม	หมายเหตุ
diagtype	Diagnosis_opd.diagtype	Join ตารางประเภท diag
diagcode	Diagnosis_opd.diagcode	รหัส Diag
diagname	-	ชื่อโรค

Endpoint : get_visit_date (Last Update 30-11-66)

```
{
  "status": "200",
  "message": "OK",
  "person": {
    "hospcode": "10793",
    "hospname": "รพ.ท่าหลวง",
    "cid": "",
    "hn": "000129100",
    "pname": "ด.ญ.",
    "name": "xxx",
    "lname": "xxxxx",
    "sex": "หญิง",
    "birth": "xxx-xx-xx",
    "age": 2
  },
  "visit": [
    {
      "date_serv": "2023-10-23",
      "btemp": "38.2",
      "systolic": 0,
      "diastolic": 0,
      "pulse": 188,
      "respiratory": 32,
      "height": 170,
      "weight": 70,
      "bmi": 30.2,
      "chiefcomp": "อาการสำคัญ",
      "physical_exam": "การตรวจร่างกาย",
      "doctor": "นพ.มานะ มุ่งมั่น",
      "diag_opd": [
        {
          "diagtype": "PRINCIPLE DX",
          "diagcode": "M750",
          "diagname": "Adhesive capsulitis of shoulder"
        }
      ],
      "drug_opd": [
        {
          "didstd": "100008190000450230581506",
          "drugname": "CPM syr 2 mg/5 ml in 60 ml ",
          "amount": 1,
          "unit": "ขวด",
          "usage": "ครั้งละ 1 ข้อนชา หลังอาหาร 3 เวลา"
        }
      ]
    }
  ],
}
```

```
JSON
  status : "200"
  message : "OK"
  person
  visit
    start : "2023-10-26 09:12:49"
    end : "2023-10-26 09:12:49"
```

KEY : Person

```
person
  hospcode : "10795"
  hospname : "รพ. โคกเจริญ"
  cid : "2"
  hn : "0003645"
  pname : "นาย"
  name : "บ"
  lname : "บ"
  sex : "ชาย"
  birth : "1"
  age : 73
```

KEY : Visit

```
visit
  0
    date_serv : "2023-10-23"
    btemp : "38.2"
    systolic : 0
    diastolic : 0
    pulse : 188
    respiratory : 32
    height : 170
    weight : 70
    bmi : 30.2
    chiefcomp : "อาการสำคัญ"
    physical_exam : "การตรวจร่างกาย"
    doctor : "นพ.มานะ มุ่งมั่น"
    diag_opd
    drug_opd
    procedure_opd
    labfu
```

KEY : Visit.Diag_opd

```
diag_opd
  0
    diagtype : "PRINCIPLE DX"
    diagcode : "I10"
    diagname : "Essential (primary) hyp"
  1
```

```

"procedure_opd": [
  {
    "procedcode": "9335",
    "procedname": "Paraffin wax bath"
  }
],
"labfu": [
  {
    "labtest": "0621201",
    "labname": "Hematocrit, whole blood",
    "labresult": 31.7,
    "labnormal": "Men 41-50 , Women 36-44 "
  }
]
},
"start": "2023-10-24 11:07:52",
"end": "2023-10-24 11:07:52"
}

```

KEY : Visit.Drug_opd

- [-] drug_opd
 - [-] 0
 - didstd : "10060500C
 - drugname : "DOXA:
 - amount : 120
 - unit : "เม็ด"
 - usage : null
 - [-] 1
 - [-] 2
 - [-] 3

KEY : Visit.Procedure_opd

- [-] procedure_opd
 - [-] 0
 - procedcode : "8952"
 - procedname : "Electrocardiogram"

KEY : Visit.Labfu

- [-] labfu
 - [-] 0
 - labtest : "0440202"
 - labname : "Albumin, serum"
 - labresult : 3.46
 - labnormal : null
 - [-] 1

Key : Person

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
hospcode	Person.hospcode	รหัสสถานพยาบาล
hospname	-	Join ชื่อสถานพยาบาล
cid	Person.cid	เลขประชาชน
hn	Person.hn	HN
prename	Person.prename	Join คำน่าหน้าชื่อ
name	Person.name	ชื่อ
lname	Person.lname	นามสกุล
sex	Person.sex	Join ชื่อเพศ
birth	Person.birth	วันเดือนปีเกิด
age	-	คำนวณอายุปี จากวันเกิด

Key : **visit**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
date_serv	Service.date_serv	วันที่รับบริการ
btemp	Service.btemp	อุณหภูมิ
systolic	Service.sbp	ค่าความดันโลหิตตัวบน
diastolic	Service.dbp	ค่าความดันโลหิตตัวล่าง
pulse	Service.pr	ชีพจร
respiratory	Service.rr	อัตราการหายใจ
height	-	ส่วนสูง
weight	-	น้ำหนัก
bmi	-	ค่า BMI
chiefcomp	Service.chiefcomp	อาการสำคัญ
physical_exam	-	การตรวจร่างกาย
pt_disease	-	โรคประจำตัว
doctor	-	แพทย์ผู้ให้การรักษา

Key : **visit.diag_opd**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
diagtype	Diagnosis_opd.diagtype	Join ประเภท diag (Pdx , Co-mor , Other)
diagcode	Diagnosis_opd.diagcode	รหัส Diag
diagname	-	ชื่อโรค

Key : **visit.drug_opd**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
didstd	Drug_opd.didstd	รหัสยา (ใช้รหัสยา 24 หลัก หรือ รหัสยาของ รพ.)
drugname	Drug_opd.drugname	ชื่อยา
amount	Drug_opd.amount	จำนวนที่จ่าย
unit	Drug_opd.unit	หน่วยนับ
usage	-	วิธีรับประทาน

Key : **visit.procedure_opd**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
procedcode	Procedure_opd.procedcode	รหัสหัตถการ (ใช้รหัสมาตรฐาน ICD9CM หรือ ICD10TM)
procedname	-	Join ชื่อหัตถการ

Key : **visit.labfu**

Key	43 แฟ้ม	หมายเหตุ
labtest	Labfu.labtest	รหัส Lab (ใช้รหัส Lab รพ.)
labname	-	Join ชื่อ Lab
labresult	Labfu.labresult	ผล Lab
labnormal	-	ค่า Normal Value ของ Lab