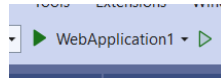


## קובץ פירוט על מבחן בית-הדסים

אופן השימוש במערכת לניהול קופת החולים.

יש לפתוח את הקובץ WebApplication1 (Visual Studio 2022)



ולחיצה על כפתור ההרצה

לאחר מכן תפתח חלונית ה-swagger.

ותאפשר שליפת כל הפציינטים ע"י לחיצה על כפתור ה-get של patients וע"י לחצי על כפתור ה-try it out execute-וה יוצגו כל הפציינטים ופרטיהם(כולל פרטי קורונה וחיסונים אם יש).

### Patients



GET /api/Patients



Parameters

Try it out

```
{
  {
    "id": 6,
    "tz": "123456789",
    "first_name": "דוד",
    "last_name": "שרון",
    "city": "בני ברק",
    "street": "אבני נזר",
    "number": 8,
    "birth_date": "2022-05-11T13:46:25.078",
    "telephone": "123456789",
    "mobile_phone": "1234567899",
    "coronaDetails": null,
    "vaccines": [
      {
        "veccine_date": "2023-04-11T13:46:25.078",
        "manufacturer": "Pfizer"
      }
    ]
  },
  {
    "id": 7,
    "tz": "555555555",
    "first_name": "משה",
    "last_name": "לוי",
    "city": "כפר סבא",
    "street": "האורן",
    "number": 23,
```

כמו כן אפשר לקבל פציינט יחיד על פי ה-ID שלו באותה הדרך בכפתור:

**GET** /api/Patients/{id}

Parameters

Try it out

Name	Description
id * required	
integer(\$int32)	id
(path)	

אך יש לשים לב שיש צורך להכניס את המזהה.

בפונקציה הזו:

**POST** /api/Patients/addPatient

Parameters

Cancel

Reset

No parameters

Request body

application/json

```
{
  "tz": "string",
  "first_name": "string",
  "last_name": "string",
  "city": "string",
  "street": "string",
  "number": 0,
  "birth_date": "2023-05-11T18:27:24.963Z",
  "telephone": "string",
  "mobile_phone": "string",
  "coronaDetails": {
    "posutuve_result": "2023-05-11T18:27:24.963Z",
    "recovery_date": "2023-05-11T18:27:24.963Z"
  },
  "vaccines": [
    {
      "veccine_date": "2023-05-11T18:27:24.963Z",
      "manufacturer": "string"
    }
  ]
}
```

לאחר לחיצה על-try it out יש צורך להכניס קלטים נכונים בכל שדה, פרטי הקורונה והחיסונים יכולים להיות null, ויש אפשרות להכניס עד 4 חיסונים.

אם הוכנסו נתונים שגויים, לאחר ההרצה אפשר לראות ב-status message (למטה) הודעה מפורטת איזה נתון שגוי הוכנס ולמה הפעולה לא הצליחה.