

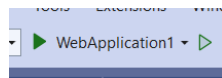
## קובץ פירוט על מבחן בית-הדסים

אופן השימוש במערכת לניהול קופת החולים.

יש לפתוח את הקובץ WebApplication1 (Visual Studio 2022)

אנא גש לקובל ה-apsetting.json ושנה ב-section - את הערך שנמצא ב-server לערך החיבור שלך לשרת ה-SQL (ConnectionString):

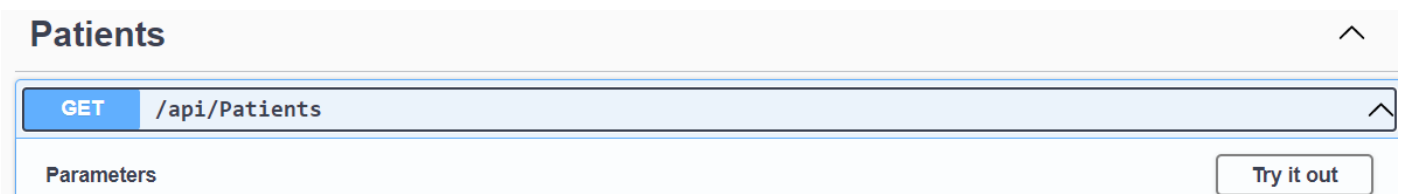
```
"ConnectionStrings": {  
  "HMOContext": "Server=DESKTOP-1BM6KB1;Database=HMO1;Trusted_Connection=True;TrustServerCertificate=true;"  
}
```



ולהריץ את הפרויקט ע"י לחיצה על כפתור ההרצה

לאחר מכן תפתח חלונית ה-swagger.

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



```

},
{
  "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 <span>Try it out</span>	
Name	Description
id <span style="color: red;">* required</span>	
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.