create database SzpitalDB

go

use SzpitalDB

go

create type PESEL

from numeric(11) not null

create table Pacjent(

pesel PESEL primary key,

imie varchar(25),

nazwisko varchar(25),

dataUrodzenia date,

plec bit,

)

create table Szpital(

nazwaOddzialu varchar(30) primary key,

numerOddzialu numeric(5)

-- iloscPacjentow

-- wypisani Pacjenci

)

create table Lekarz(

idLekarza numeric(10) primary key,

haslo varchar(25),

imie varchar(25),

nazwisko varchar(25),

specjalizacja varchar(25),

nazwaOddzialu varchar(30) foreign key references Szpital(nazwaOddzialu)

)

create table HistoriaLeczen(

id numeric(20) identity(1,1) primary key,

pesel PESEL foreign key references Pacjent(pesel),

choroba varchar(40),

dataPrzyjecia date,

dataWypisu date,

idLekarza numeric(10) foreign key references Lekarz(idLekarza),

nazwaOddzialu varchar(30) foreign key references Szpital(nazwaOddzialu)

)

select \* from Pacjent

select \* from Szpital

select \* from Lekarz

select \* from HistoriaLeczen