**TABLICA pacijent**

Sastoji se od atributa id, ime, prezime, datum\_rodenja, adresa, spol, broj\_telefona, MBO, id\_sos\_kontakt. Atribut id nam je primarni ključ tipa integer. Atributi ime i prezime su nam tipa varchar sa ograničenjem znakova od 20 za atribut ime i 30 za atribut prezime. Atribut datum\_rodenja nam je tipa datetime. Za adresu smo također koristili varchar sa ograničenjem znakova od 40. Atribut spol je tipa char sa ograničenjem 1. Atributi broj\_telefona i MBO su tipa varchar sa ograničenjem znakova od 20, na njih je također stavljeno unique ograničenje što znači da su oni jedinstveni. Atribut id\_sos\_kontakt je tipa integer i on je strani ključ koji povezuje pacijenta s tablicom sos\_kontakt. Na atributima ime, prezime, datum\_rodenja, adresa, spol, broj\_telefona, MBO, i id\_sos\_kontakt koristio sam ograničenje not null, što znači da je kod tih atributa obavezan upis podataka.

CREATE TABLE pacijent(

id INTEGER PRIMARY KEY,

ime VARCHAR(20) NOT NULL,

prezime VARCHAR(30) NOT NULL,

datum\_rodenja DATETIME NOT NULL,

adresa VARCHAR (40) NOT NULL,

spol CHAR (1) NOT NULL,

broj\_telefona VARCHAR (20) NOT NULL UNIQUE,

MBO VARCHAR (20) NOT NULL UNIQUE,

id\_sos\_kontakt INTEGER NOT NULL,

FOREIGN KEY (id\_sos\_kontakt) REFERENCES sos\_kontakt (id)

);

**TABLICA medicinske\_sestre**

Sastoji se od atributa id, ime, prezime, datum\_rodenja, id\_odjel. Atribut id nam je primarni ključ tipa integer. Atributi ime i prezime su nam tipa varchar sa ograničenjem znakova od 20 za atribut ime i 30 za atribut prezime. Atribut datum\_rodenja nam je tipa datetime. Atribut id\_odjel je tipa integer i on je strani ključ koji povezuje medicinske\_sestre s tablicom odjel. Na atributima ime, prezime, datum\_rodenja i id\_odjel je ograničenje not null, što znači da je kod tih atributa obavezan upis podataka.

CREATE TABLE medicinske\_sestre(

id INTEGER PRIMARY KEY,

ime VARCHAR (20) NOT NULL,

prezime VARCHAR (30) NOT NULL,

datum\_rodenja DATETIME NOT NULL,

id\_odjel INTEGER NOT NULL,

FOREIGN KEY (id\_odjel) REFERENCES odjel (id)

);

**TABLICA dijagnoza**

Sastoji se od atributa id, naziv i sifra. Atribut id nam je primarni ključ tipa integer. Atributi naziv i sifra su tipa varchar sa ograničenjem znakova 60 i stavljena su ograničenja not null i unique, što znači da je kod tih atributa obavezan unos i podataka i da su oni jedinstveni

CREATE TABLE dijagnoza(

id INTEGER PRIMARY KEY,

naziv VARCHAR (60) NOT NULL UNIQUE,

sifra VARCHAR (60) NOT NULL UNIQUE

);