



































public






Assignment 2 Olutoni Oluwale Hospital Database




ailments		
 ailment_id	character(3)	« pk »
 diagnosis	character varying(15)	« uq »
 major_symptoms	character varying(15)	« nn »
 pk_ailment_no	constraint	« pk »
 ailments_diagnosis_key	constraint	« uq »









nurses		
 nurse_id	character(5)	« pk »
 l_name	character varying(30)	« nn »
 f_name	character varying(30)	« nn »
 specialty	character varying(15)	« nn »
 phone_number	character(10)	« nn »
 nurse_id	constraint	« pk »

doctors		
 doctor_id	character(4)	« pk »
 l_name	character varying(30)	« nn »
 f_name	character varying(30)	« nn »
 gender	character(1)	« nn »
 address	character varying(30)	« nn »
 phone_number	character(10)	« nn »
 school	character varying(25)	« nn »
 pk_doctors	constraint	« pk »

patients		
 patient_id	character(5)	« pk »
 doctor_id	character(4)	« fk »
 nurse_id	character(5)	« fk »
 patient_l_name	character varying(20)	« nn »
 patient_f_name	character varying(20)	« nn »
 ailment_id	character(3)	« fk »
 severity	character varying(10)	« nn »
 admission_date	date	« nn »
 address	character varying(30)	« nn »
 phone_number	character(10)	« nn »
 gender	character(1)	« nn »
 pk_patients_id	constraint	« pk »
 fk_doctorid	constraint	« fk »
 fk_ailments	constraint	« fk »
 fk_nurse	constraint	« fk »

summer_fall_bills		
 bill_no	character(8)	« nn »
 patient_id	character(5)	« nn »
 date	date	« nn »
 amount	numeric	« nn »
 doctor_id	character(4)	« nn »

mcgill_doctors		
 doctor_id	character(4)	« nn »
 l_name	character varying(30)	« nn »
 f_name	character varying(30)	« nn »

bills		
 bill_no	character(8)	« pk »
 patient_id	character(5)	« fk »
 date	date	« nn »
 amount	numeric	« nn »
 doctor_id	character(4)	« fk »
 pk_bills_no	constraint	« pk »
 fk_doctor	constraint	« fk »
 fk_patientid	constraint	« fk »

rel_patients_ailments

rel_patients_nurses

rel_patients_doctors

rel_mcgill_doctors_doctors

rel_bills_doctors

rel_bills_patients

rel_summer_fall_bills_bills