- Insertar en Origen (del farmaco)--

insert into origen values

(1,"Natural"),

(2,"Artificial");

-- Insertar tipos de compuestos farmacologicos --

insert into tipo\_compuesto (id\_tipo\_compuesto, descripcion) values

(1, "Medicamento"),

(2, "Vacuna"),

(3, "Suero"),

(4, "Adyuvante");

-- Insertar tipos de procedimientos --

insert into Tipo\_procedimiento (descripcion) values

(1, "Superficial"),

(2, "Invasivo");

-- Insertar tipos de tratamiento --

insert into Tipo\_tratamiento (id\_tipo\_tratamiento, descripcion, id\_tipo\_procedimiento) values

(1, 'diagnostico', 1),

(2, 'prescriptivo', 2),

(3, 'curativo', 2);

-- Insertar datos de personas --

insert into Persona (**cuil\_persona,** nombre, apellido, edad, *cuil\_madre*) values

(20421345857, 'juan', 'cristaldo', 23, 27271603893),

(22389825768, 'mario', 'lopez', 29, 35852492312),

(22345345896, 'mario', 'vargas', 34, 54852792312),

(29389825768, 'hector', 'lopez', 39, 55852232310),

(34876927497, 'esteban', 'gomez', 52, 55837483319),

(29826483628, 'cristian', 'alvarez', 47, 92739283873),

(19278279337, 'luis', 'romero', 30, 518394089670),

(29389748628, 'raul', 'navarro', 19, 55872937378),

(48729473937, 'matias', 'torres', 23, 31001283783),

(28827862892, 'maria', 'muñoz', 40, 23100184939),

(89182836386, 'estefania', 'diaz', 29, 51092786391),

(89272818193, 'pedro', 'fernandez', 19, 23098684829),

(62827386287, 'ana', 'rodriguez', 33, 508926382937),

(20927836372, 'carolina', 'perez', 35, 19877365283),

(29373827468, 'damian', 'garcia', 28, 58263927382);

insert into Tratamiento (id\_tratamiento, nomenclatura, id\_tipo\_tratamiento, id\_efecto\_principal, id\_centro\_salud, id\_zona\_cuerpo, cuil\_profesional, cuil\_paciente, de\_tipo) values

(12, 'EVAL.INICIAL.DE.LEUCEMIA.AGUDA.O.CRONICA', 1, 4, 123, 9, 22345345896, 20421345857, 'practica diagnostica' ),

(9, 'SESION.DE.TRATAMIENTO.ONCOLOGICO', 3, 7, 42, 7, 29389825768, 22389825768, 'practica\_quirurgica'),

(7, 'PUNCION LUMBAR CON O SIN MANOMETRIA', 3, 7, 42, 7, 22345345896, 28827862892, 'practica\_quirurgica'),

(49, 'NEUROLISIS TRANSOVAL DEL TRIGEMINO.', 2, 7, 42, 7, 22979825768, 48729473937, 'practica\_quirurgica'),

(122, 'NEUROTOMIA DEL INTERMEDIARIO, VESTIBULAR O GLOSOFARINGE', 3, 7, 42, 7, 22345345896, 20927836372, 'practica\_diagnostica'),

(93, 'PUNCION CISTERNAL CON O SIN MANOMETRIA.', 3, 7, 42, 7, 29389315768, 89182836386, 'practica\_quirurgica'),

(92, 'MIRINGOPLASTIA', 1, 7, 42, 7, 24389825768, 32389825768, 'compuesto farmacologico'),

(90, 'SBIOPSIA DE GLANDULA SALIVAL', 3, 7, 42, 7, 22038825768, 89272818193, 'practica\_diagnostica'),

(9, 'CIRUGIA DE TUMORES ETMOIDALES.', 2, 7, 42, 7, 19389825568, 89272818193, 'practica\_quirurgica'),

(49, 'CIRUGIA DE AGENESIA DE CONDUCTO AUDITIVO EXTERNO', 1, 7, 42, 7, 29389825768, 22389825768, 'practica\_diagnostica'),

(55, 'RESECCION DE PLEXOS HIPOGASTRICOS SUPERIOR O INFERIOR', 2, 7, 42, 7, 29389825768, 62827386287, 'practica\_quirurgica'),

(10, 'CONTROLES.TERAPEUTICOS', 1, 3, 10, 2,29389825768, 22389825768, 'compuesto farmacologico');

-- Insertar diagnostico --

insert into Diagnostico (cie10, descripción) values

('IV E00-E90', 'Diabetes mellitus tipo 2'),

('V F00-F99', 'Anemia ferropénica'),

('G30', 'Enfermedad de Alzheimer'),

('L21', 'Trastorno del espectro autista'),

('E11', 'Artritis reumatoide'),

('V10', 'Migraña),

('J45', 'Enfermedad renal crónica'),

('F32', 'Asma'),

('C50', 'Cáncer de mama'),

('G20', 'Infarto agudo de miocardio');

-- Insertar antecedente --

insert into Antecedente (cuil\_persona, cie10, fecha) values

(20421345857, 'IV E00-E90', 20191206),

(22389825768, 'V F00-F99', 20210821),

(20421345857, G30, 20221023),

(22389825768, L21, 20191010),

(22345345896, E11, 20210914),

(29389825768, V10, 20200129),

(34876927497, J45, 20210218),

(29826483628, F32, 20170528),

(19278279337, G20, 20190419),

(29389748628, G20, 20200913),

(48729473937, V10, 20190314),

(28827862892, C50, 20211103),

(89182836386, E11, 20220811);

-- Insertar profesional --

insert into Profesional (cuil\_profesional, matricula\_provincial, matricula\_nacional, contacto.celular, contacto.email, contacto.cod\_post) values

(22345345896, 'MP 12345', 'Matrícula Nacional de Médicos', 1144928876, 'mario.vargas@hotmail.com', 1722),

(29389825768, 'MP 134', 'Matrícula Nacional de Médicos', 1109927762, 'hector-lopez@hotmail.com', 1872),

(29373827468, 'MP 345', 'Matrícula Nacional de Médicos', 1133028876, 'damian .garcia@hotmail.com', 1732),

(20927836372, 'MP 34', 'Matrícula Nacional de Médicos', 1101828762, 'carolina-perez@hotmail.com', 1072),

(2933825768, 'MP 149', 'Matrícula Nacional de Médicos', 1104328762, 'hector-lopez@hotmail.com', 1772);

-- Insertar especialidad --

insert into Especialidad (id\_especialidad, descripción) values

(21, 'Medicina del Trabajo'),

(11, 'Radiologia'),

(1, 'Oftalmologia'),

(2, 'Oncologia'),

(20, 'Anestesiologia'),

(19, 'Cardiologia'),

(32, 'Reumatologia'),

(15, 'Medicina del Trabajo'),

(9, 'Otorrinolaringologia'),

(10, 'Endocrinología');

-- Insertar especializacion --

insert into Especializacion (cuil\_profesional, id\_especialidad) values

(22345345896, 21),

(29389825768, 10);

-- Insertar paciente --

insert into Paciente (cuil\_paciente, nro\_paciente) values

(20421345857, 134),

(22389825768, 23);

-- Insertar efectoadverso --

insert into Efecto\_adverso (cod\_efecto\_adverso, nombre, nivel\_gravedad) values

(17, 'Estreñimiento',1),

(13, 'Pérdida de apetito',2);

-- Insertar produce --

insert into Produce (id\_tratamiento, cod\_efecto\_adverso, fecha) values

(12, 17, 20201013),

(9, 13, 20191123);

-- Insertar nivel de gravedad --

insert into Gravedad (nivel\_gravedad, descripcion) values

(1, 'Leve'),

(2, 'Moderado'),

(3, 'Grave'),

(4, 'Muerte');

-- Insertar farmaco --

insert into Farmaco (cod\_barra, nombre, id\_origen) values

(3247153768288, 'paracetamol', 2),

(3247153768289, 'ibuprofeno', 2);

-- Insertar lote --

insert into Lote (id\_partida, nro\_lote, vencimiento) values

(20, 823945, 20270812),

(12, 823946, 20260415);

-- Insertar partida --

insert into Partida (id\_partida) values

(823945),

(823946);

-- Insertar fabricante --

insert into Fabricante (id\_fabricante, nombre, pais\_origen) values

(1, 'Pfizer', 3),

(3,'Johnson & Johnson', 9);

-- Insertar pais origen --

insert into Pais\_origen (id\_pais, nombre) values

(1, 'Argentina'),

(9, 'Uruguay');

-- Insertar zonacuerpo --

insert into Zona\_cuerpo (id\_zona\_cuerpo, descripción) values

(1, 'brazo'),

(4, 'pierna');

-- Insertar centrosalud --

insert into Centro\_salud (id\_centro\_salud, descripción) values

(12,'Hospital Italiano' ),

(44, 'Hospital Argerich');

-- Insertar contraindicacion --

insert into Contraindicacion (id\_contraindicacion, nombre) values

(1, 'Alergia'),

(24, 'Hipertension arterial');

-- Insertar efectoprincipal --

insert into Efecto\_principal (id\_efecto\_principal, descripción) values

(20, 'Analgesia'),

(22, 'Anticoagulante');

-- Insertar compuestofarmacologico --

insert into Compuesto\_farmacologico (id\_tratamiento, id\_tipo\_compuesto, id\_fabricante, id\_partida) values

(9,1,1,823945);

-- Insertar practicaquirurguica--

insert into Practica\_quirurgica (id\_tratamiento, resultado) values

(12, 'exitosa');

-- Insertar practicadiagnostica --

insert into Practica\_diagnostica (id\_tratamiento, confirmacion\_dpresuntivo) values

(10, 'confirmado');

-- Insertar composicion --

insert into Composicion (id\_compuesto\_farmacologico, id\_farmaco, cantidad) values

(9, 3247153768288, 20.6);

-- Insertar se recomienda --

insert into Se\_recomienda (id\_tratamiento, id\_contraindicacion) values

(12, 1),

(10, 24);

-- Insertar seespera --

insert into Se\_espera (id\_tratamiento, id\_beneficio) values

(12,28),

(9, 14);

-- Insertar produce --

insert into Produce (id\_tratamiento, cod\_efecto\_adverso, fecha) values

(12, 17, 20180922),

(9, 13, 20199229);

-- Insertar beneficio --

insert into Beneficio (id\_beneficio, descripción, id\_categoria) values

(28, 'Alivio de los síntomas', 1),

(14, 'Mejora de la calidad de vida', 2);

-- Insertar categoria --

insert into Categoria (id\_categoria, descripcion) values

(9, 'Leve mejora'),

(1, 'Mejoria total'),

(8, 'Leve mejora'),

(2, 'Mejoria notable');