**MODELO RELACIONAL**

CodigoTratamiento(**codigo,** lugarDelCuerpo, descripción, invasivo, efectoEsperado)

Tratamiento(**codigoTratamiento, identificador**, fecha, codigoCentroDeSalud, cuilProfesional, numeroPacienteProfesional, cuilPersona, numeroPacientePersona)

CentroDeSalud(**codigo**, nombre, dirección)

EfectoAdverso(**codigo**, descripcion , codigoGravedad)

GravedadDeEfecto(**codigo**, descripcion)

Condicion(**codigoCondicion**, descripcion, codigoDiagnostico)

Persona(**cuil, numeroDePaciente** , nombre, apellido, celular, email, codigoPostal, fechaNacimiento)

Profesional(**cuil, numeroDePaciente,** matriculaProvincial,matriculaNacional)

Especialidad(**codigo**, descripcion)

PracticaQuirúrgica (**codigoTratamiento**,**identificador**, fue\_existoso)

FormaDeAdministración(**codigo,** descripcion)

Compuesto Farmacológico(**códigoDeBarras**, fechaVencimiento, fabricante, numeroDeLote, partida, codigoOrigen, codigoFormaAdministracion)

Origen Compuesto(**codigo**, origen)

Farmaco (**codigo,**descripcion)

Practica Diagnostica(**codigoTratamiento**,**identificador,** diagnosticoPresuntivo, seConfirmo,códigoDiagnostico)

Diagnostico(**código,** descripcion)

Persona\_EfectoAdverso(**codigoEfecto**, **cuil, numeroDePaciente, fechaHora**)

Persona\_Tratamiento(**codigoTratamiento, identificador, cuil, numeroDePaciente**)

Persona\_Condicion(**codigoCondicion, cuil, numeroDePaciente, fecha**)

Contraindicacion(**códigoTratamiento, códigoCondicion**, comprobado)

Tratamiento\_CompuestoFarmacologico(**códigoTratamiento, identificador**, **codigoCompuesto**)

Profesional\_Especialidad(**cuil, numeroPaciente, codigoespecialidad**)

ComposicionCompuestoFarmacológico(**codigoCompuesto, codigoFarmaco**, cantidad)

RangoEtario(**valor,** edadMinima, edadMaxima)

**Lista de Foreign Keys**

Tratamiento.codigoTratamiento 🡪 CodigoTratamiento.codigo

Tratamiento.codigoCentroDeSalud 🡪 CentroDeSalud.codigo

EfectoAdverso.codigoGravedad 🡪 GravedadDeEfecto.codigo

Profesional.cuil + Profesional.numeroPaciente 🡪 Persona.cuil + Persona.numeroPaciente

PracticaQuirúrgica.codigoTratamiento + PracticaQuirurgica.identificador 🡪 Tratamiento.codigoTratamiento + Tratamiento.identificador

CompuestoFarmacologico.codigoOrigen 🡪 OrigenDeCompuesto.codigo

CompuestoFarmacologico.codigoFormaAdministracion 🡪 FormaDeAdministracion.codigo

PracticaDiagnostica.codigoTratamiento + PracticaDiagnostica.identificador 🡪 Tratamiento.codigoTratamiento + Tratamiento.identificador

PracticaDiagnostica.codigoDiagnostico 🡪 Diagnostico.codigo

Condicion.codigoDiagnostico 🡪 Diagnostico.codigo

Persona\_EfectoAdverso.codigoEfectoAdverso 🡪 EfectoAdverso.codigo

Persona\_ EfectoAdverso.cuil + Persona\_ EfectoAdverso.numeroPaciente 🡪 Persona.cuil + Persona.numeroPaciente

Persona\_Tratamiento codigoTratamiento + Persona\_Tratamiento.identificador 🡪 Tratamiento.codigoTratamiento + Tratamiento.identificador

Persona\_Tratamiento.cuil + Persona\_Tratamiento.numeroPaciente 🡪 Persona.cuil + Persona.numeroPaciente

Contraindicacion.codigoTratamiento 🡪 CodigoTratamiento.codigo

Contraindicacion.codigoCondicion 🡪 Condicion.codigo

Tratamiento\_CompuestoFarmacologico.codigoTratamiento + Tratamiento\_CompuestoFarmacologico.identificador 🡪 Tratamiento.codigoTratamiento + Tratamiento.identificador

Tratamiento\_CompuestoFarmacologico.codigoCompuesto 🡪 CompuestoFarmacologico.codigoDeBarras

Condicion\_Persona.cuil + Condicion\_Persona.numeroPaciente 🡪 Persona.cuil + Persona.numeroPaciente

Condicion\_Persona.codigoCondicion 🡪 Condicion.codigo

Profesional\_Especialidad.cuil + Profesional\_Especialidad.numeroPaciente 🡪 Profesional.cuil + Profesional.numeroPaciente

Profesional\_Especialidad.codigoEspecialidad 🡪 Especialidad.codigo

ComposicionCompuestoFarmacologico.codigoCompuesto 🡪 CompuestoFarmacologico.codigoDeBarras

ComposicionCompuestoFarmacologico.codigoFarmaco 🡪 Farmaco.codigo