

MODELO RELACIONAL

Las **PK** serán marcadas en **NEGRITA** y las **FK** serán marcadas en **NEGRITA CURSIVA**

– TABLAS PRINCIPALES –

diagnostico (**cie10**, descripcion)

persona (**cuil_persona**, nombre, apellido, edad, **cuil_madre**, **id_rango_etario**)

paciente (**cuil_paciente**, nro_paciente)

profesional (**cuil_profesional**, matricula_provincial, matricula_nacional, contacto.celular, contacto.email, contacto.cod_post)

efecto_adverso (**cod_efecto_adverso**, nombre, **nivel_gravedad**)

tratamiento (**id_tratamiento**, **id_nomenclatura**, **id_tipo_tratamiento**, **id_efecto_principal**, **id_centro_salud**, **id_zona_cuerpo**, **cuil_profesional**, **cuil_paciente**, **de_tipo**)

practica_diagnostica (**id_tratamiento**, confirmacion_dpresuntivo)

practica_quirurgica (**id_tratamiento**, resultado)

compuesto_farmacologico (**id_tratamiento**, **id_tipo_compuesto**, **id_fabricante**, **id_partida**, **nro_lote**)

– RELACIONES N:N –

antecedente (**cuil_persona**, **cie10**, fecha)

especializacion (**cuil_profesional**, **id_especialidad**)

produce (**id_tratamiento**, **cod_efecto_adverso**, fecha)

se_espera (**id_tratamiento**, **id_beneficio**)

composicion (**id_compuesto_farmacologico**, **cod_barra_farmaco**, cantidad)

no_realizar_si (**id_tratamiento**, **id_contraindicacion**, veracidad)

DE NORMALIZACION Y COMPLEMENTARIAS

-- NORMALIZACIONES PERSONA --

rango_etario (**id_rango_etario**, descripcion)

-- NORMALIZACIONES PROFESIONAL --

especialidad (**id_especialidad**, descripcion)

-- NORMALIZACIONES TRATAMIENTO --

nomenclatura (**id_nomenclatura**, nomenclatura)

categoria (**id_categoria**, nivel)

beneficio (**id_beneficio**, descripcion, **id_categoria**)

efecto_principal (**id_efecto_principal**, descripcion)

contraindicacion (**id_contraindicacion**, nombre)

centro_salud (**id_centro_salud**, nombre)

zona_cuerpo (**id_zona_cuerpo**, descripción)

tipo_procedimiento (*id_tipo_procedimiento*, *descripcion*)

tipo_tratamiento (*id_tipo_tratamiento*, *descripcion*, *id_tipo_procedimiento*)

– NORMALIZACIONES EFECTO_ADVERSO –

gravedad (*nivel_gravedad*, *descripcion*)

– NORMALIZACIONES COMPUESTO FARMACOLOGICO –

tipo_compuesto (*id_tipo_compuesto*, *descripcion*)

pais_origen (*id_pais*, *nombre*)

fabricante (*id_fabricante*, *nombre*, *pais_origen*)

partida (*id_partida*)

lote (*id_partida*, *nro_lote*, *vencimiento*)

origen (*id_origen*, *descripcion*)

farmaco (*cod_barra_farmaco*, *nombre*, *id_origen*)

LISTA DE FOREIGN KEYS

persona.cuil_madre -> persona.cuil_persona

persona.id_rango_etario -> rango_etario.id_rango_etario

antecedente.cuil_persona -> persona.cuil_persona

antecedente.cie10 -> diagnostico.cie10

paciente.cuil_paciente -> persona.cuil_persona

profesional.cuil_profesional -> persona.cuil_persona

especializacion.cuil_profesional -> profesional.cuil_profesional

especializacion.id_especialidad -> especialidad.id_especialidad

tratamiento.id_nomenclatura -> nomenclatura.id_nomenclatura

tratamiento.id_tipo_tratamiento -> tipo_tratamiento.id_tipo_tratamiento

tratamiento.id_efecto_principal -> efecto_principal.id_efecto_principal

tratamiento.id_centro_salud -> centro_salud.id_centro_salud

tratamiento.id_zona_cuerpo -> zona_cuerpo.id_zona_cuerpo

tratamiento.cuil_profesional -> profesional.cuil_profesional

tratamiento.cuil_paciente -> paciente.cuil_paciente

efecto_adverso.nivel_gravedad -> gravedad.nivel_gravedad

practica_diagnostica.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

practica_quirurgica.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

compuesto_farmacologico.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

compuesto_farmacologico.id_tipo_compuesto -> tipo_compuesto.id_tipo_compuesto

compuesto_farmacologico.id_fabricante -> fabricante.id_fabricante

compuesto_farmacologico.id_partida + compuesto_farmacologico.nro_lote -> lote.id_partida + lote.nro_lote

composicion.id_compuesto_farmacologico -> compuesto_farmacologico.id_tratamiento

composición.cod_barra_farmaco -> farmaco.cod_barra_farmaco

fabricante.pais_origen -> pais_origen.id_pais

lote.id_partida -> partida.id_partida

farmaco.id_origen -> origen.id_origen

produce.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

produce.cod_efecto_adverso -> efecto_adverso.cod_efecto_adverso

se_espera.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

se_espera.id_beneficio -> beneficio.id_beneficio

no_realizar_si.id_tratamiento -> tratamiento.id_tratamiento

no_realizar_si.id_contraindicacion -> contraindicacion.id_contraindicacion

beneficio.id_categoria -> categoria.id_categoria

tipo_tratamiento.tipo_procedimiento -> tipo_procedimiento.id_tipo_procedimiento