

Procedimiento médico – grupo #3

Entidades:

Las entidades identificadas para darle solución a la problemática del procedimiento médico son las siguientes:

- Paciente.
- Médico.
- Procedimiento.
- Enfermero.
- Medicamento.
- Factura.

Condiciones:

Posteriormente el paciente ya asistió a una cita de valoración

Relaciones:

Estas entidades se relacionan a través de los verbos que se listan a continuación

-

Modelo entidad relación E-R

Transformación a modelo relacional M-R

1. Se transforman las entidades del modelo relacional en tablas con sus respectivos atributos.

| tb_paciente | |
|-------------|--------------------|
| PK | <u>id_paciente</u> |
| | nombre_paciente |
| | apellido_paciente |
| | telefono |
| | direccion |

| tb_medico | |
|-----------|------------------|
| PK | <u>id_medico</u> |
| | nombre_medico |
| | apellido_medico |
| | telefono |
| | especialidad |

| tb_procedimiento | |
|------------------|-------------------------|
| PK | <u>id_procedimiento</u> |
| | tipo_procedimiento |

| tb_enfermero | |
|--------------|---------------------|
| PK | <u>id_enfermero</u> |
| | nombre_enfermero |
| | apellido_enfermero |
| | telefono |
| FK | id_medico |

| tb_medicamento | |
|----------------|-----------------------|
| PK | <u>id_medicamento</u> |
| | nombre_medicamento |
| | dosis |

| tb_factura | |
|------------|-------------------|
| PK | <u>id_factura</u> |
| | fecha |
| | valor_total |