**DATOS DE IDENTIFICACION DE UN PACIENTE**

{

"paciente": {

"id\_paciente": "123456",

"fecha\_registro": "2025-03-25T12:00:00Z",

"nombre": "Juan",

"apellido\_paterno": "Gómez",

"apellido\_materno": "Pérez",

"fecha\_nacimiento": "1985-12-14",

"sexo": "Masculino",

"nacionalidad": "Mexicana",

"curp": "GOPJ851214HDFMRN02",

"rfc": "GOPJ851214XYZ",

"estado\_civil": "Soltero",

"tipo\_sangre": "O+"

},

"contacto": {

"id\_contacto": "C123456",

"id\_paciente": "123456",

"telefono": "+52 55 1234 5678",

"email": "juan.gomez@example.com",

"direccion": {

"calle": "Avenida Reforma",

"numero\_exterior": "123",

"numero\_interior": "4B",

"colonia": "Centro",

"codigo\_postal": "06000",

"ciudad": "Ciudad de México",

"estado": "CDMX",

"pais": "México"

}

},

"responsable": {

"id\_responsable": "R123456",

"id\_paciente": "123456",

"nombre": "María Pérez",

"parentesco": "Madre",

"telefono": "+52 55 9876 5432"

}

}

**Datos de medico:**

{

"medico": {

"id\_medico": "M001",

"nombre": "Dr. Luis Martínez",

"especialidad": "Medicina General",

"telefono": "+52 55 8765 4321",

"email": "luis.martinez@hospital.mx"

}

}

**Datos hospitales/unidad medica**

{

"unidad\_medica": {

"id\_unidad\_medica": "HGM001",

"nombre": "Hospital General de México",

"direccion": {

"calle": "Calle Salud",

"numero": "456",

"colonia": "Centro Médico",

"codigo\_postal": "06720",

"ciudad": "Ciudad de México",

"estado": "CDMX",

"pais": "México"

}

}

}

**HISTORIA CLÍNICA**

**Ficha de identificación (Interrogatorio)**

{

"ficha\_identificacion": {

"id\_paciente": "123456",

"nombre": "Juan Gómez Pérez",

"edad": 39,

"sexo": "Masculino",

"fecha\_nacimiento": "1985-12-14",

"curp": "GOPJ851214HDFMRN02",

"rfc": "GOPJ851214XYZ"

}

}

**Antecedentes Heredo-Familiares (Interrogatorio)**

{

"antecedentes\_heredo\_familiares": {

"padre": "Enfermedad cardiovascular",

"madre": "Hipertensión",

"hermanos": "Ninguno"

}

}

**Antecedentes Personales No Patológicos (Interrogatorio)**

{

"antecedentes\_personales\_no\_patologicos": [

"No fuma",

"Consumo ocasional de alcohol"

]

}

**Exploración Física**

{

"exploracion\_fisica": {

"signos\_vitales": {

"presion\_arterial": "120/80 mmHg",

"frecuencia\_cardiaca": "72 bpm",

"frecuencia\_respiratoria": "18 rpm",

"temperatura": "36.6 °C"

},

"descripcion": "Paciente en buen estado general, consciente, orientado, sin alteraciones evidentes."

}

}

**Resultados Previos de Estudios de Laboratorio y Gabinete**

{

"resultados\_estudios\_previos": {

"laboratorio": [

{

"tipo\_estudio": "Hemograma",

"resultado": "Normal",

"fecha": "2025-02-10"

},

{

"tipo\_estudio": "Prueba de función hepática",

"resultado": "Normal",

"fecha": "2025-02-10"

}

],

"gabinete": [

{

"tipo\_estudio": "Radiografía de tórax",

"resultado": "Sin hallazgos patológicos",

"fecha": "2025-01-15"

}

]

}

}

**Diagnósticos o Problemas Clínicos**

{

"diagnosticos": [

{

"codigo": "J45",

"descripcion": "Asma bronquial"

},

{

"codigo": "E03.9",

"descripcion": "Hipotiroidismo, no especificado"

}

]

}

**Pronóstico**

{

"pronostico": "Pronóstico favorable con tratamiento adecuado"

}

**Tratamiento e Indicaciones Médicas**

{

"tratamiento": {

"medicamentos": [

{

"nombre": "Salbutamol",

"dosis": "2.5 mg",

"frecuencia": "Cada 12 horas"

},

{

"nombre": "Levotiroxina",

"dosis": "50 mcg",

"frecuencia": "Cada día"

}

],

"indicaciones": "Evitar exposición a agentes alérgenos y realizar ejercicio moderado."

}

}

**NOTA MEDICA**

**Nota Inicial (de Ingreso)**

{

"nota\_inicial\_ingreso": {

"id\_nota": "NI123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-25T12:00:00Z",

"motivo\_ingreso": "Paciente con dificultad respiratoria y fiebre",

"historia\_clinica\_previas": "Asma, Hipotiroidismo",

"exploracion\_fisica": "Paciente en estado general moderado, con dificultad respiratoria y fiebre de 38°C",

"diagnostico\_presuntivo": "Asma exacerbada",

"plan\_de\_tratamiento": "Administrar broncodilatadores y corticoides intravenosos, iniciar antibioterapia en caso de infecciones",

"medico\_responsable": "Dr. Luis Martínez"

}

}

**Notas de Evolución**

{

"nota\_evolucion": {

"id\_nota": "NE123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-27T10:00:00Z",

"estado\_general": "Mejora progresiva, sin fiebre y con disminución de la dificultad respiratoria",

"tratamiento\_recibido": "Salbutamol inhalado, Levotiroxina",

"respuesta\_al\_tratamiento": "Paciente con mejoría significativa en 48 horas",

"plan\_de\_tratamiento": "Continuar con medicación, evaluar progresión en 48 horas",

"medico\_responsable": "Dr. Luis Martínez"

}

}

**Notas de Interconsulta**

{

"nota\_interconsulta": {

"id\_nota": "NI123457",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-28T09:00:00Z",

"motivo\_interconsulta": "Evaluación por especialista en neumología debido a la dificultad respiratoria persistente",

"historia\_clinica": "Asma crónica, hipotiroidismo",

"exploracion\_fisica": "Paciente con sibilancias audibles y aumento del esfuerzo respiratorio",

"diagnostico\_neumologico": "Asma persistente",

"recomendaciones": "Ajustar medicación, considerar pruebas de función pulmonar"

}

}

**Nota de Urgencias**

{

"nota\_urgencias": {

"id\_nota": "NU123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-30T10:30:00Z",

"motivo\_urgencia": "Ingreso a urgencias por crisis asmática",

"historia\_clinica": "Asma, hipotiroidismo",

"exploracion\_fisica": "Paciente con dificultad respiratoria severa, sibilancias bilaterales",

"tratamiento\_inmediato": "Broncodilatadores nebulizados, administración de oxígeno",

"plan\_de\_tratamiento": "Mantener en observación, continuar con medicación, evaluar en 6 horas",

"medico\_responsable": "Dr. Ana López"

}

}

**Notas de Egreso**

{

"nota\_egreso": {

"id\_nota": "NEg123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-04-05T15:00:00Z",

"motivo\_egreso": "Egreso por mejora clínica después de tratamiento de crisis asmática",

"estado\_al\_egreso": "Paciente en buen estado general, sin dificultad respiratoria",

"recomendaciones\_al\_egreso": "Continuar tratamiento con broncodilatadores y seguimiento ambulatorio con neumología",

"plan\_de\_cuidado\_postegreso": "Visita de seguimiento en 7 días, continuar medicación",

"medico\_responsable": "Dr. Luis Martínez"

}

}

**Reportes de estudios auxiliares de diagnóstico**

{

"reporte\_estudio\_auxiliar": {

"id\_reporte": "REA123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-26T14:00:00Z",

"tipo\_estudio": "Radiografía de tórax",

"resultado": "Sin hallazgos patológicos",

"fecha\_realizacion": "2025-03-25",

"medico\_responsable": "Dr. Luis Martínez",

"comentarios": "No se observan alteraciones significativas en la radiografía de tórax"

}

}

**Notas y reportes de procedimientos (quirúrgicos, anestésicos, etc.)**

{

"reporte\_procedimiento\_quirurgico": {

"id\_procedimiento": "PQ123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-27T09:00:00Z",

"procedimiento": "Apendicectomía laparoscópica",

"descripcion": "Intervención quirúrgica para la remoción de apéndice inflamado",

"duracion": "1 hora",

"estado\_postoperatorio": "Paciente estable, sin complicaciones",

"cirujano\_responsable": "Dr. Ana López",

"anestesista\_responsable": "Dr. José Pérez",

"medicamentos\_postoperatorios": [

{

"nombre": "Ibuprofeno",

"dosis": "400 mg",

"frecuencia": "Cada 8 horas"

}

],

"comentarios": "Intervención exitosa, se espera evolución favorable"

}

}

**Reporte de Procedimiento Anestésico**

{

"reporte\_procedimiento\_anestesico": {

"id\_procedimiento": "PA123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-27T08:30:00Z",

"tipo\_anestesia": "Anestesia general",

"medicamentos\_utilizados": [

{

"nombre": "Propofol",

"dosis": "100 mg",

"administracion": "IV"

},

{

"nombre": "Fentanilo",

"dosis": "50 mcg",

"administracion": "IV"

}

],

"respuesta\_paciente": "Paciente sin reacciones adversas durante el procedimiento",

"anestesista\_responsable": "Dr. José Pérez",

"comentarios": "Anestesia administrada sin complicaciones"

}

}

**Carta de Consentimiento Informado para Procedimientos o Tratamientos**

{

"carta\_consentimiento\_informado": {

"id\_consentimiento": "CI123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-26T15:00:00Z",

"procedimiento": "Apendicectomía laparoscópica",

"descripcion\_procedimiento": "Remoción del apéndice inflamado mediante cirugía laparoscópica",

"riesgos\_involucrados": [

"Infección",

"Sangrado",

"Complicaciones anestésicas"

],

"firma\_paciente": "Juan Gómez Pérez",

"firma\_medico": "Dr. Ana López",

"comentarios": "El paciente ha sido informado sobre los riesgos y beneficios del procedimiento, y ha dado su consentimiento para proceder"

}

}

**Hoja de enfermería (con signos vitales, medicamentos, procedimientos)**

{

"hoja\_enfermeria": {

"id\_hoja": "HE123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-27T16:00:00Z",

"signos\_vitales": {

"presion\_arterial": "120/80 mmHg",

"frecuencia\_cardiaca": "76 bpm",

"frecuencia\_respiratoria": "18 rpm",

"temperatura": "36.7 °C"

},

"medicamentos\_administrados": [

{

"nombre": "Salbutamol",

"dosis": "2.5 mg",

"frecuencia": "Cada 12 horas",

"via": "Inhalación"

},

{

"nombre": "Ibuprofeno",

"dosis": "400 mg",

"frecuencia": "Cada 8 horas",

"via": "Oral"

}

],

"procedimientos\_realizados": [

{

"procedimiento": "Curación de herida postoperatoria",

"hora": "14:00"

}

],

"enfermero\_responsable": "Enfermero Juan Rodríguez",

"comentarios": "Paciente estable, sin complicaciones postoperatorias"

}

}

**EN CASO DE HOSPITALIZACIÓN, SE AGREGAN:**

**Nota de ingreso hospitalario**

{

"nota\_ingreso\_hospitalario": {

"id\_nota": "NIH123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-28T11:00:00Z",

"motivo\_ingreso": "Paciente con crisis asmática severa",

"historia\_clinica\_previas": "Asma crónica, hipotiroidismo",

"exploracion\_fisica": "Paciente con dificultad respiratoria severa, sibilancias bilaterales",

"estado\_general": "Estado moderado, saturación de oxígeno 88%",

"diagnostico\_presuntivo": "Crisis asmática aguda",

"plan\_de\_tratamiento": "Administración de broncodilatadores y corticoides, monitorización constante",

"medico\_responsable": "Dr. Ana López"

}

}

**Notas diarias**

{

"nota\_diaria": {

"id\_nota": "ND123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-03-29T08:00:00Z",

"estado\_general": "Paciente con mejoría, respiración más tranquila y sin sibilancias",

"signos\_vitales": {

"presion\_arterial": "120/80 mmHg",

"frecuencia\_cardiaca": "76 bpm",

"frecuencia\_respiratoria": "16 rpm",

"temperatura": "36.5 °C"

},

"tratamiento\_administrado": "Salbutamol inhalado, Levotiroxina",

"respuesta\_al\_tratamiento": "Paciente mejorado con buena tolerancia a medicación",

"plan\_de\_tratamiento": "Continuar con medicación, evaluar en 24 horas",

"medico\_responsable": "Dr. Ana López"

}

}

**Historia clínica completa**

{

"historia\_clinica\_completa": {

"id\_historia\_clinica": "HC123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha\_registro": "2025-03-25T12:00:00Z",

"interrogatorio": {

"ficha\_identificacion": {

"nombre": "Juan Gómez Pérez",

"edad": 39,

"sexo": "Masculino",

"fecha\_nacimiento": "1985-12-14",

"curp": "GOPJ851214HDFMRN02",

"rfc": "GOPJ851214XYZ"

},

"antecedentes\_heredo\_familiares": {

"padre": "Enfermedad cardiovascular",

"madre": "Hipertensión",

"hermanos": "Ninguno"

},

"antecedentes\_personales\_patologicos": [

"Asma",

"Hipotiroidismo"

],

"antecedentes\_personales\_no\_patologicos": [

"No fuma",

"Consumo ocasional de alcohol"

]

},

"exploracion\_fisica": {

"signos\_vitales": {

"presion\_arterial": "120/80 mmHg",

"frecuencia\_cardiaca": "72 bpm",

"frecuencia\_respiratoria": "18 rpm",

"temperatura": "36.6 °C"

},

"descripcion": "Paciente en buen estado general, consciente, orientado, sin alteraciones evidentes."

},

"resultados\_estudios\_previos": {

"laboratorio": [

{

"tipo\_estudio": "Hemograma",

"resultado": "Normal",

"fecha": "2025-02-10"

}

],

"gabinete": [

{

"tipo\_estudio": "Radiografía de tórax",

"resultado": "Sin hallazgos patológicos",

"fecha": "2025-01-15"

}

]

},

"diagnosticos": [

{

"codigo": "J45",

"descripcion": "Asma bronquial"

},

{

"codigo": "E03.9",

"descripcion": "Hipotiroidismo, no especificado"

}

],

"pronostico": "Pronóstico favorable con tratamiento adecuado",

"tratamiento": {

"medicamentos": [

{

"nombre": "Salbutamol",

"dosis": "2.5 mg",

"frecuencia": "Cada 12 horas"

}

],

"indicaciones": "Evitar exposición a agentes alérgenos y realizar ejercicio moderado."

}

}

}

**Nota de egreso con diagnósticos finales y plan de seguimiento**

{

"nota\_egreso": {

"id\_nota": "NEg123456",

"id\_paciente": "123456",

"fecha": "2025-04-05T15:00:00Z",

"motivo\_egreso": "Egreso por mejora clínica después de tratamiento de crisis asmática",

"estado\_al\_egreso": "Paciente en buen estado general, sin dificultad respiratoria",

"diagnosticos\_finales": [

{

"codigo": "J45",

"descripcion": "Asma bronquial, controlada"

},

{

"codigo": "E03.9",

"descripcion": "Hipotiroidismo, controlado"

}

],

"plan\_de\_seguimiento": "Visita de seguimiento en 7 días, continuar con medicación y evitar factores desencadenantes de crisis asmática.",

"medico\_responsable": "Dr. Luis Martínez"

}

}