MANUAL TÉCNICO DE REGISTRO

RESOLUCIÓN 202 DE 2021

**Basado en Cursos de Vida**

*Resolución 3280 de 2018 - RIAS*

Guía Práctica con Números de Columna

Versión 2.0 - Octubre 2025

# 1. MARCO NORMATIVO INTEGRADO

## 1.1 Resolución 202 de 2021 y Resolución 3280 de 2018

**La Resolución 202 de 2021** establece el registro de información de las actividades contempladas en la **Resolución 3280 de 2018**, que define las Rutas Integrales de Atención en Salud (RIAS) organizadas por ***cursos de vida.***

## 1.2 Los 6 Cursos de Vida según Res. 3280/2018

El ciclo vital se organiza en seis momentos diferenciados:

| **#** | **Curso de Vida** | **Rango de Edad** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **PRIMERA INFANCIA** | 0 - 5 años 11 meses 29 días |
| **2** | **INFANCIA** | 6 - 11 años 11 meses 29 días |
| **3** | **ADOLESCENCIA** | 12 - 17 años 11 meses 29 días |
| **4** | **JUVENTUD** | 18 - 28 años 11 meses 29 días |
| **5** | **ADULTEZ** | 29 - 59 años 11 meses 29 días |
| **6** | **VEJEZ** | 60 años en adelante |

# 2. ESTRUCTURA COMPLETA DE LAS 119 COLUMNAS

**IMPORTANTE:** Cada columna tiene un número específico (0-118). Los registradores deben conocer estos números para facilitar la ubicación de los datos.

## 2.1 Columnas de Identificación (0-13)

| **Col#** | **Nombre Campo** | **Tipo** | **Ejemplo** | **Req** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **0** | Tipo de Registro | N | 2 | **SI** |
| **1** | Consecutivo de registro | N | 1, 2, 3... | **SI** |
| **2** | Código IPS primaria | N | 000123456789 | **SI** |
| **3** | Tipo identificación usuario | A | CC, TI, CE | **SI** |
| **4** | Número identificación | A | 1234567890 | **SI** |
| **5** | Primer apellido | A | RODRIGUEZ | **SI** |
| **6** | Segundo apellido | A | MARTINEZ | NO |
| **7** | Primer nombre | A | JUAN | **SI** |
| **8** | Segundo nombre | A | CARLOS | NO |
| **9** | Fecha de nacimiento | F | 1985-05-15 | **SI** |
| **10** | Sexo | A | M, F, I | **SI** |
| **11** | Código pertenencia étnica | N | 1-6 | **SI** |
| **12** | Código de ocupación | N | 9999 | **SI** |
| **13** | Código nivel educativo | N | 1-11 | **SI** |

## 2.2 Columnas de Tamizajes y Riesgos (14-28)

Estas columnas aplican según el curso de vida y género del paciente:

| **Col#** | **Campo** | **Valores** | **Aplica a** |
| --- | --- | --- | --- |
| **14** | Gestante | 0=No aplica, 1=Sí, 2=No | *Mujeres 12-49 años* |
| **15** | Sífilis Gestacional/Congénita | 0=No aplica, 1=Sí, 2=No | *Gestantes / Neonatos* |
| **16** | Resultado Mini-Mental | 0/4/5/21 | *Vejez (60+ años)* |
| **17** | Hipotiroidismo congénito | 0/1/2 | *Primera Infancia* |
| **18** | Sintomático respiratorio | 1=Sí, 2=No, 21=No evaluado | *Todos* |
| **19** | Consumo de tabaco (IPA) | 0-96, 97=Exfumador | *Juventud, Adultez, Vejez* |
| **20** | Lepra | 0/1/2/21 | *Todos* |
| **21** | Obesidad o desnutrición | 0/1/2/21 | *Todos* |
| **22** | Resultado tacto rectal | 0/4/5/21 | *Hombres 45+ años* |
| **23** | Ácido fólico preconcepcional | 0/1/2/21 | *Mujeres edad fértil* |
| **24** | Sangre oculta en heces | 0/4/5/6/21 | *Adultez, Vejez 50+* |
| **25** | Enfermedad mental | 0/1/2/21 | *Todos* |
| **26** | Cáncer de cérvix | 0/1/2/21 | *Mujeres 25-69 años* |
| **27** | Agudeza visual ojo izquierdo | 0/3/4/5/6/7/8/9/21 | *Todos* |
| **28** | Agudeza visual ojo derecho | 0/3/4/5/6/7/8/9/21 | *Todos* |

# 3. REGISTRO POR CURSO DE VIDA

Esta sección presenta ejemplos prácticos de registro organizados por curso de vida, incluyendo los **números de columna específicos** que deben diligenciarse para cada caso.

## 3.1 PRIMERA INFANCIA (0-5 años)

### Caso: Control de Crecimiento y Desarrollo - Niño 18 meses

#### Columnas Obligatorias para este Caso

| **Col#** | **Campo** | **Valor Ejemplo** | **Crítico** |
| --- | --- | --- | --- |
| **0-13** | Identificación completa | Datos básicos del niño | **✓** |
| **17** | Hipotiroidismo congénito | 0=No aplica (si ya fue evaluado) |  |
| **29-30** | Fecha y Peso (kg) | 2025-10-20 | 11.5 | **✓** |
| **31-32** | Fecha y Talla (cm) | 2025-10-20 | 82 | **✓** |
| **37** | Tamizaje auditivo neonatal | 5=Pasó (si aplica) |  |
| **38** | Tamizaje visual neonatal | 5=Normal (si aplica) |  |
| **39** | DPT menores 5 años | 1=Tiene vacuna completa | **✓** |
| **40** | Resultado tamizaje VALE | 5=Pasa | **✓** |
| **41** | Neumococo | 1=Tiene vacuna | **✓** |
| **43-46** | Escala abreviada desarrollo | 5=Desarrollo esperado (4 áreas) | **✓** |
| **52** | Fecha consulta valoración | 2025-10-20 | **✓** |
| **70** | Fortificación casera (6-23m) | 1=Sí se suministra | **✓** |
| **76** | Fecha atención odontológica | 2025-10-20 |  |

## 3.2 ADOLESCENCIA (12-17 años)

### Caso: Adolescente Mujer 15 años - Primera Consulta

| **Col#** | **Campo** | **Valor** | **Nota Importante** |
| --- | --- | --- | --- |
| **0-13** | Identificación completa | Datos básicos de la adolescente | *Verificar tipo de documento (TI o CC)* |
| **14** | Gestante | 2=No (evaluar siempre) | *CRÍTICO: Siempre preguntar* |
| **23** | Ácido fólico preconcepcional | 0=No aplica (si no sexualmente activa) | *Si es activa: 1=Sí o 2=No* |
| **29-32** | Antropometría | Peso 52kg, Talla 158cm con fechas | *Para calcular IMC* |
| **52** | Fecha valoración integral | 2025-10-20 | *Primera consulta* |
| **53-54** | Asesoría anticoncepción | Fecha + Suministro si aplica | *Educación en salud sexual* |
| **62** | Fecha valoración agudeza visual | 2025-10-20 | *Detección temprana* |
| **76** | Fecha atención odontológica | 2025-10-20 | *Salud bucal* |
| **103-104** | Hemoglobina | Fecha + Resultado (ej: 13.2) | *Tamizaje anemia en mujeres* |

## 3.3 ADULTEZ (29-59 años) - Mujer Gestante

### Caso: Gestante 32 años - Primer Control Prenatal

**⚠ ATENCIÓN:** Este es uno de los casos más críticos. Todos los campos de gestación deben diligenciarse correctamente.

| **Col#** | **Campo** | **Valor Ejemplo** | **Importancia** |
| --- | --- | --- | --- |
| **14** | Gestante | 1=Sí | **⚠ CRÍTICO** |
| **15** | Sífilis Gestacional | 2=No (después de tamizaje) | **⚠ CRÍTICO** |
| **33** | Fecha probable de parto | 2026-05-15 | **⚠ CRÍTICO** |
| **34** | Código país | 170=Colombia |  |
| **35** | Clasificación riesgo gestacional | 5=Bajo riesgo o 4=Alto riesgo | **⚠ CRÍTICO** |
| **49-50** | Fechas atención parto/cesárea | 1800-01-01 (aún no aplica) |  |
| **51** | Atención lactancia materna | Fecha de la consulta |  |
| **53-55** | Asesoría y método anticonceptivo | Fecha + Suministro post-parto |  |
| **56** | Fecha 1ra consulta prenatal | 2025-10-20 | **⚠ CRÍTICO** |
| **57** | Resultado glicemia basal | 85 (sin decimales) | **⚠ CRÍTICO** |
| **58** | Fecha último control prenatal | 2025-10-20 (mismo de 1ra vez) |  |
| **59** | Suministro ácido fólico | 1=Sí se suministra | **⚠ CRÍTICO** |
| **60** | Suministro sulfato ferroso | 1=Sí se suministra | **⚠ CRÍTICO** |
| **61** | Suministro carbonato calcio | 1=Sí se suministra | **⚠ CRÍTICO** |
| **80-81** | Tamizaje sífilis | Fecha + 5=Negativo | **⚠ CRÍTICO** |
| **82-83** | Tamizaje VIH | Fecha + 5=No reactivo | **⚠ CRÍTICO** |
| **86-88** | Tamizaje cáncer cérvix | Tipo + Fecha + Resultado | Si aplica según edad |

## 3.4 ADULTEZ (29-59 años) - Hombre

### Caso: Hombre 50 años - Tamizaje Cáncer Próstata y Riesgo CV

| **Col#** | **Campo** | **Nota / Ejemplo** |
| --- | --- | --- |
| **0-13** | Identificación | Hombre, 50 años, sexo=M |
| **19** | Consumo tabaco (IPA) | Calcular índice paquetes/año: 0-96 o 97=Exfumador |
| **22** | Resultado tacto rectal | 5=Normal o 4=Anormal - OBLIGATORIO 45+ años |
| **24** | Sangre oculta en heces | Tamizaje Ca colon: 5=Negativo |
| **29-32** | Peso y Talla | Para calcular IMC y riesgo CV |
| **64** | Fecha tacto rectal | 2025-10-20 |
| **67** | Fecha sangre oculta heces | 2025-10-20 |
| **72-73** | LDL + Fecha toma | Fecha: 2025-10-20, Resultado: 135 mg/dL |
| **95** | Resultado HDL | Ejemplo: 45 mg/dL |
| **98** | Resultado triglicéridos | Ejemplo: 150 mg/dL |
| **103-105** | Hemoglobina + Glicemia | Para perfil metabólico completo |
| **109** | Resultado PSA | Ejemplo: 2.5 ng/mL - Detección Ca próstata |
| **111** | Fecha toma HDL | 2025-10-20 |
| **114** | Clasificación riesgo CV | 4=Alto, 5=Bajo, 6=Moderado - CRÍTICO |
| **117** | Clasificación riesgo metabólico | 4=Alto, 5=Bajo, 6=Moderado |
| **118** | Fecha toma triglicéridos | 2025-10-20 |

## 3.5 VEJEZ (60+ años)

### Caso: Adulto Mayor 72 años - Valoración Integral

| **Col#** | **Campo** | **Valor** | **Especial Vejez** |
| --- | --- | --- | --- |
| **16** | Mini-Mental State | 5=Normal o 4=Sospecha deterioro | *OBLIGATORIO en vejez* |
| **18** | Sintomático respiratorio | Evaluar síntomas TB | *Alto riesgo en vejez* |
| **19** | Consumo tabaco | IPA o 97=Exfumador | *Historia tabáquica* |
| **22** | Tacto rectal (hombres) | 4=Anormal o 5=Normal | *Si hombre 60+* |
| **27-28** | Agudeza visual ambos ojos | Valoración completa | *CRÍTICO - Prevenir caídas* |
| **29-32** | Antropometría | Peso + Talla + Fechas | *Estado nutricional* |
| **52** | Valoración integral | Fecha de consulta | *Anual obligatorio* |
| **76** | Atención odontológica | Fecha si aplica | *Salud bucal* |
| **103-109** | Laboratorios completos | Hemoglobina, Glicemia, PSA | *Perfil metabólico* |
| **114** | Riesgo cardiovascular | 4=Alto, 5=Bajo, 6=Moderado | *CRÍTICO en vejez* |
| **117** | Riesgo metabólico | 4=Alto, 5=Bajo, 6=Moderado | *Diabetes, HTA* |

# 4. REFERENCIA RÁPIDA POR GÉNERO

## 4.1 Columnas Específicas para MUJERES

* **Col 14:** Gestante (12-49 años) - SIEMPRE evaluar
* **Col 15:** Sífilis gestacional (si gestante)
* **Col 23:** Ácido fólico preconcepcional (edad fértil)
* **Col 26:** Cáncer de cérvix (25-69 años)
* **Col 33-61:** Todas las columnas de gestación si aplica
* **Col 86-94:** Tamizaje cáncer cérvix completo
* **Col 96-101:** Mamografía y biopsia mama (40+ años)
* **Col 103-104:** Hemoglobina (tamizaje anemia 10-13 años)

## 4.2 Columnas Específicas para HOMBRES

* **Col 22:** Tacto rectal (45+ años) - OBLIGATORIO
* **Col 64:** Fecha del tacto rectal
* **Col 73:** Fecha toma PSA (45+ años)
* **Col 109:** Resultado PSA - Detección cáncer próstata
* **Col 19:** Consumo tabaco IPA (mayor prevalencia)
* **Col 114:** Riesgo cardiovascular (especialmente 40+ años)

# 5. ERRORES FRECUENTES POR CURSO DE VIDA

| **Curso de Vida** | **Error Frecuente** | **Impacto** | **Solución** |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRIMERA INFANCIA** | No registrar Col 70 fortificación (6-23m) | **Alto** | 1=Sí se suministra |
| **PRIMERA INFANCIA** | Omitir Col 43-46 escala desarrollo | **Alto** | Evaluar las 4 áreas |
| **INFANCIA** | No hacer tamizaje visual Col 62 | **Medio** | Obligatorio 6-11 años |
| **ADOLESCENCIA** | No preguntar Col 14 Gestante | **Crítico** | SIEMPRE evaluar 12-17 años |
| **ADOLESCENCIA** | Omitir educación anticoncepción Col 53 | **Alto** | Prevención embarazo |
| **JUVENTUD** | No calcular riesgo CV Col 114 | **Medio** | Iniciar prevención |
| **ADULTEZ Mujer** | Registrar gestante sin FPP Col 33 | **Crítico** | FPP es obligatoria |
| **ADULTEZ Mujer** | No tamizar cáncer cérvix Col 86 | **Alto** | Obligatorio 25-69 años |
| **ADULTEZ Hombre** | No hacer tacto rectal Col 22 (45+) | **Alto** | Obligatorio 45+ años |
| **ADULTEZ Hombre** | No tomar PSA Col 109 (45+) | **Alto** | Detección Ca próstata |
| **VEJEZ** | No aplicar Mini-Mental Col 16 | **Crítico** | Obligatorio en vejez |
| **VEJEZ** | No clasificar riesgo CV Col 114 | **Crítico** | Muy alto riesgo |

# 6. MAPA COMPLETO DE COLUMNAS POR CATEGORÍA

Referencia rápida de todas las 119 columnas organizadas por tema:

| **Columnas** | **Categoría** | **Total Campos** |
| --- | --- | --- |
| **0-13** | Identificación y datos básicos | **14 campos** |
| **14-28** | Tamizajes y riesgos generales | **15 campos** |
| **29-33** | Antropometría y datos obstétricos | **5 campos** |
| **34-61** | Gestación y atención materno-perinatal | **28 campos** |
| **62-77** | Fechas de tamizajes y atenciones | **16 campos** |
| **78-94** | Laboratorios y resultados diagnósticos | **17 campos** |
| **95-109** | Perfil lipídico y marcadores específicos | **15 campos** |
| **110-113** | Laboratorios adicionales y baciloscopia | **4 campos** |
| **114-118** | Clasificación de riesgos y fechas finales | **5 campos** |

**APÉNDICE**

**Este manual debe usarse junto con:**

* **Archivo Excel 'Ejemplos\_Resolucion\_202\_2021\_Mejorado.xlsx'**
* Resolución 202 de 2021 completa (PDF oficial)
* Resolución 3280 de 2018 - RIAS (PDF oficial)
* Tablas de referencia en web.sispro.gov.co

**Versión: 2.0 - Mejorada**

Octubre 2025

*Con números de columna y organización por cursos de vida*