



# MIDO INTEGRAL

Ecosistema de Medición Integral para la Detección Oportuna

## Manual de usuario

Actualizado al 30 de enero de 2023



MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*



## Contenido

Propósito de este documento.....	3
Qué es MIDO Integral.....	3
Qué es MIDO Niñas, Niños y Adolescentes .....	3
Estructura del sistema .....	4
Acceso al sistema .....	6
Búsqueda de pacientes .....	7
Alta de un paciente menor de edad, mayor de 6 años .....	11
Acceso a MIDO Niñas, Niños y Adolescentes .....	18
Nueva valoración.....	20
Información del niño(a) .....	22
Información de los padres .....	24
Hábitos saludables .....	25
Signos vitales, exploración física y recomendaciones.....	26
Mediciones y valoración nutricional .....	28
Valoración de la agudeza visual .....	33
Otras mediciones .....	36
Resumen de la valoración .....	38
Resultados de la valoración .....	39
Resumen de valoraciones .....	41
Otras mediciones .....	42



## Propósito de este documento

Detallar la estructura y funciones del sistema **MIDO Niñas, Niños y Adolescentes**, para lograr su correcto uso y consulta.

## Qué es MIDO Integral

MIDO Integral es una plataforma digital que permite al personal de salud registrar y dar seguimiento de los servicios de salud provistos en una unidad de salud, incluyendo la valoración para detección y diagnóstico de una enfermedad crónica y las consultas médicas.



## Qué es MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

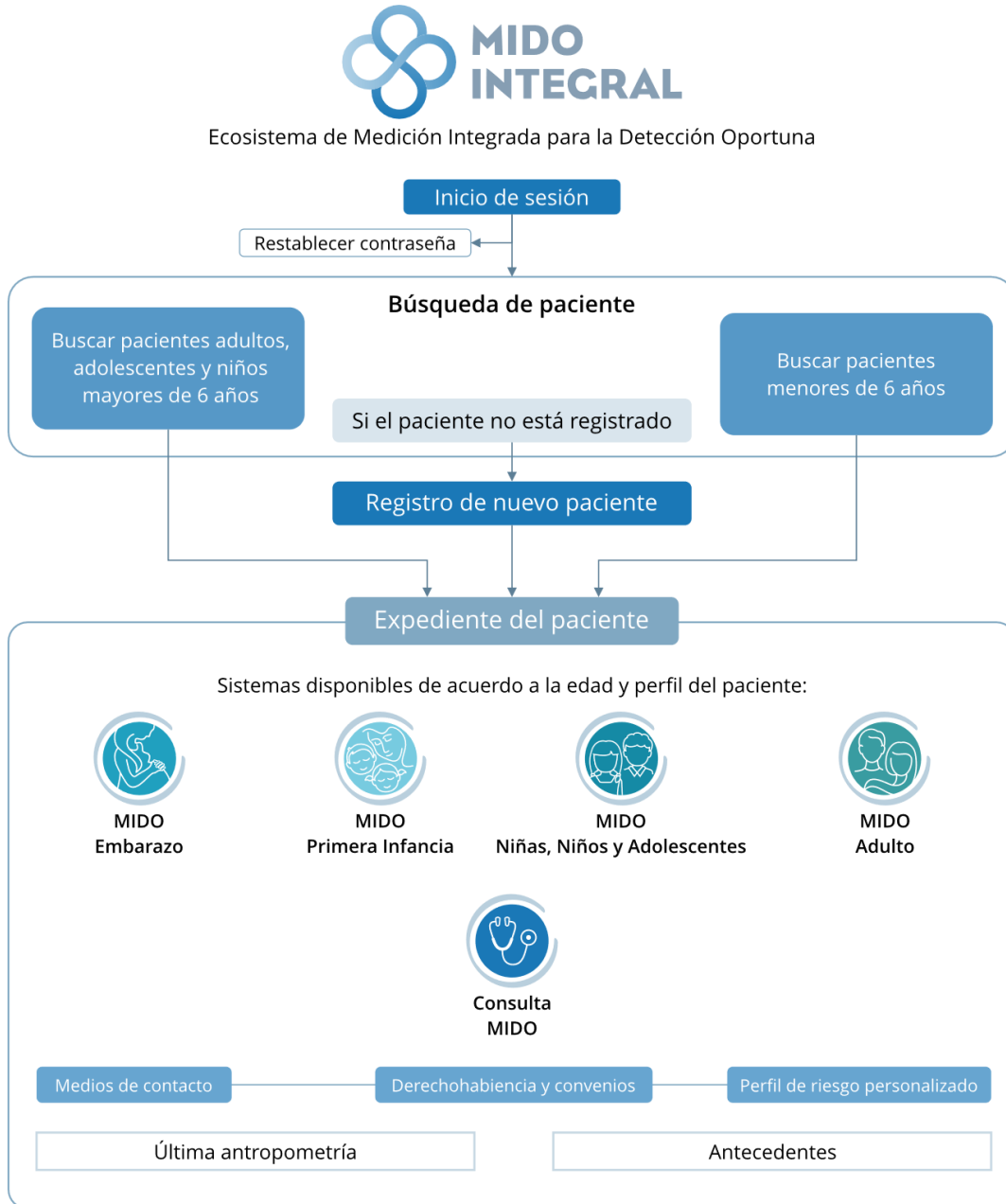


MIDO en Niñas, niños y adolescentes se realiza a personas de 6 a 17 años. Permite al profesional de la salud valorar el estado nutricional, la estatura, la agudeza visual y la auditiva. La ganancia de peso, la cual facilita la detección de obesidad, sobrepeso o peso bajo para su oportuno tratamiento de acorde a la edad. La medición de la estatura para la edad identifica el crecimiento esperado y tener un seguimiento. La valoración de la agudeza visual y auditiva es fundamental para referir a la unidad de especializada en caso de ser necesario. Estas mediciones facilitan un reporte integral, tanto para el personal de salud como para la persona valorada y/o su tutor, con semáforos claros en las necesidades para la atención oportuna.



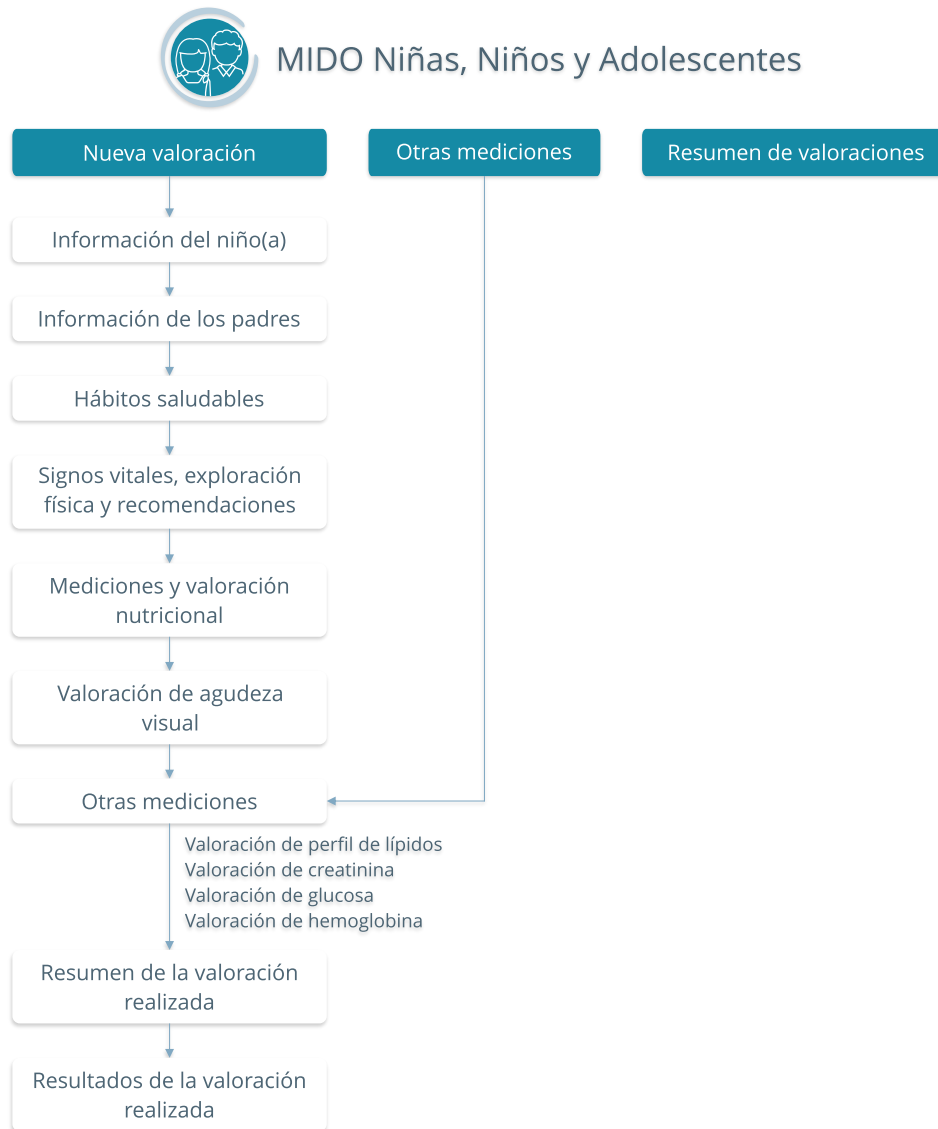
# Estructura del sistema

## I. Sistema MIDO Integral





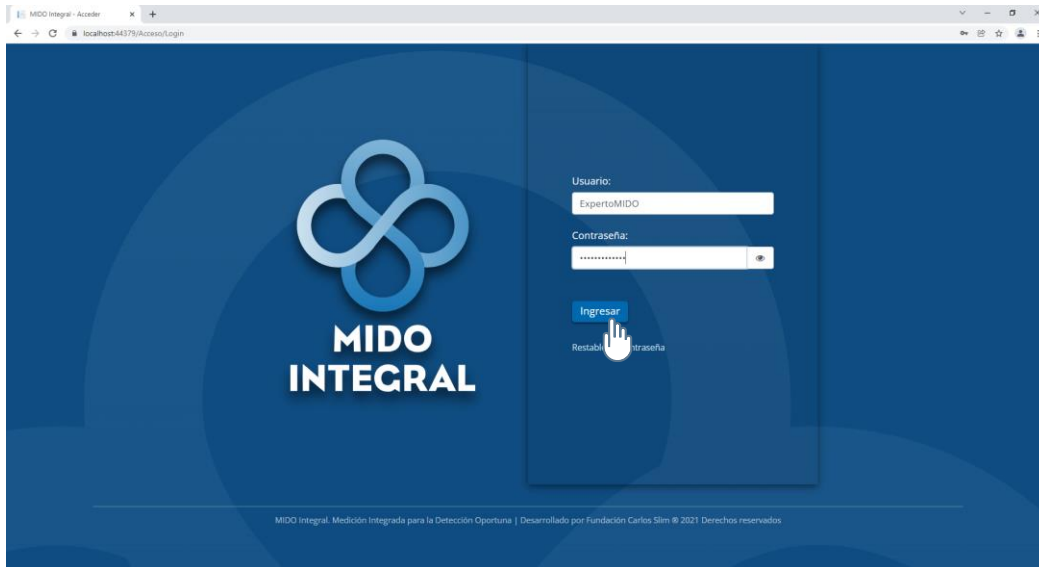
## II. Estructura de MIDO Niñas, Niños y Adolescentes





## Acceso al sistema

Desde su navegador, ingrese al sitio de MIDO Integral: <https://midointegral.com> e inicie una nueva sesión.



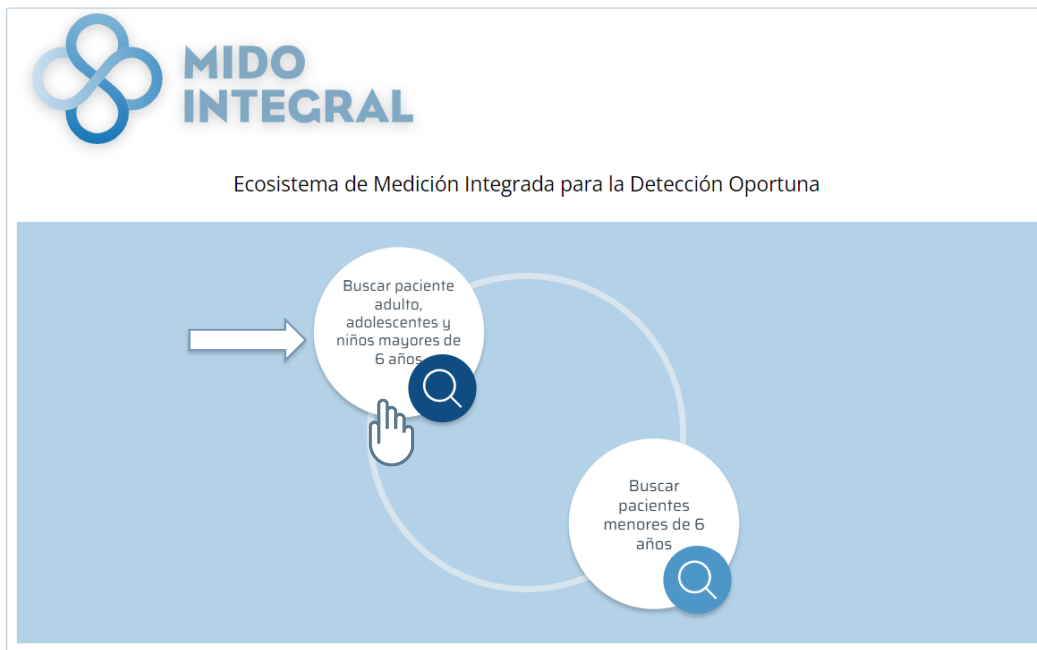
**Importante:** El presente manual detalla el funcionamiento de **MIDO Niñas, Niños y Adolescentes**. Para información adicional de **MIDO Integral** y sus funciones generales, por favor acceda al sitio de soporte <http://soportemidointegral.com>, y consulte el **Manual de funciones generales**, que tiene disponible en la pantalla inicial.

La primera pantalla que siempre verá al iniciar una sesión es el menú principal, desde donde inicia la búsqueda de pacientes. Los botones de búsqueda estarán disponibles de acuerdo con su perfil de usuario (si usted es Experto MIDO, podrá buscar pacientes mayores de 6 años y adultos; si es médico tendrá disponible además el botón para buscar menores de 6 años, etc.)



## Búsqueda de pacientes

Para buscar a un paciente **menor de edad que sea mayor de 6 años**, utilice el botón que se encuentra a la izquierda de la pantalla inicial del sistema, *Buscar paciente adulto, adolescentes y niños mayores de 6 años*.



El sistema le llevará a la pantalla de búsqueda, donde también podrá dar de alta a pacientes que todavía no han sido registrados en MIDO Integral.



El botón que se encuentra a la derecha, para buscar pacientes menores de 6 años, no es visible para todos los usuarios del sistema. Si el perfil de usted no tiene permiso para valorar a menores de 6 años, sólo verá el botón de la izquierda en la pantalla.





Por favor, considere como una práctica regular, **buscar primero en el sistema si el paciente ya fue registrado** en alguno de los sistemas que forman MIDO Integral, **para prevenir registros duplicados.**

Por ello, es importante que valide tanto en la búsqueda como en el registro, con el paciente o con el tutor si se trata de un menor de edad, que su nombre esté escrito correctamente.

La búsqueda puede filtrarse por los datos del nombre de la persona y su entidad de nacimiento. No es necesario que llene todos los campos, pero entre más datos ingrese, más depurados serán los resultados.

Nombre	Primer apellido	Segundo apellido	Entidad de nacimiento	Fecha de nacimiento	Edad
--------	-----------------	------------------	-----------------------	---------------------	------

Al ingresar los datos y hacer clic en **Mostrar resultados**, el sistema desplegará en la tabla **Resultados de la búsqueda** las coincidencias encontradas.

Nombre	Primer apellido	Segundo apellido	Entidad de nacimiento	Fecha de nacimiento	Edad
Alberto	Domínguez	Escobar	Tlaxcala	23/12/2014	7



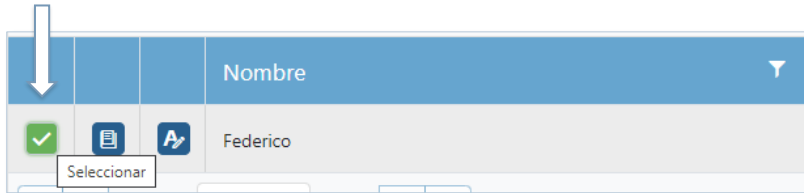
Si la tabla le muestra demasiados resultados porque sólo llenó algunos filtros de búsqueda, ingrese más datos y haga clic de nuevo en **Mostrar resultados**, para afinar los resultados.



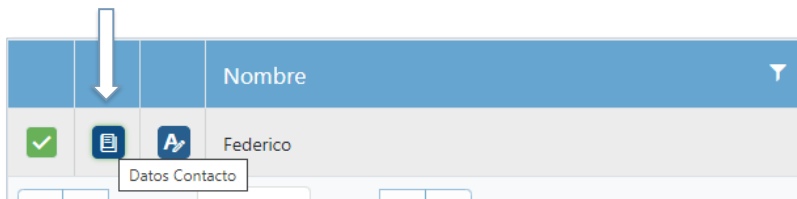


En la fila de cada paciente listado en la tabla de resultados, se muestran en las tres primeras columnas las acciones que puede realizar.

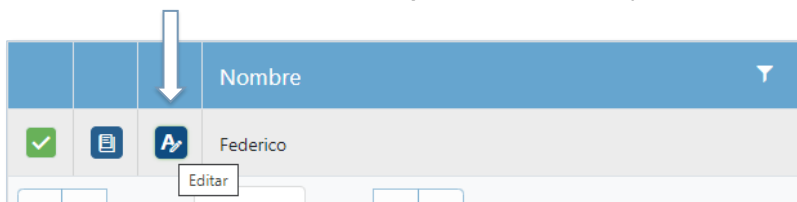
- **Seleccionar** (abrir) el expediente del paciente.



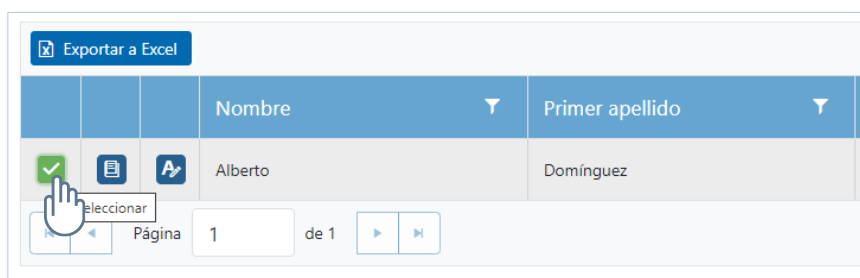
- **Datos de contacto.** Abre la pantalla para capturar teléfono(s), domicilio(s), correo electrónico y personas de contacto.



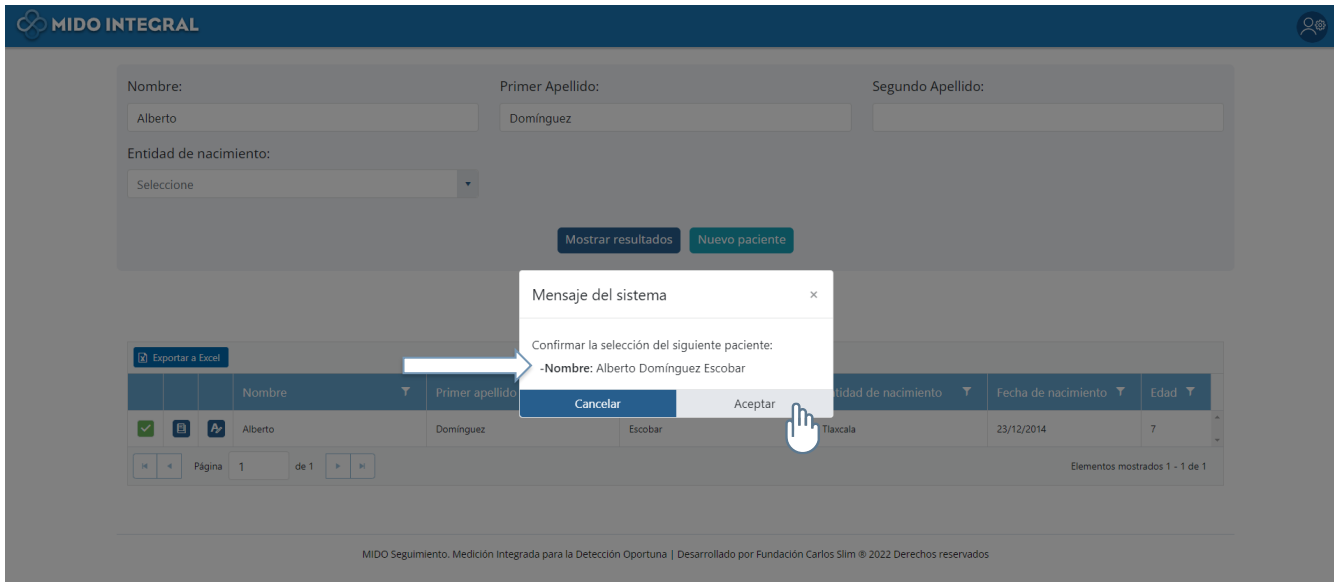
- **Editar la información básica del paciente.** Abre la pantalla del registro inicial del paciente.



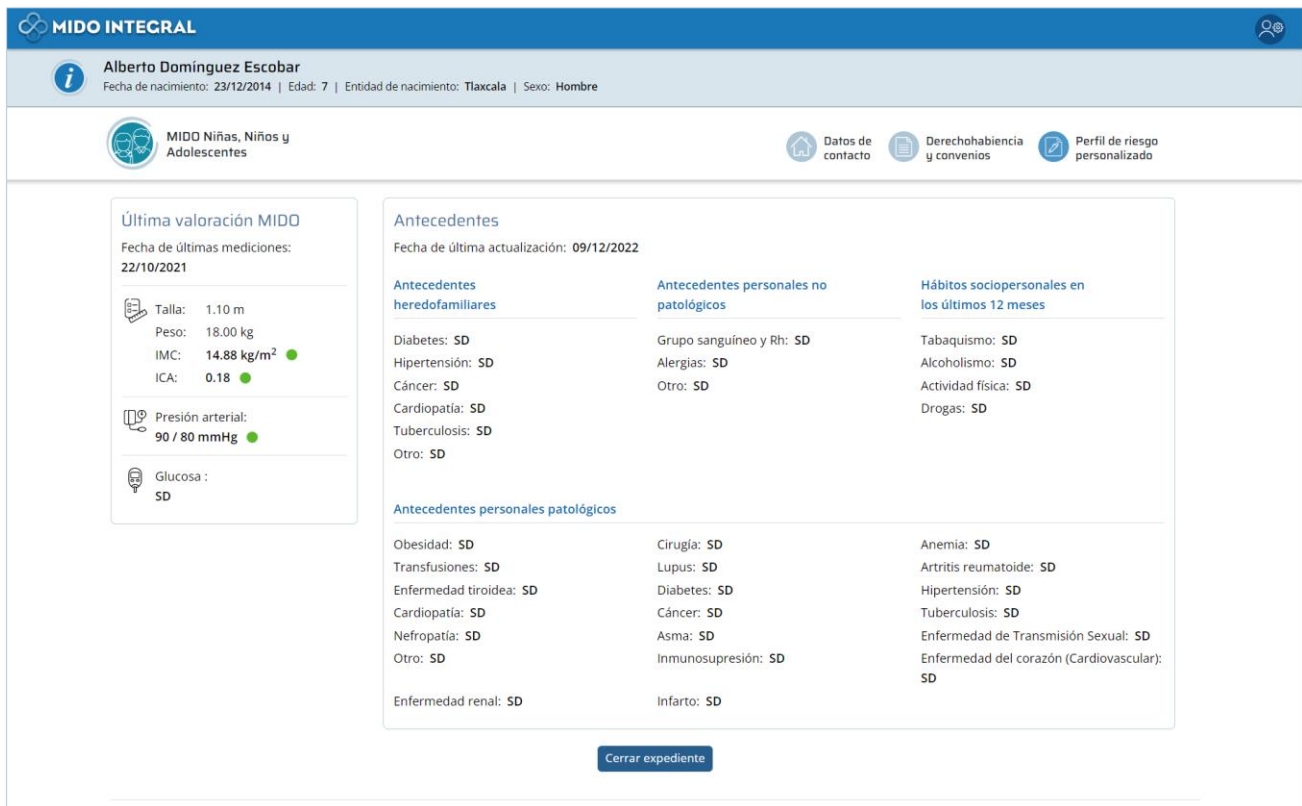
## Abrir el expediente del paciente



Al clic en el botón **Seleccionar**, el sistema le mostrará un mensaje de confirmación con el **nombre completo** del paciente, para que proceda a abrir el expediente o cancele la acción.



El sistema abrirá la pantalla principal del expediente del paciente, donde se mostrarán la información y mediciones más recientes que se hayan capturado en sus valoraciones, y los sistemas disponibles de acuerdo con su edad y perfil.





## Alta de un paciente menor de edad, mayor de 6 años

Desde la pantalla de búsqueda de pacientes adultos, adolescentes y niños mayores de 6 años, ingrese los datos del menor y haga clic en **Mostrar resultados**. No necesita llenar todos los campos (nombre, primer apellido, segundo apellido y entidad de nacimiento), pero entre más datos ingrese, más depurado será el resultado.

The screenshot shows the MIDO INTEGRAL search interface. At the top, there is a search form with the following fields: "Nombre:" (containing "Belén"), "Primer Apellido:" (containing "Fernández"), "Segundo Apellido:" (empty), and "Entidad de nacimiento:" (a dropdown menu with "Seleccione" selected). Below the form are two buttons: "Mostrar resultados" (highlighted with a hand cursor) and "Nuevo paciente". Below the form is a section titled "Resultados de la búsqueda" which contains a table with columns: "Nombre", "Primer apellido", "Segundo apellido", "Entidad de nacimiento", "Fecha de nacimiento", and "Edad". The table is currently empty, and the pagination shows "Página 0 de 0".

Si el sistema no encuentra coincidencias, en la parte inferior derecha de la tabla de resultados, se mostrará la leyenda **No hay registros**.

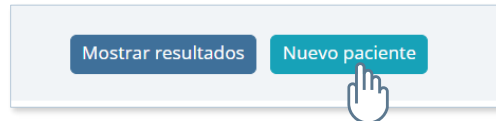
This screenshot shows the same search interface as the previous one, but with the "Mostrar resultados" button disabled. The "Resultados de la búsqueda" section shows the same empty table structure, but with the message "No hay registros." displayed in the bottom right corner of the table area. An arrow points to this message.



En este caso, revise por favor los datos que ingresó:

- Verifique que ha ingresado los datos correctamente (sin errores de dedo, por ejemplo).
- Confirme con la persona que está escribiendo correctamente los datos de su nombre, ya que en ocasiones los nombres o apellidos en las actas de nacimiento tienen variaciones en letras o acentos.

Si no hay duda de que el menor de edad no está registrado(a) en MIDO Integral, haga clic en **Nuevo paciente** para darle de alta en el sistema.



El sistema abrirá el formato de **Registro de nuevo paciente**. Inicie con la captura del nombre y apellidos del paciente. Sólo el segundo apellido no es obligatorio en este formato.

MIDO INTEGRAL

### Registro de nuevo paciente

Datos generales

Nombre(s) *	Primer apellido *	Segundo apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Fecha de nacimiento *	Edad	<input type="checkbox"/> Fecha estimada ⓘ
<input type="text"/>	<input type="text"/>	

Entidad de nacimiento *	Sexo *
<input type="text" value="Seleccione"/>	<input type="text" value="Selecciona un sexo"/>

MIDO Seguimiento. Medición Integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados



Para pacientes menores de 6 años, debe seleccionar desde la pantalla principal del sistema (la primera que se muestra después de iniciar su sesión), la opción **Buscar pacientes menores de 6 años**. Considere por favor que esta opción no está disponible para Expertos MIDO.

## Fecha de nacimiento

Use el calendario que se abre haciendo clic en el icono que se encuentra a la derecha del campo (al seleccionar el año el sistema le mostrará los meses y al seleccionar un mes le mostrará los días). Verá que tiene un límite para seleccionar el año de nacimiento, ya que en este formato **no puede dar de alta a menores de 6 años**.

También puede escribir la fecha directamente en el campo con el formato **Día/Mes/Año**. Si ingresa una fecha menor a la permitida el sistema no le permitirá continuar.

Una vez ingresada una fecha de nacimiento permitida, el sistema calculará automáticamente la **edad** del menor.

Si el tutor desconoce la fecha exacta de nacimiento del menor, ingrese la fecha que el tutor considere más aproximada, y marque la casilla **Fecha estimada**.



Cuando el sistema calcula la edad, si detecta que se trata de un **menor de edad**, mostrará un segundo bloque de captura para ingresar los datos del tutor (madre del menor u otro responsable legal).

Seleccione la entidad de nacimiento del menor de edad y su sexo, y proceda a llenar la información del tutor.

Registro de nuevo paciente

**Datos generales**

Nombre(s): \* Belén  
Primer apellido: \* Fernández  
Segundo apellido: Sevilla

Fecha de nacimiento: \* 07/07/2016  
Edad: 6  Fecha estimada ⓘ

Entidad de nacimiento: \* Seleccione  
Sexo: \* Seleccione un sexo

**Datos del tutor**

Nombre(s): \*  
Primer apellido: \*  
Segundo apellido: \*

Entidad de nacimiento: \* Seleccione  
Fecha de nacimiento: \*  
Edad:

Sexo: \* Seleccione un sexo  
Parentesco: \* Seleccione

Entidad: \* Seleccione  
Municipio o alcaldía: \* Seleccione  
CP: \* Seleccione

Colonia: \* Seleccione  
Calle:  
Número exterior:

Número interior:  
Referencia:

Notas:

Cancelar Limpiar **Dar de alta al paciente y continuar**

Una vez que haya capturado al menos los campos obligatorios (marcados con un asterisco rojo) haga clic en **Dar de alta al paciente y continuar**.



Ciudad de México LA MAGDALENA CONTRERAS 10000

Colonia: \* Lomas Quebradas Calle: Benito Juárez Número exterior: 123

Número interior: Referencia:

Notas:

Cancelar Limpiar Dar de alta al paciente y continuar

Se abrirá una ventana emergente preguntando si desea capturar información adicional (datos y/o personas de contacto, etc.), o si prefiere continuar abriendo la pantalla principal del expediente del menor.

MIDO INTEGRAL

Veracruz de Ignacio de la Llave 22/02/1990 32

Sexo: \* Mujer Parentesco: \* Madre

Entidad: \* Ciudad de México Municipio o alcaldía: \* LA MAGDALENA CONTRERAS CP: \* 10000

Colonia: \* Lomas Quebradas

Número interior:

Notas:

MIDO Seguimiento

Antes de iniciar con la valoración ¿desea registrar información adicional de la persona (otros datos de contacto y/o datos de derechohabencia)?

Registrar información adicional de la persona

Continuar con la valoración

Cancelar Limpiar Dar de alta al paciente y continuar

1. Si selecciona *Registrar información adicional de la persona*, se abrirá la pantalla de **Medios de contacto**. Para capturar cada medio haga clic en el botón correspondiente, Nuevo contacto, Nueva dirección o Nueva referencia, y se abrirá la pantalla de captura de cada uno para que guarde la información.



The screenshot displays the MIDO INTEGRAL interface for a user named Belén Fernández Sevilla. The header includes the user's name, birth date (07/07/2016), age (6), birthplace (Ciudad de México), and gender (Mujer). The main content area is divided into three sections: 'Medios de contacto', 'Domicilio', and 'Personas de contacto'. Each section has a table with columns for contact details and a 'Nueva referencia' button. The 'Personas de contacto' table shows one entry for Maria Belén, daughter of Sevilla and López. At the bottom, there are buttons for 'Menú principal' and 'Cerrar expediente', with an arrow pointing to 'Menú principal'. The footer contains the text: 'MIDO Integral. Medición Integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados'.

Una vez que termine de capturar la información, haga clic en **Menú principal**, en la parte inferior de la pantalla para abrir la pantalla principal del expediente del menor de edad.

2. Si selecciona *Continuar con la valoración*, pasará directamente a la pantalla principal del expediente del paciente.

En esta pantalla tendrá un resumen de la información y mediciones que se vayan capturando, así como el acceso a los sistemas de MIDO Integral que le corresponden por su edad y perfil. Si usted es médico, tendrá visible adicionalmente a los sistemas, la opción de Consulta MIDO.





**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

Datos de contacto | Derechohabencia y convenios | Perfil de riesgo personalizado

#### Última valoración MIDO

Fecha de últimas mediciones: SD

Talla: SD  
Peso: SD  
IMC: SD  
ICA: SD

Presión arterial: SD

Glucosa: SD

#### Antecedentes

Fecha de última actualización: 07/12/2022

Antecedentes heredofamiliares	Antecedentes personales no patológicos	Hábitos sociopersonales en los últimos 12 meses
Diabetes: SD Hipertensión: SD Cáncer: SD Cardiopatía: SD Tuberculosis: SD Preeclampsia: SD Otro: SD	Grupo sanguíneo y Rh: SD Alergias: SD Otro: SD	Tabaquismo: SD Alcoholismo: SD Actividad física: SD Drogas: SD

#### Antecedentes personales patológicos

Obesidad: SD Anemia: SD Artritis reumatoide: SD Hipertensión: SD Tuberculosis: SD Enfermedad de Transmisión Sexual: SD Enfermedad del corazón (Cardiovascular): SD	Eclampsia u otras complicaciones durante el embarazo: SD Transfusiones: SD Enfermedad tiroidea: SD Cardiopatía: SD Nefropatía: SD Otro: SD Enfermedad renal: SD	Cirugía: SD Lupus: SD Diabetes: SD Cáncer: SD Asma: SD Inmunosupresión: SD Infarto: SD
--	---	--

[Cerrar expediente](#)

MIDO Integral. Medición integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados

Si se trata de un paciente recién registrado, toda la información en la pantalla se mostrará sin datos (SD = Sin Dato).

Después de su terminar su primera valoración en alguno de los sistemas de MIDO Integral, los datos de esta pantalla se irán poblando con sus respectivos valores y respuestas. Las opciones que continúen mostrando la leyenda SD, pueden ser parte de un sistema que no se haya utilizado todavía, o puede ser que no se consideren obligatorias en la captura.



## Acceso a MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

Una vez que esté en la pantalla principal del expediente del menor de edad, verá en el menú superior, a la izquierda de la pantalla, los sistemas disponibles para el paciente (para los médicos estará disponible también el sistema Consulta MIDO).

The screenshot shows the MIDO INTEGRAL interface for a patient named Belén Fernández Sevilla. The header includes the patient's name, birth date (07/07/2016), age (6), birthplace (Ciudad de México), and sex (Mujer). Below the header, there are navigation icons for 'MIDO Niñas, Niños y Adolescentes' (highlighted with a white arrow), 'Datos de contacto', 'Derechohabencia y convenios', and 'Perfil de riesgo personalizado'. The main content area is divided into several sections:

- Última valoración MIDO:** Fecha de últimas mediciones: SD. Includes fields for Talla: SD, Peso: SD, IMC: SD, ICA: SD, Presión arterial: SD, and Glucosa: SD.
- Antecedentes:** Fecha de última actualización: 07/12/2022. Subdivided into:
  - Antecedentes heredofamiliares:** Diabetes: SD, Hipertensión: SD, Cáncer: SD, Cardiopatía: SD, Tuberculosis: SD, Preeclampsia: SD, Otro: SD.
  - Antecedentes personales no patológicos:** Grupo sanguíneo y Rh: SD, Alergias: SD, Otro: SD.
  - Hábitos sociopersonales en los últimos 12 meses:** Tabaquismo: SD, Alcoholismo: SD, Actividad física: SD, Drogas: SD.
  - Antecedentes personales patológicos:** Obesidad: SD, Anemia: SD, Artritis reumatoide: SD, Hipertensión: SD, Tuberculosis: SD, Enfermedad de Transmisión Sexual: SD, Enfermedad del corazón (Cardiovascular): SD, Eclampsia u otras complicaciones durante el embarazo: SD, Transfusiones: SD, Enfermedad tiroidea: SD, Cardiopatía: SD, Nefropatía: SD, Otro: SD, Enfermedad renal: SD, Cirugía: SD, Lupus: SD, Diabetes: SD, Cáncer: SD, Asma: SD, Inmunosupresión: SD, Infarto: SD.

A 'Cerrar expediente' button is located at the bottom of the main content area. At the very bottom, a small footer reads: 'MIDO Integral. Medición Integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados'.

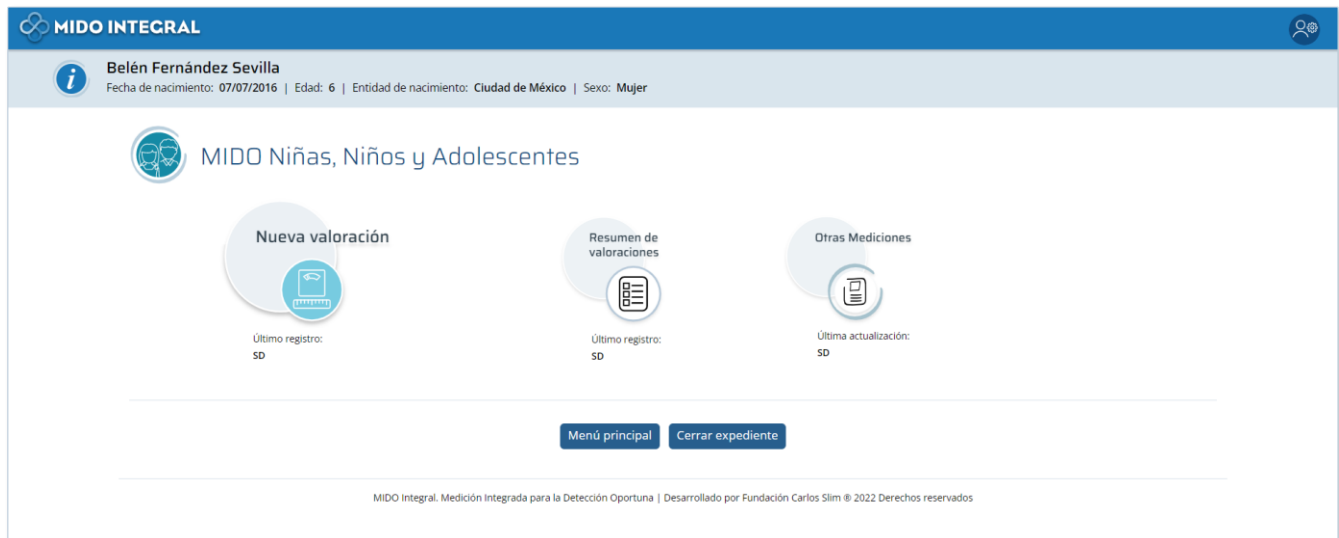
Seleccione el icono para ingresar a MIDO Niñas, Niños y Adolescentes.

This image is a close-up of the MIDO INTEGRAL interface, focusing on the navigation menu. The header shows the patient's name 'Belén Fernández Sevilla' and her demographic information. The 'MIDO Niñas, Niños y Adolescentes' icon, which depicts two stylized figures, is highlighted with a white hand cursor pointing to it, indicating it is the selected option for navigation.



Al seleccionar el sistema se abrirá su pantalla principal, con las siguientes opciones:

- Nueva valoración
- Resumen de valoraciones
- Otras mediciones

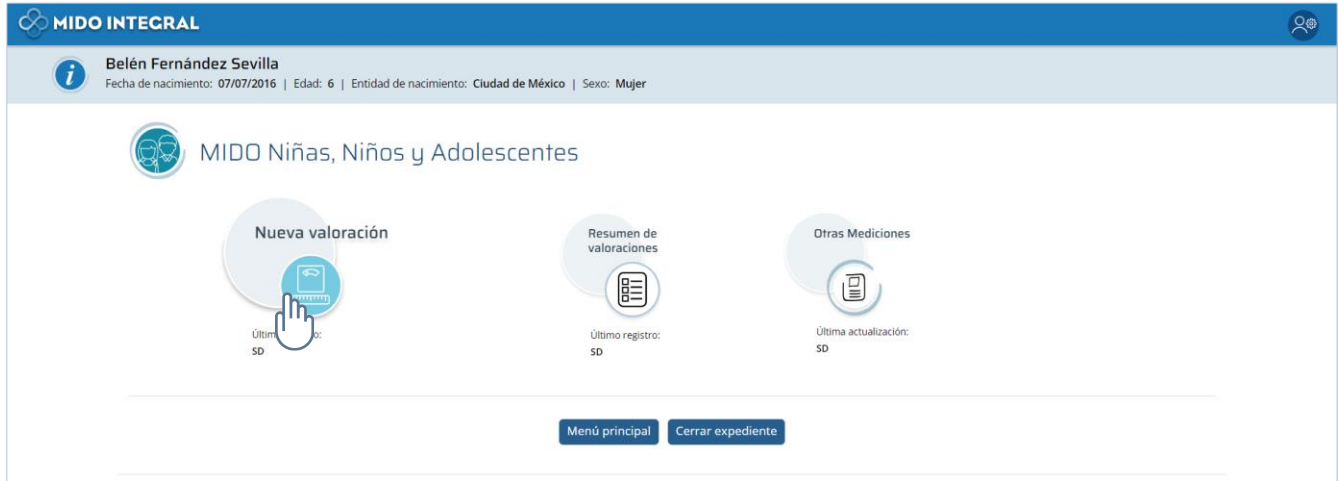


Si es el primer acceso de este paciente, las leyendas de último registro o actualización mostrarán la etiqueta **SD** (Sin Dato). Después de la primera valoración estas leyendas se irán cambiando por las fechas que correspondan.



## Nueva valoración

Seleccione la opción **Nueva valoración** en el menú principal de MIDO Niñas, Niños y Adolescentes.



Se abrirá la primera pantalla de captura, que corresponde a la información del niño o niña.



En todas las pantallas de valoración, debajo del encabezado, verá los iconos de las secciones que debe capturar:

- Información del niño(a)
- Información de los padres
- Hábitos saludables
- Signos vitales
- Mediciones básicas
- Valoración de la agudeza visual
- Otras mediciones



Los iconos de color claro indicarán las pantallas que faltan de capturar, y en negro se mostrarán las que ya fueron capturadas. El icono con una flecha azul indica la pantalla en que se encuentra.



## Información del niño(a)

En esta pantalla debe capturar datos básicos del menor, como su peso y medida al nacer, si se alimentó con leche materna, preguntas para determinar si tiene algún problema de audición, entre otros.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Información del niño(a)

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:13

- Información del niño
- Información de los padres
- Hábitos Saludables
- Signos vitales
- Mediciones básicas
- Valoración de la agudeza visual
- Otras mediciones

¿Cuánto pesó el niño(a) al nacer?

No sabe / No recuerda

¿Cuánto midió el niño(a) al nacer?

No sabe / No recuerda

¿Cuántos meses el niño(a) recibió leche materna como único alimento?

¿El niño(a) usa lentes para ver o leer mejor?

Sí  No

¿El niño(a) padece enfermedades alérgicas o infecciones frecuentes en el oído?

No sabe / No recuerda  Sí  No

¿Se le tienen que repetir frecuentemente las preguntas y/o las indicaciones?

No sabe / No recuerda  Sí  No

¿Presenta alguna deformidad en sus oídos?

No sabe / No recuerda  Sí  No

¿Escucha frecuentemente a volumen alto la televisión, radio y/o música?

No sabe / No recuerda  Sí  No

Jurisdicción

Indique a qué centro de salud acudió para tramitar el Certificado Médico, o acude regularmente

En los campos donde debe capturar valores, si por error ingresa uno incorrecto, el sistema le indicará el rango correcto para ese campo de captura.



¿Cuánto pesó el niño(a) al nacer?

No sabe / No recuerda

El valor registrado es inválido, debe estar entre 0.5 kg y 10.0 kg.

En los dos últimos datos solicitados, indique la jurisdicción a la que pertenece el centro de salud al que acudió para tramitar el Certificado Médico del menor de edad y al que acude regularmente.

¿Escucha frecuentemente a volumen alto la televisión, radio y/o música?

No sabe / No recuerda  Sí  No

Jurisdicción

MAGDALENA CONTRERAS

Indique a qué centro de salud acudió para tramitar el Certificado Médico, o acude regularmente

Selección

- EL OCOTAL 1-DFIMO000025
- EL OCOTAL 2-DFIMO000030
- EL OCOTAL 3-DFIMO000366
- UMF 140 LA TEJA-DFIMS000423
- UMF 18 CONTRERAS-DFIMS000435
- FARMACIAS SIMILARES-DFSMP009182

Guardar y continuar

Al terminar la captura haga clic en **Guardar y continuar** para continuar con la información de los padres.

Durante toda la valoración, al *Guardar y continuar*, verá en el ángulo superior derecho una leyenda confirmando que la información que acaba de capturar en la pantalla anterior se ha guardado correctamente.

MIDO INTEGRAL

Belén Fernández Sevilla  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

Guardado: Operación realizada correctamente

### Información de los padres

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:20

- Información del niño
- Información de los padres
- Hábitos Saludables
- Signos vitales
- Mediciones básicas
- Valoración de la agudeza visual
- Otras mediciones

Indique si la mamá del niño(a) ha sido diagnosticada con diabetes y/o diabetes durante su embarazo

Sí  No  No sabe / No recuerda



## Información de los padres

Responda las preguntas solicitadas, referentes a diabetes en los padres y el peso de la madre durante el embarazo, y haga clic en **Guardar y continuar**, para continuar con los hábitos de salud del menor.

**MIDO INTEGRAL** 🔍

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Información de los padres

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:20

Información del niñoInformación de los padresHábitos SaludablesSignos vitalesMediciones básicasValoración de la agudeza visualOtras mediciones

Indique si la mamá del niño(a) ha sido diagnosticada con diabetes y/o diabetes durante su embarazo

Sí  No  No sabe / No recuerda

Indique para la mamá, cuántos kilos subió durante el embarazo del niño(a)

No sabe / No recuerda

Indique si el papá del niño(a) ha sido diagnosticado con diabetes

Sí  No  No sabe / No recuerda

LimpiarGuardar y continuar

Indique si la mamá del niño(a) ha sido diagnosticada con diabetes y/o diabetes durante su embarazo

Sí  No  No sabe / No recuerda

Indique para la mamá, cuántos kilos subió durante el embarazo del niño(a)

No sabe / No recuerda

Indique si el papá del niño(a) ha sido diagnosticado con diabetes

Sí  No  No sabe / No recuerda

LimpiarGuardar y continuar





## Hábitos saludables

Seleccione las respuestas a las preguntas sobre los hábitos de salud del menor, y al terminar haga clic en **Guardar y continuar** para continuar con los datos vitales del menor.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Hábitos saludables

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:21

Información del niño | Información de los padres | **Hábitos Saludables** | Signos vitales | Mediciones básicas | Valoración de la agudeza visual | Otras mediciones

¿Cuántas veces al día come(s) frutas?  
Seleccione

¿Cuántas veces al día come(s) verduras?  
Seleccione

¿Cuántas veces al día come(s) en casa sentado a la mesa?  
Seleccione

¿Cuántos vasos de refrescos u otras bebidas azucaradas como jugos o leche endulzada toma(s) al día?  
Seleccione

¿Cuántos vasos de agua simple toma(s) al día?  
Seleccione

¿Cuántas veces al día come(s) comida chatarra como hamburguesas, pizza, tacos y alimentos fritos?  
Seleccione

¿Cuántas horas al día pasa(s) sentado frente a la televisión, tabletas, teléfono celular y/o videojuegos?  
Seleccione

¿Cuántas horas por día realiza(s) actividad física moderada o vigorosa como trotar, correr rápido, jugar a los atrapados, jugar fútbol, voleibol, andar en bicicleta o algún otro deporte?  
Seleccione

Limpiar Guardar y continuar

¿Cuántos vasos de agua simple toma(s) al día?  
2 vasos

¿Cuántas veces al día come(s) comida chatarra como hamburguesas, pizza, tacos y alimentos fritos?  
Ninguna

¿Cuántas horas al día pasa(s) sentado frente a la televisión, tabletas, teléfono celular y/o videojuegos?  
1 hora

¿Cuántas horas por día realiza(s) actividad física moderada o vigorosa como trotar, correr rápido, jugar a los atrapados, jugar fútbol, voleibol, andar en bicicleta o algún otro deporte?  
Menos de 1 hora

Limpiar Guardar y continuar



## Signos vitales, exploración física y recomendaciones

Capture los valores de los signos vitales del menor, así como los resultados de la exploración física y las recomendaciones derivadas de los resultados de las mediciones y la exploración.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Signos vitales, exploración física y recomendaciones

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:37

- Información del niño
- Información de los padres
- Hábitos Saludables
- Signos vitales
- Mediciones básicas
- Valoración de la agudeza visual
- Otras mediciones

Fecha de valoración: \*  
07/12/2022

Frecuencia cardiaca <sup>1</sup> 000 ppm  
Clasificación: ● -

Frecuencia respiratoria <sup>1</sup> 00 rpm  
Clasificación: ● -

Temperatura <sup>2</sup> 00.00 °C  
Clasificación: ● -

Presión arterial \* <sup>1</sup> 000 mmHg / 000 mmHg  
Sistólica Diastólica  
Clasificación: ● -

Exploración física

Recomendaciones

Crterios basados en <sup>1</sup> NOM-031, <sup>2</sup> 036

Limpiar Guardar y continuar

### Fecha de valoración

Por defecto el sistema mostrará la fecha de hoy por lo que, si usted está haciendo las mediciones al momento de esta captura, no es necesario modificar la fecha. Si en cambio está capturando datos de una valoración hecha con anterioridad, es muy importante que por favor ingrese la fecha en que se hizo.



Todas las valoraciones tienen un límite de antigüedad para su captura por lo que, si ingresa una fecha anterior al límite permitido, el sistema no le dejará continuar y será necesario hacer nuevas mediciones y exploración física.

Como en el resto de sistema, si por error ingresa un valor incorrecto, el sistema le mostrará el rango permitido en el campo correspondiente.

Al ingresar los valores de frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria, temperatura y presión arterial, el sistema le mostrará la clasificación respectiva en forma de semáforo.

Al terminar la captura haga clic en **Guardar y continuar** para continuar con las mediciones básicas del menor y la valoración nutricional.



## Mediciones y valoración nutricional

En esta pantalla debe ingresar los valores de peso, estatura y circunferencia de cintura del menor en el bloque de **Mediciones** de la pantalla.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Mediciones y valoración nutricional

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 12:52

Información del niño | Información de los padres | Hábitos Saludables | Signos vitales | Mediciones básicas | Valoración de la agudeza visual | Otras mediciones

#### Mediciones

Peso \*      Estatura \*      Circunferencia de cintura \*

000.00 kg      0.00 m      000 cm

#### Valoración nutricional

**Talla para la edad**

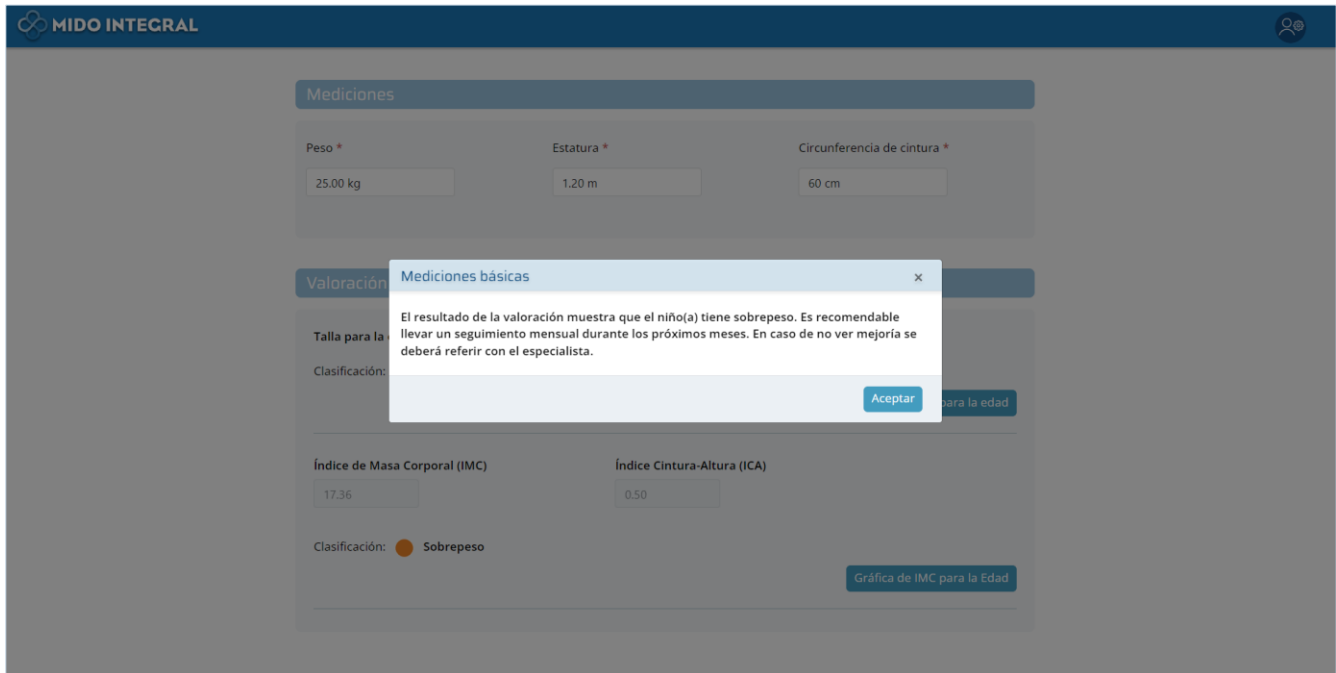
Clasificación: -      [Gráfica de Talla para la edad](#)

**Índice de Masa Corporal (IMC)**      **Índice Cintura-Altura (ICA)**

Clasificación: -      [Gráfica de IMC para la Edad](#)

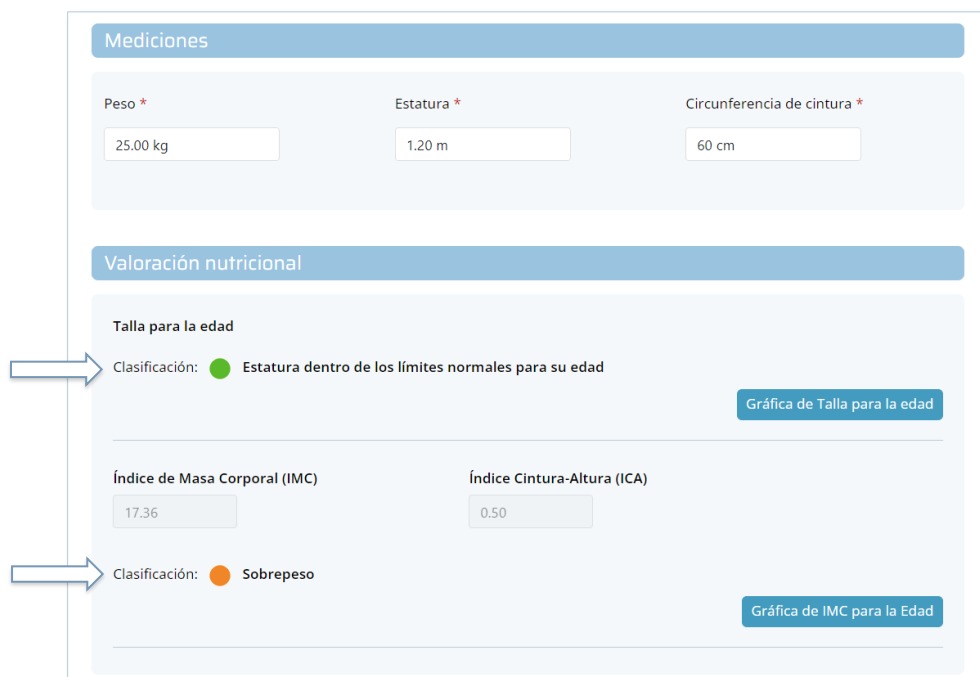
[Limpiar](#)      [Guardar y continuar](#)

Al ingresar los datos el sistema le mostrará ventanas emergentes con indicaciones generales y recomendaciones de acuerdo con el resultado. Por ejemplo, si tiene sobrepeso se recomendará hacer un seguimiento mensual en los siguientes meses y en caso de no tener mejoría que acuda a un especialista.



Al ingresar los valores el sistema poblará la sección **Valoración nutricional** con la clasificación en forma de semáforo de Talla para la edad.

También calculará el Índice de Masa Corporal (IMC) e Índice Cintura-Altura (ICA) del menor para mostrar un segundo semáforo con la clasificación de peso.



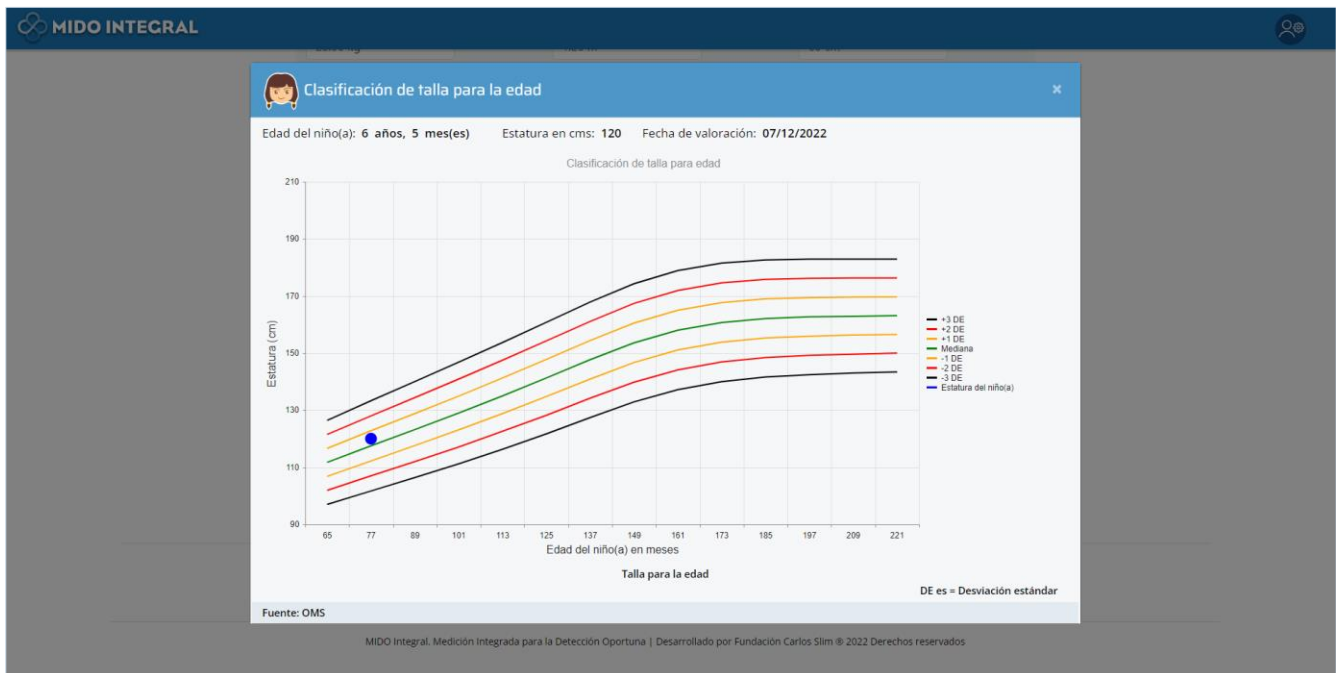


Cada semáforo está acompañado de una gráfica:

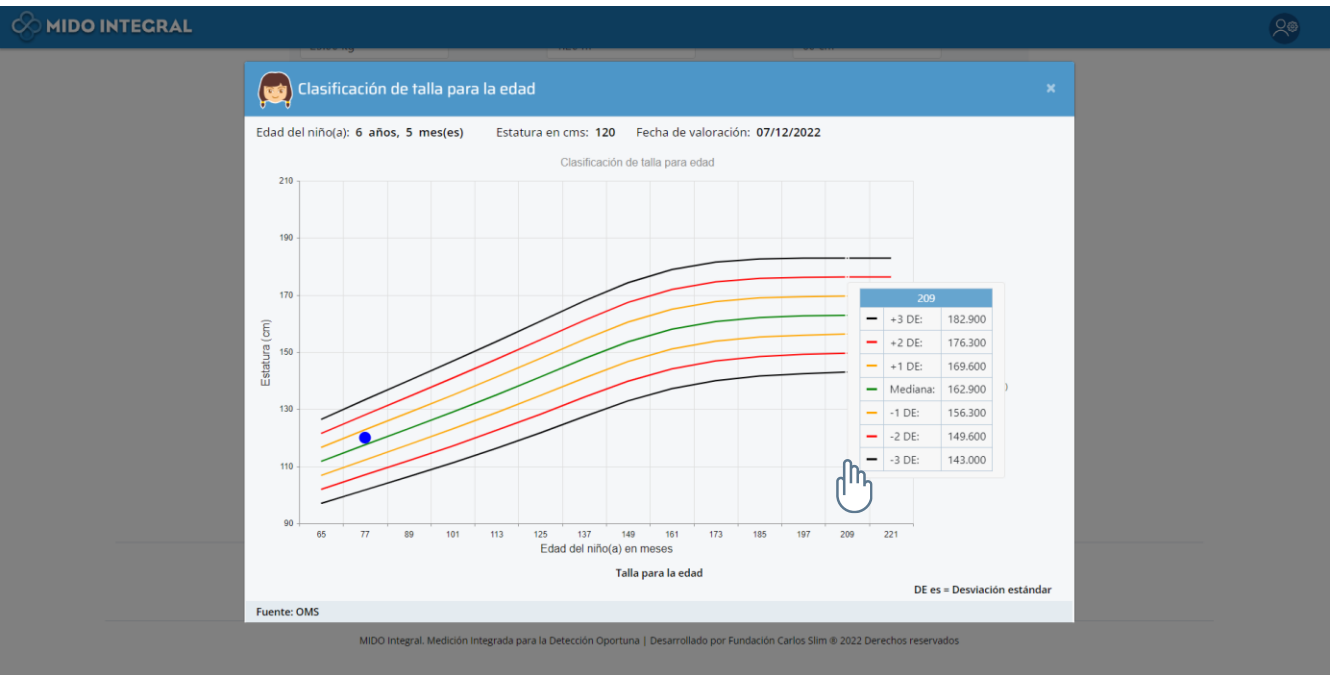
- Talla para la edad
- IMC para la edad

Al clic en cada una se abrirá una ventana emergente con la gráfica correspondiente, que muestra la clasificación de acuerdo a las especificaciones de la Organización Mundial de la Salud.

### Gráfica de Talla para la edad:



Si pasa el mouse sobre la gráfica verá los detalles de los rangos de la clasificación, de acuerdo al mes en que ponga el cursor.





### Gráfica de IMC para la edad:

Valoración nutricional

Talla para la edad

Clasificación: ● Estatura dentro de los límites normales para su edad

Gráfica de Talla para la edad

Índice de Masa Corporal (IMC)

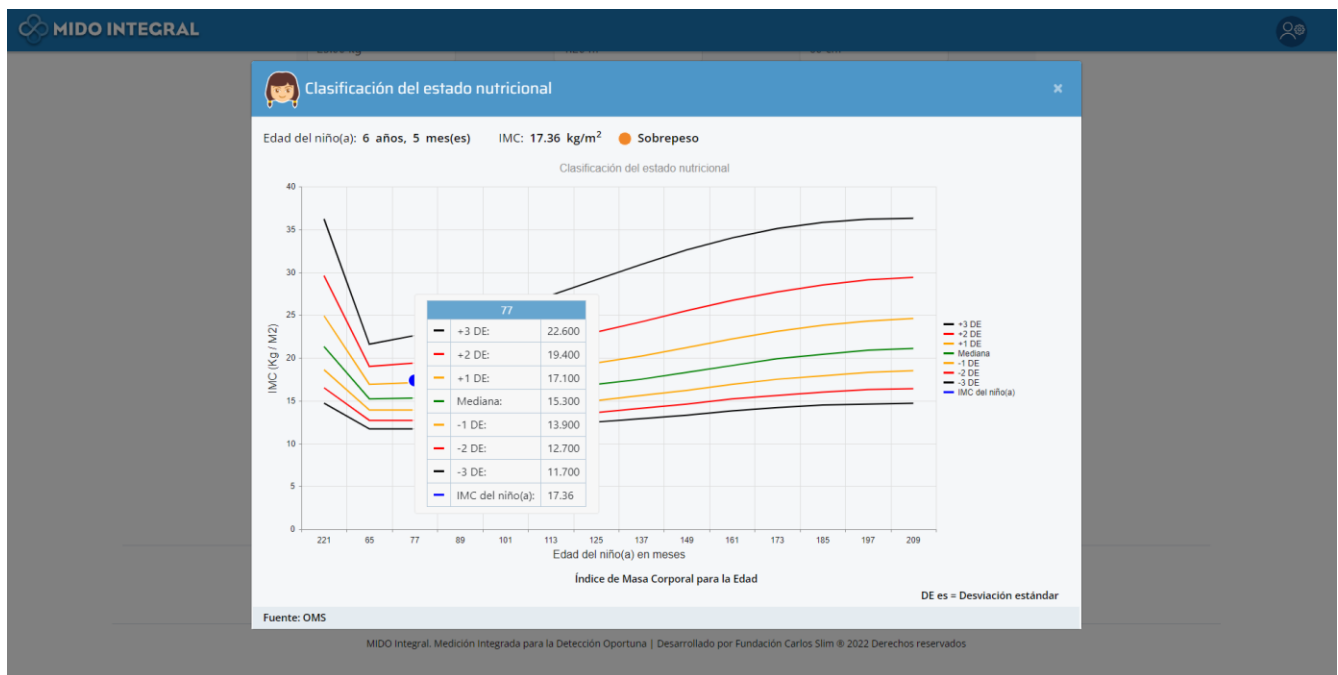
17.36

Índice Cintura-Altura (ICA)

0.50

Clasificación: ● Sobrepeso

Gráfica de IMC para la Edad



Haga clic en **Guardar y continuar** para continuar con la valoración de la agudeza visual.

Limpiar **Guardar y continuar**





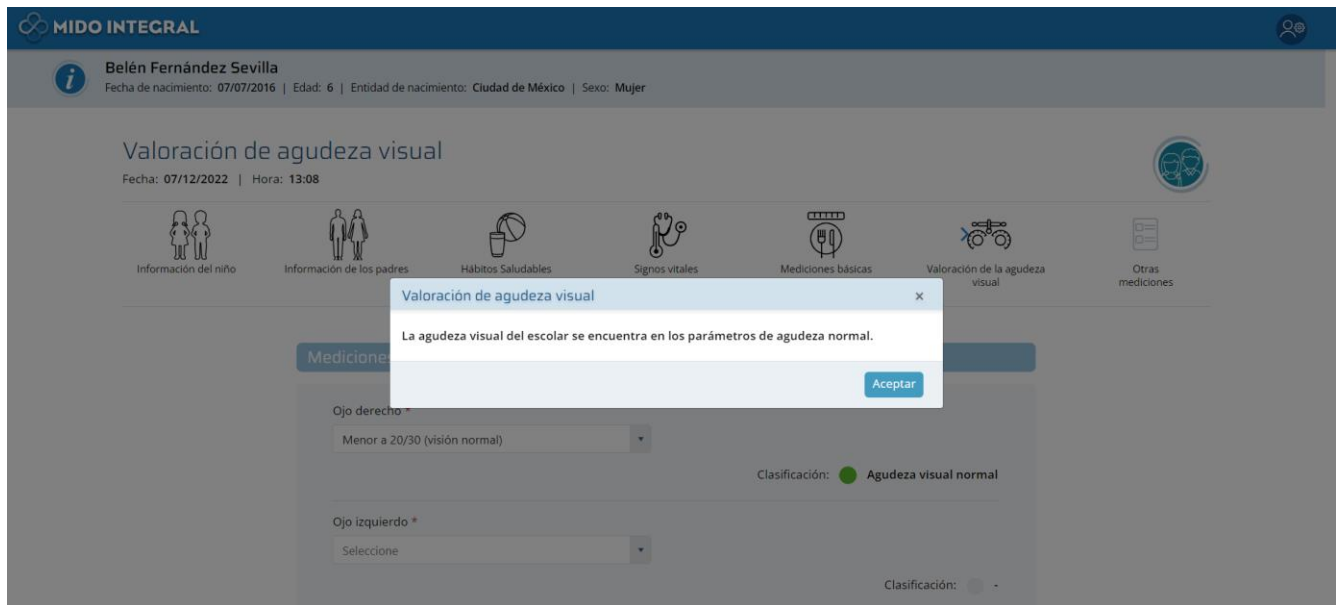
## Valoración de la agudeza visual

En esta pantalla debe indicar el rango de visión del menor en cada ojo o si no pudo realizar la medición, y las observaciones que considere necesario agregar (estas últimas no son obligatorias).

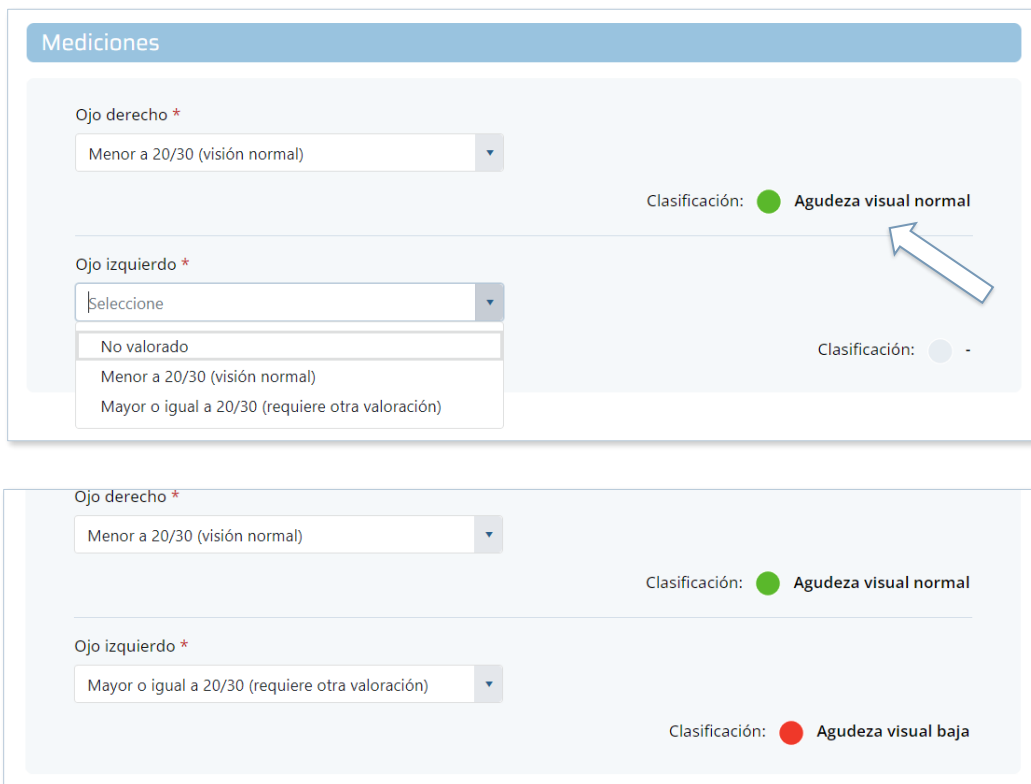
The screenshot shows the MIDO INTEGRAL interface for visual acuity assessment. At the top, the patient's name is Belén Fernández Sevilla, born on 07/07/2016, aged 6, from Ciudad de México, female. The page title is 'Valoración de agudeza visual' with a date of 07/12/2022 and time of 13:06. A navigation bar includes icons for: Información del niño, Información de los padres, Hábitos Saludables, Signos vitales, Mediciones básicas, Valoración de la agudeza visual (active), and Otras mediciones. The 'Mediciones' section has two rows for 'Ojo derecho' and 'Ojo izquierdo', each with a dropdown menu set to 'Seleccione' and a 'Clasificación' field. Below this is the 'Valoración de agudeza visual' section with an 'Observaciones' text area. At the bottom are 'Limpiar' and 'Guardar y continuar' buttons.

Al seleccionar la opción correspondiente a cada ojo, el sistema le mostrará una ventana emergente indicando el resultado de la agudeza visual de ese ojo.

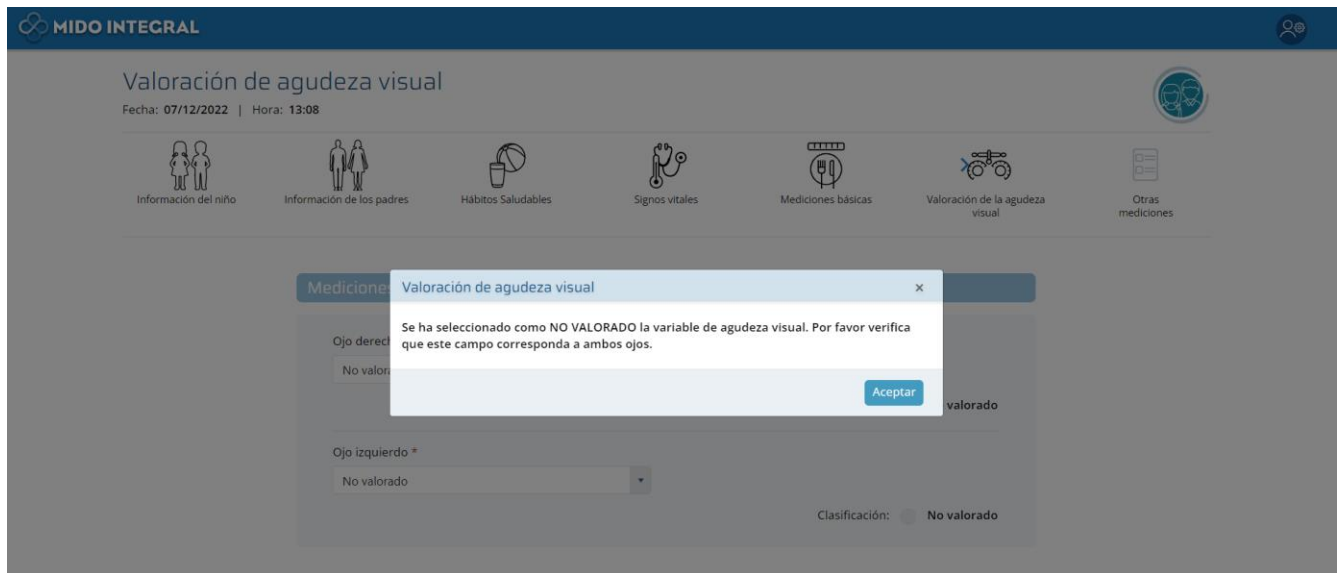
This close-up shows the dropdown menu for the 'Ojo derecho' field. The menu is open, showing options: 'Seleccione', 'No valorado', 'Menor a 20/30 (visión normal)', and 'Mayor o igual a 20/30 (elige otra valoración)'. A mouse cursor is pointing at the last option. To the right of the dropdown is a 'Clasificación' field with a radio button and a dash.



También indicará la agudeza visual en forma de semáforo en la pantalla de captura. Lo mismo será para el segundo ojo.



Si no cuenta con el instrumento para realizar las mediciones, debe seleccionar la opción **No valorado** y en este caso, debe seleccionarla siempre para ambos ojos, lo que el sistema le indicará en una ventana emergente.



Si es necesario escriba sus observaciones en el campo correspondiente, y haga clic en **Guardar y continuar** para pasar a la última pantalla de captura, de otras mediciones.



## Otras mediciones

Si el tutor lleva consigo los resultados de estudios que se hayan realizado al menor, puede capturarlos en esta sección. Los resultados que puede capturar son para:

- Valoración de perfil de lípidos
- Valoración de creatinina
- Valoración de glucosa
- Valoración de hemoglobina

Haga clic en cada estudio del que tenga resultados, para abrir sus campos de captura.



Valoración de perfil de lípidos

Fecha del estudio

Colesterol Total 000 mg/dL Clasificación: -

Colesterol HDL 000 mg/dL Clasificación: -

Colesterol LDL 000 mg/dL Clasificación: -

Triglicéridos 000 mg/dL Clasificación: -

Ninguno de estos estudios es obligatorio, por lo que puede **Guardar y continuar** sin capturar información.

Sin embargo, si empieza la captura de alguno de ellos y no completa todos los campos solicitados, el sistema no le dejará continuar y deberá limpiar la pantalla para proseguir.

Valoración de glucosa

Fecha del estudio 25/11/2022

¿Han pasado más de 8 horas desde su último alimento o bebida?

Sí No

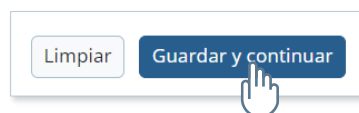
Glucosa en sangre 0.00 mg/dL

El valor registrado es inválido, debe estar entre 20 mg/dL y 900 mg/dL.

Clasificación: -

En este ejemplo, sólo se modificó la fecha del estudio, por lo que al *Guardar y continuar*, el sistema indica que hay un valor obligatorio que se debe llenar.

Al terminar la captura (o sin capturar nada si el tutor no llevaba estudios adicionales) haga clic en **Guardar y continuar** para pasar al resumen de la valoración.





## Resumen de la valoración

Esta pantalla le mostrará en forma de semáforo el resultado de peso, estatura, agudeza visual y agudeza auditiva del menor de edad.

Haga clic en **Guardar y continuar** para ver el reporte de la valoración.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Resumen de la valoración realizada

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 13:14

Resumen	
Índice de Masa Corporal + Índice Cintura Altura	El resultado de la valoración muestra que el niño(a) tiene sobrepeso.
Estatura (Talla)	La estatura del niño(a) está dentro de límites normales para su edad.
Agudeza visual	La agudeza visual del niño(a) está por debajo de lo esperado.
Agudeza auditiva	La agudeza auditiva del niño(a) se encuentra en los parámetros de agudeza auditiva normal.

[Guardar y continuar](#)

MIDO Integral. Medición Integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados



El resultado de la agudeza auditiva se extrae de las preguntas hechas al inicio, en **Información del niño(a)**.



## Resultados de la valoración

En esta pantalla verá el reporte con los resultados de la valoración hecha al menor de edad. Puede imprimirlo o enviarlo al tutor si cuenta con un correo electrónico.

**MIDO INTEGRAL**  
Belén Fernández Sevilla  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

Resultados de la valoración realizada  
Fecha: 07/12/2022 | Hora: 13:15

Regresar al menú principal del sistema | Enviar resultados por correo electrónico

MIDO NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES  
Medición Integrada para la Detección Oportuna  
Resultados de la valoración

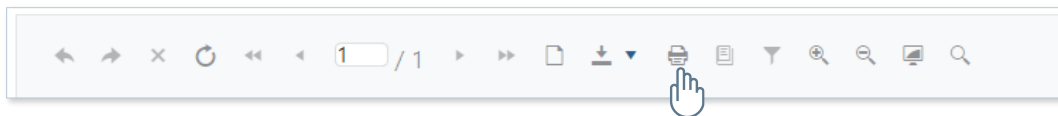
Estado: Ciudad de México | Jurisdicción: COYACÁN | Fecha de valoración: 22/11/2022  
Unidad de salud: UMF 15 ERMITA IZTAPALAPA | CLUES: DFIMS000131

Datos de la niña(o)  
Nombre completo: Fernández Sevilla Belén  
Edad: 6 años 5 meses | Fecha de nacimiento: 07/07/2016

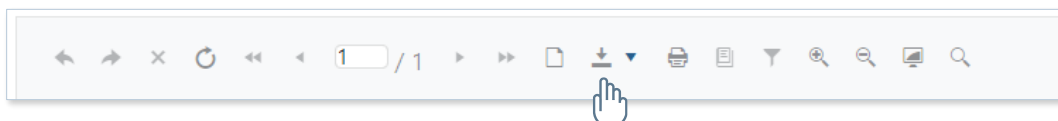
¿Qué significan los resultados según la edad de Belén?

Valoración	Color	Resultado	Recomendaciones
	Orange circle	Sobrepeso	<p>Tu hija tiene sobrepeso, esto aumenta el riesgo de padecer diabetes, hipertensión arterial y enfermedades cardiovasculares. El sobrepeso infantil o en edades tempranas, está fuertemente relacionado con sobrepeso u obesidad en la edad adulta.</p> <p>Es muy importante que visites al médico de inmediato para que le ayude a corregir su problema visual y realice una valoración completa del oído.</p>
	Green circle	Normal	
	Red circle	Requiere otra valoración visual	

Para imprimir el reporte, utilice el menú del visor de reportes, seleccionado el icono correspondiente.

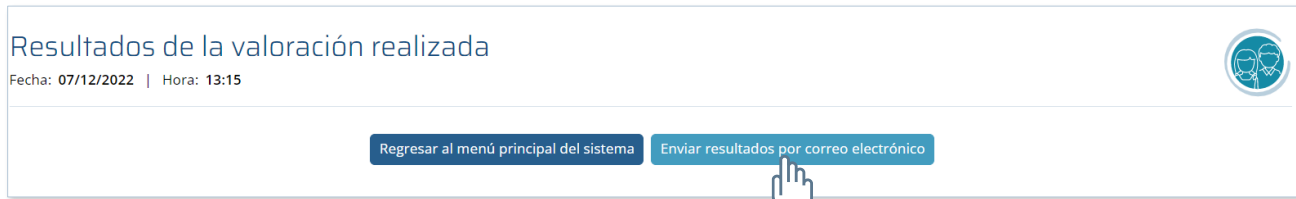


También usando el menú del visor de reportes, puede descargarlo seleccionado el icono respectivo. El formato recomendado en PDF.

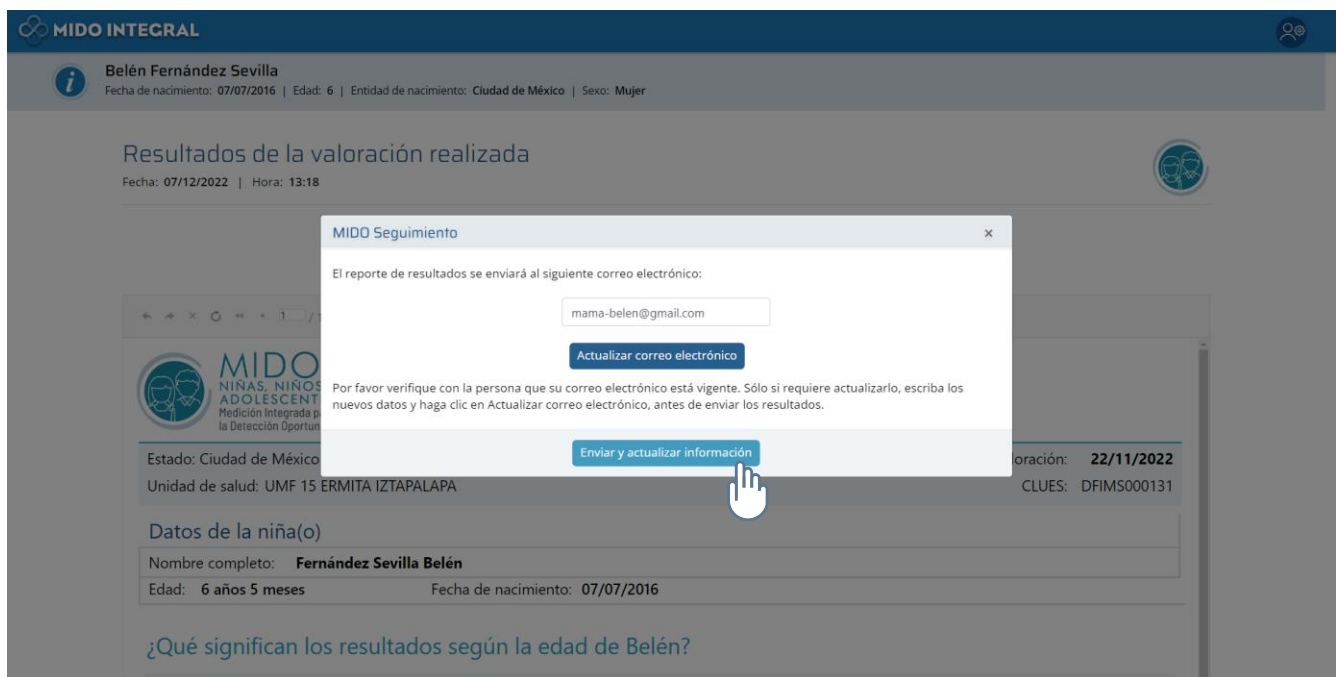




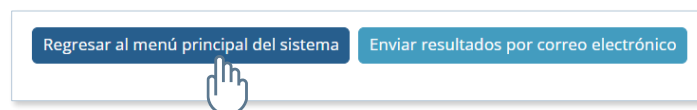
Si el tutor cuenta con un correo electrónico para enviarle el reporte, haga clic en **Enviar resultados por correo electrónico** en la parte superior de la pantalla.



Verifique con el tutor el correo electrónico (ya sea que lo haya guardado antes o que sea la primera vez que lo captura), y haga clic en **Enviar y actualizar información** (este correo quedará guardado para futuros envíos).



Por último, haga clic en **Regresar al menú principal del sistema** (MIDO Niñas, Niños y Adolescentes), desde donde podrá cerrar el expediente o usar las otras opciones de este sistema.







## Resumen de valoraciones

En esta sección se mostrará el historial de todas las valoraciones hechas al menor de edad en MIDO Niñas, Niños y Adolescentes. Desde el menú principal del sistema, haga clic en Resumen de valoraciones.

MIDO INTEGRAL

Belén Fernández Sevilla  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

Nueva valoración  
Último registro: 08/12/2022

Resumen de valoraciones  
Último: 08/12/22

Otras Mediciones  
Última actualización: 07/12/2022

Menú principal Cerrar expediente

La pantalla le mostrará una tabla con los resultados de cada valoración hecha (si entra antes de realizar al menos una valoración, la tabla estará vacía). Conforme se vayan realizando nuevas valoraciones, sus resultados se agregarán a esta tabla ordenados por fecha.

MIDO INTEGRAL

Belén Fernández Sevilla  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

### Resumen de valoraciones

Fecha: 07/12/2022 | Hora: 13:19

Consultas de MIDO Escolares

Fecha de valoración	Estatura (m)	Resultado de la estatura	Peso (kg)	IMC	ICA	Resultado IMC + ICA	Resultado de agudeza auditiva	Ojo izquierdo	Ojo derecho	Resultado de agudeza visual	Ver reporte
22/11/2022	1.20	Normal	25.00	17.36	0.5	Sobrepeso	Audición normal	Mayor o igual a 20/30 (requiere otra valoración)	Menor a 20/30 (visión normal)	Agudeza visual baja	

Regresar al menú del sistema Cerrar expediente

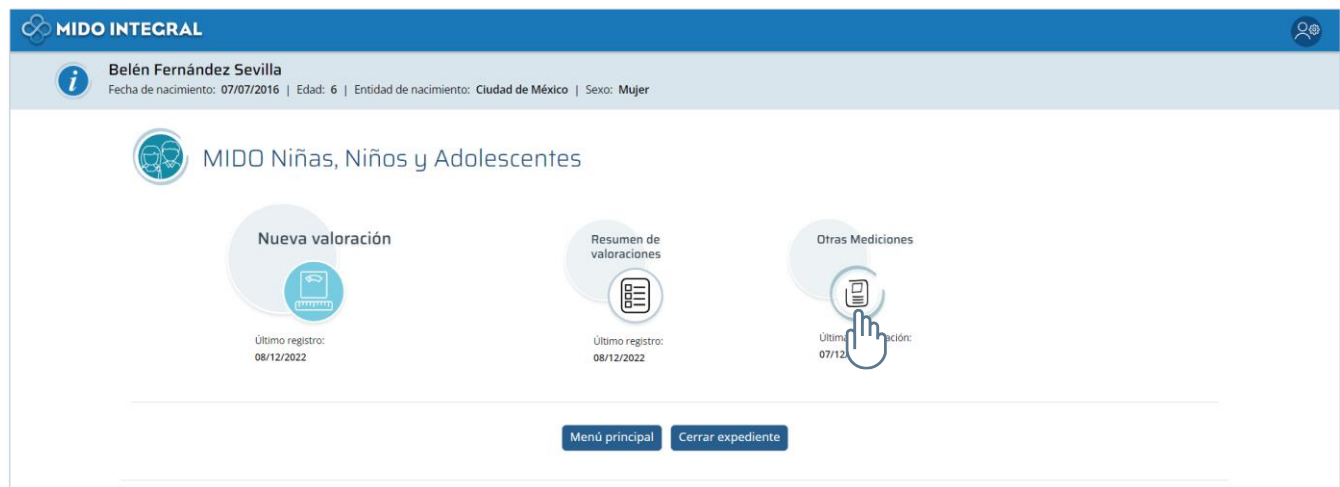
Para ver el reporte completo haga clic en **Ver reporte**, la última columna de la tabla.

Una vez terminada su consulta, puede regresar al menú principal de MIDO Niñas, Niños y Adolescentes, o cerrar directamente el expediente del menor.

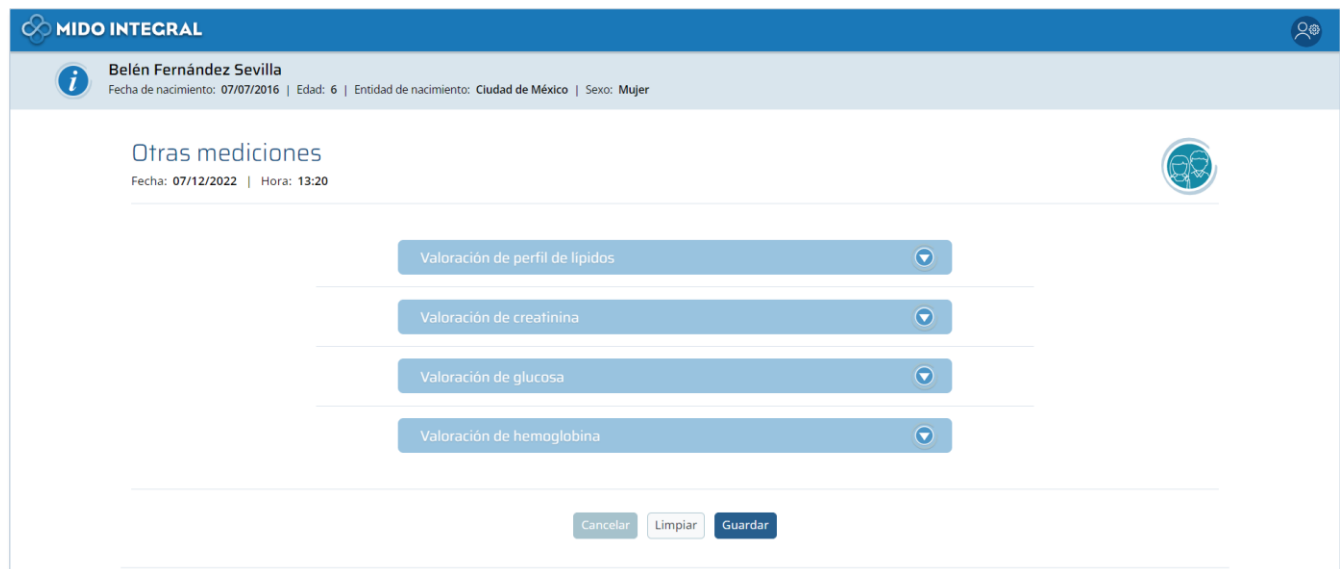


## Otras mediciones

Si el tutor lleva consigo los resultados de estudios que se hayan realizado al menor, puede capturarlos en esta sección. La pantalla es la misma que se muestra al término de la valoración de un menor, puede ver los detalles en la página 36 de este manual. Desde el menú principal del sistema, haga clic en **Otras mediciones**.



Los resultados que puede capturar son para: Valoración de perfil de lípidos, Valoración de creatinina, Valoración de glucosa y Valoración de hemoglobina.



Al **Guardar**, regresará a la pantalla principal del sistema.



Después de realizar cada valoración, la pantalla principal del expediente del menor mostrará los valores capturados más recientes.

**MIDO INTEGRAL**

**Belén Fernández Sevilla**  
Fecha de nacimiento: 07/07/2016 | Edad: 6 | Entidad de nacimiento: Ciudad de México | Sexo: Mujer

MIDO Niñas, Niños y Adolescentes

Datos de contacto | Derechohabencia y convenios | Perfil de riesgo personalizado

### Última valoración MIDO

Fecha de últimas mediciones: 22/11/2022

Talla: 1.20 m  
Peso: 25.00 kg  
IMC: 17.36 kg/m<sup>2</sup> ●  
ICA: 0.50 ●

Presión arterial: 120 / 75 mmHg ●

Glúcica (en ayuno): 100 mg/dL ●

### Antecedentes

Fecha de última actualización: 07/12/2022

Antecedentes heredofamiliares	Antecedentes personales no patológicos	Hábitos sociopersonales en los últimos 12 meses
Diabetes: SD Hipertensión: SD Cáncer: SD Cardiopatía: SD Tuberculosis: SD Preeclampsia: SD Otro: SD	Grupo sanguíneo y Rh: SD Alergias: SD Otro: SD	Tabaquismo: SD Alcoholismo: SD Actividad física: SD Drogas: SD

### Antecedentes personales patológicos

Obesidad: SD Anemia: SD Artritis reumatoide: SD Hipertensión: SD Tuberculosis: SD Enfermedad de Transmisión Sexual: SD Enfermedad del corazón (Cardiovascular): SD	Eclampsia u otras complicaciones durante el embarazo: SD Transfusiones: SD Enfermedad tiroidea: SD Cardiopatía: SD Nefropatía: SD Otro: SD Enfermedad renal: SD	Cirugía: SD Lupus: SD Diabetes: SD Cáncer: SD Asma: SD Inmunosupresión: SD Infarto: SD
--	---	--

Cerrar expediente

MIDO Integral. Medición Integrada para la Detección Oportuna | Desarrollado por Fundación Carlos Slim © 2022 Derechos reservados

[FIN DEL DOCUMENTO]