

**Secretaría de Salud**  
**Dirección General de Información en Salud**

**Subsistema Automatizado de Lesiones y**  
**Causas de Violencia**  
**2010**

**Manual del usuario**

## Índice

Introducción .....	1
Misión y Visión .....	2
Puesta en Marcha .....	3
• Requerimientos mínimos de hardware .....	3
• Requerimientos mínimos de software .....	3
• Acceso al Subsistema .....	3
Funcionalidad del Sistema .....	4
Captura .....	4
• Folio .....	4
• CLUES .....	4
• Datos del Afectado .....	5
• Datos del Evento .....	11
• Datos del Agresor .....	15
• Atención .....	16
Consultas .....	20
Reportes .....	21
• Accidente de Vehículo de Motor .....	22
• Agente de Lesión por Intencionalidad .....	22
• Defunción por Intencionalidad "A" .....	23
• Defunción por Tipo de Ocurrencia .....	23
• Intencionalidad por Parentesco .....	24
• Violencia por Vez .....	24
• Intencionalidad por Área Anatómica .....	25
• Lista Detallada de Lesiones .....	26
• Principales Diagnósticos de Causa Externa .....	27

## Sistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia

---

Manual del usuario

• Principales Diagnósticos por Lesión .....	28
• Reporte del Agresor .....	29
• Tipo de Atención por Destino Posterior a la Atención.....	29
• Defunción por Intencionalidad "B" .....	29
• Tabla de Captura Completa .....	29

## Introducción

Anteriormente, en los años 2002 y 2003, se utilizó a nivel nacional el Subsistema Automatizado, SISPA - Lesiones, que recolectaba información por registro nominal de la atención de lesiones y causas de violencia, atendidos en las unidades medicas de la Secretaría de Salud. Solo algunas Entidades Federativas, continuaron con este desarrollo durante los años subsecuentes.

El Subsistema de Información en Salud (SIS), identificaba desde entonces, hasta 2009, la prestación de estos servicios, contabilizando solo los eventos por grupos de edad y sexo, referidos mensualmente y por unidad de atención.

Con la transición epidemiológica, en el que las características de la pirámide poblacional, la modernización y las condiciones de vida y trabajo conducen a una mayor exposición a ambientes de riesgo, existe ya una gran proporción y tendencia al aumento de morir o padecer afecciones causadas por violencia y lesiones de causa externa. El sistema de salud debe otorgar, modificar y planear la atención médica para estos padecimientos, no solo de manera curativa en las unidades hospitalarias, si no en todo el campo de la promoción, prevención y atención de estos eventos de daño a la salud; además de los demás aspectos de Salud Pública como la emisión de leyes de protección contra la violencia, el fomento y regulación de lugares no violentos ni inseguros, como las vialidades, escuelas y sitios de trabajo.

Para dar respuesta a el daño que a la salud representan la violencia y las lesiones de causa externa<sup>1</sup>, y conocer que tan bien se está respondiendo, es necesario que el personal de salud, los administradores de las instituciones de salud y diversos actores dispongan información sobre las características de la ocurrencia de estos eventos y de cómo se están presentando y atendiendo en las unidades médicas.

LA DGIS, atiende esta necesidad y en el 2010 vuelve a poner en marcha este Subsistema de Información de Violencia y Lesiones de Causa Externa, que además de ser nominal, considera las diversas variables conductuales y situacionales que hacen tan complejas a las casusas, presentaciones y formas de atención médica,

---

<sup>1</sup>La denominación Lesiones de Causa Externa No Intencional viene a remplazar al concepto de Accidentes que ha tenido una interpretación de ser sucesos que no son prevenibles y por lo tanto distantes de ser considerados para tomar acciones personales, sociales y de autoridad para atenderse como problema de salud.

pero que son necesarias de recolectar para comprender y atender más efectivamente a estas afecciones.

### **Misión**

Generar, integrar y proporcionar información estadística; consolidada a partir de los servicios médicos prestados por las unidades de la Secretaría de Salud y Servicios Estatales de Salud así como del Sector Salud a nivel nacional, que sea útil para la continua toma de decisiones.

### **Visión**

Consolidarse como el Subsistema ideal de información que proporcione oportunamente datos de calidad sobre las consecuencias de lesiones y violencias, que promueva bajo un reconocido liderazgo el uso de los registros recopilados por todas nuestras unidades, bajo procesos de clase mundial.

### Puesta en Marcha

El sistema operará vía WEB, bajo las siguientes características:

### Requerimientos mínimos de hardware

1. Procesador Pentium II o superior.
2. Conexión a internet.
3. 200 Mb de espacio libre en disco duro para su instalación y operación.
4. 512 Mb. De memoria RAM.
5. Monitor SVGA con resolución 800 \* 600 píxeles.
6. Impresora láser o de inyección de tinta.
7. Mouse.
8. Lector de CD.

### Requerimientos mínimos de software

1. Windows 98 segunda edición o superior.
2. Internet Explorer Versión 6 en adelante.
3. Acrobat Readers (deseable)
4. Microsoft office 2000 en adelante (deseable)

### Acceso al Subsistema

Para ingresar a la Plataforma Integral de Información en Salud, es necesario seguir los siguientes pasos:

- 1) Abrir su explorador de Internet.
- 2) Ingresar a la página de Plataforma Integral en Salud

<http://plataforma.salud.gob.mx/salud.plataforma>

- 3) A continuación, se desplegará la página de inicio.
- 4) Capturar los datos de **usuario** y **contraseña**.
- 5) Marcar la opción **Recordarme la siguiente vez**, si desea que la próxima vez que ingrese al sistema, el equipo recuerde sus datos.
- 6) Una vez que las credenciales sean validadas, se desplegará la pantalla principal del sistema con las opciones del menú a las cuales tiene permiso de ingresar.

## Funcionalidad del sistema

El módulo de Lesiones, cuenta con los siguientes submódulos de funciones:

- **Captura.** Captura de registro de lesión.
- **Consultas.** Consulta y actualización de los casos de violencia y/o lesión.
- **Catálogos.** Administración de los catálogos propios del subsistema.
- **Exportación.** Exportación de Información.
- **Importación.** Importación de información al sistema.
- **Reportes.** Generación de reportes.
- **Cubos.**

## Captura

Este submódulo abre la pantalla de captura en dónde se vaciarán los datos contenidos en las Hojas de Registro de Atención de Violencia y/o Lesión., previamente codificados y verificados.

### Folio

Número de folio correspondiente al registro de lesiones, consta de 7 dígitos. De manera automática, el sistema ajusta el número que introduzca completándolo con 0's a la izquierda al momento de cambiar de campo, para completar los siete dígitos.

### CLUES

Clave asignada a cada uno de los establecimientos de salud de la República Mexicana, consta de 11 dígitos, y está conformada por la clave del Estado en el que se ubica la unidad, seguido de la Clave de la Institución a la que pertenece y una clave única.

The screenshot displays the DGIS web application interface. At the top, the header includes the DGIS logo, the website address [www.dgis.salud.gob.mx](http://www.dgis.salud.gob.mx), and user details: 'Usuario: administrador' and 'Jerarquía: Federal'. A navigation menu on the left lists 'Administración', 'Catálogos', and 'Clues'. The main content area is titled 'Captura de Registro de Lesiones'. Below this title, there are two input fields: '1.Folio:' and '2.CLUES:'. The '1.Folio:' field is empty, and the '2.CLUES:' field is also empty.

En caso de que el folio capturado ya está registrado ese día con esa CLUES, el sistema lanzará el siguiente mensaje:



Se deberá seleccionar Aceptar y verificar si el folio especificado es el mismo que el que ya está almacenado en el sistema.

Si la CLUES ingresada no es correcta, el sistema lanzará el siguiente mensaje:



Dar clic en OK y verificar CLUES.

### **DATOS DEL AFECTADO**

En esta pantalla es en dónde se ingresarán los datos sociodemográficos del afectado.

DATOS DEL AFECTADO			
3.Nombre:			
Apellido Paterno:	<input type="text"/>	Apellido Materno:	<input type="text"/>
Nombre (s):		<input type="text"/>	
4.Derechohabencia:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Agregar"/>	
5.CURP:	<input type="text"/>	6.Afiliación:	<input type="text"/>
7.Expediente:		<input type="text"/>	
8-9.Edad Cumplida:			
Edad:	<input type="text"/>	Clave de edad:	<input type="text"/>
10.Sexo:	<input type="text"/>	11.Paciente Embarazada:	<input type="text"/>
12.Sabe Leer/Escribir:	<input type="text"/>	13.Escolaridad:	<input type="text"/>
14-19.Domicilio de Ocurrencia:			
Calle:	<input type="text"/>	Entre la calle:	<input type="text"/>
Barrio o Colonia:		<input type="text"/>	
Entidad Federativa:	<input type="text" value="- Seleccione una opción -"/>		
Municipio:	<input type="text"/>		
Localidad:	<input type="text"/>		



*Apellido Paterno.* - Apellido paterno del afectado.

*Apellido Materno.* - Apellido materno del afectado.

*Nombre (s).* - Nombre(s) del afectado.

*Derechohabiencia:* Especificar de que institución es derechohabiente el afectado.

Esta variable es múltiple, por lo que se podrán agregar todas las instituciones y/o programas a las que el afectado pertenezca, una por una en el mismo campo de captura.

	CLAVE	DESCRIPCION
Eliminar	0	Ninguna

*CURP.* - Insertar Clave Única de Registro de Población del afectado, *de 18 caracteres.*

*Afiliación.* - Ingresar afiliación, **únicamente** en caso de especificar **"8" ó "G"** en el recuadro correspondiente a Derechohabiencia; en caso contrario no permitirá al cursor posicionarse en dicho campo.

Si especifica "8" la afiliación consta de 10 caracteres.

Si especifica "G", la afiliación consta de 12 caracteres ingresando un "-" después del carácter número 10 y es válido **únicamente** para el Distrito Federal.

*Expediente.* - Ingresar el número de expediente del afectado designado para esa unidad de salud.

*Edad.* - Campo en el que ingresará la edad exacta en número de años o meses o días u horas.

*Clave de edad.* - En este recuadro usted ingresará la clave de edad, en donde tendrá 5 posibilidades a escoger, ya sea en horas, días, meses, años o no especificado.

La clave de la edad (unidad de tiempo) está estructurada de la siguiente forma:

- 0 – Horas*
- 1 – Días*
- 2 – Meses*
- 3 – Años*
- 9 – Se ignora*

En caso de elegir la clave de edad en horas e ingresa un número mayor a 23, el sistema arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en el botón OK y verificar la edad.

En caso de especificar clave de edad en días, la edad no podrá ser mayor a 29, de lo contrario el sistema arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en el botón OK y verificar edad.

En caso de especificar la clave de edad en meses, la edad no deberá ser mayor a 11 meses, ya que el sistema no lo aceptará y arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en OK y verificar edad.

En caso de especificar la clave de edad en años, sólo aceptará especificar en edad de entre 1 a 120 años de lo contrario, el sistema arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en OK y verificar edad.

En caso de elegir en clave de edad no especificado y haber ingresado cualquier número en el campo edad, al cambiar de recuadro, automáticamente el sistema colocará 999 en el campo edad.

8-9.Edad Cumplida:			
Edad:	<input type="text" value="8"/>	Clave de edad:	<input type="text" value="3"/>
10.Sexo:	<input type="text" value="2"/>	11.Paciente Embarazada:	<input type="text" value="2"/>

*Sexo.* - Especificar el sexo del afectado, masculino/femenino o no especificado.

## Sistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia

Manual del usuario

*Paciente embarazada.*- Este campo será activado únicamente si previamente se especifica de 9 a 54 en el campo *Edad*, 3 en el campo *Clave de edad*, y femenino en el campo *Sexo*; de lo contrario el sistema bloqueará la captura del campo de *Paciente Embarazada* especificando en él, el número 2, el cual significa no embarazada.

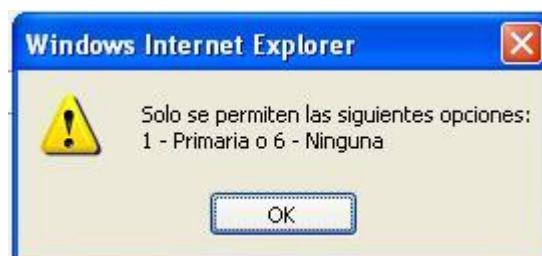
*Sabe Leer/Escribir.*- Detallar si el afectado sabe leer o escribir; sólo será activado en caso de ingresar en edad un número mayor a 5 años; de lo contrario el campo se bloqueará y automáticamente el sistema insertará en el campo el número 2.

8-9.Edad Cumplida:	
Edad:	<input type="text" value="3"/>
10.Sexo:	<input type="text"/>
12.Sabe Leer/Escribir:	<input type="text" value="2"/>
Clave de edad:	<input type="text" value="3"/>
11.Paciente Embarazada:	<input type="text" value="2"/>
13.Escolaridad:	<input type="text" value="6"/>

*Escolaridad.*- Campo en el cual usted ingresara el grado de escolaridad del afectado.

Si la edad del paciente es entre 0 a 5 años, el sistema bloqueará el campo y automáticamente insertará en él, el número 6, el cual significa ninguna.

Si la edad del paciente es de 6 a 12 únicamente podrá ingresar en el campo las opciones 1 ó 6, de lo contrario, el sistema arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en OK y verificar escolaridad.

*Domicilio de ocurrencia.*- Rango de campos en los cuales el usuario especificará la dirección del lugar en donde ocurrió el evento, considerando las siguientes variables:

- Calle.
- Entre la calle.
- Y la calle.
- Barrio o colonia.
- Entidad Federativa donde ocurrió el evento.
- Municipio de ocurrencia.
- Localidad de ocurrencia.

Los campos Entidad Federativa, Municipio y Localidad al dar clic en la flecha hacia abajo, desplegarán un menú de opciones; siempre y cuando sean especificados en ese orden, de lo contrario no desplegará el menú.

## **DATOS DEL EVENTO**

Pantalla donde se ingresa las circunstancias y características de ocurrencia de la lesión.

**DATOS DEL EVENTO**

20-22.Fecha de ocurrencia:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	23.Hora de Ocurrencia:	<input type="text"/>
24.Fue Día Festivo:	<input type="text"/>		25.Discapacidad preexistente:	<input type="text"/>
26.Intencionalidad:	<input type="text"/>			
27.Si la respuesta anterior es 2 o 3, especificar el o los tipos de violencia:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Agregar"/>		
28.En cualquier atención por Violencia o Evento Auto infligido este es:	<input type="text"/>			
29.Se sospecha que el paciente estaba bajo los efectos de:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Agregar"/>		
30.Sitio de Ocurrencia:	<input type="text"/>		31.Agente de la Lesión:	<input type="text"/>
32.Si la causa fue accidente de vehiculo de motor, el lesionado es:	<input type="text"/>		33.Uso equipo de seguridad:	<input type="text"/>
34.Que equipo de seguridad utilizó:	<input type="text"/>		35.Área anatómica de mayor gravedad:	<input type="text"/>
36.Consecuencia resultante de mayor gravedad:	<input type="text"/>		37.Recibió atención prehospitalaria:	<input type="text"/>
38.Tiempo de traslado a la unidad hospitalaria:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		

*Fecha de Ocurrencia.* - Día en el que ocurrió el evento atendido.

Se registran fechas menores o iguales a la fecha actual, pero no mayores a la *Fecha de atención*.

*Hora de ocurrencia.* - Campo en el que ingresará la hora del evento, acepta un formato HH:MM, hasta las 23:59 horas de lo contrario arrojará el siguiente mensaje:

22.Hora:  Hora no válida.  
Ejemplo: 23:59

Si en el campo fecha ingresa la fecha actual y en hora inserta una hora mayor a las 24:00 horas, el sistema arrojará el siguiente mensaje:



Dar clic en OK y verificar los campos mencionados.

*Fue Día Festivo.*- Reconocimiento de una posible celebración nacional o local del lugar de ocurrencia de la lesión..

*Discapacidad preexistente.*- Declaración de alguna posible discapacidad ya existente en el paciente atendido.

*Intencionalidad.*- Campo en el cual se especificará de que forma se ocasionó el evento. Es esta la variable más importante, ya que es aquí en donde se señalará si la atención es requerida por un accidente (lesión no intencional), o algún caso de violencia o autoinfligido (lesión intencional).

**Si en la variable anterior se especificó 2 o 3, Especificar que tipo de violencia fue.-** En este campo especificará el tipo de violencia con la que fue agredido el afectado; el campo se bloqueará en caso de cualquier otra especificación distinta a 2 y 3. Las opciones contenidas en esta variable son:

6. Violencia Física
7. Violencia Sexual
8. Violencia Psicológica
9. Violencia Económico / Patrimonial
10. Abandono y/o Negligencia

## Sistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia

Manual del usuario

*En caso de algún tipo de violencia, el evento es.*- Esta variable se especifica si ha sido la única vez que ha ocurrido tal evento o ya es repetido. Este campo al igual que el anterior se bloqueará si el evento no fue con violencia (2 o 3).

*Se sospecha que el paciente estaba bajo los efectos de.*- Campo en el cual se especificará si el paciente esta bajo los efectos del alcohol, alguna droga, ninguno de los anteriores o se ignora.

Al término de estas dos preguntas dar clic en aceptar y aparecerá el siguiente recuadro:

	CLAVE	DESCRIPCION
Eliminar	3	Drogas ilegales

En este recuadro se cuenta con la opción de eliminar la clave elegida de así deseárselo. Esta variable es de opción múltiple por lo que será posible ingresar dos ó más efectos producto del uso de alcohol o drogas en el caso de que el Médico lo haya identificado.

*Sitio de ocurrencia.*- Campo en el cual especificará el sitio donde ocurrió el accidente.

*Agente de la lesión.*- Identificar el agente, mecanismo ó medio con el que se lesionó o fue lesionado el afectado.

*Si la causa fue un accidente de vehículo de motor, el lesionado es.*- Especificar si el afectado es el conductor, algún ocupante o un peatón. Este campo se activa con la opción de agente de lesión 20 "vehículo de motor"

*Usó equipo de seguridad.*- Aquí se especificará si el afectado usaba algún tipo de equipo de seguridad. Ese campo se bloquea si anteriormente se eligió la opción 3 de lesionado "peatón"

*Qué equipo de seguridad utilizó.*- Campo en el que se especificará que tipo de equipo de seguridad utilizaba el afectado al ocurrir el evento. Ese campo se bloquea si anteriormente se eligió la opción 3 de lesionado "peatón"



*Área anatómica de mayor gravedad.*- Campo en el que se especificará el área del cuerpo mayormente afectada por la ocurrencia del evento.

*Consecuencia resultante de mayor gravedad.*- Se identificará la consecuencia más grave que el paciente presenta debida al evento.

*Recibió atención prehospitalaria.*- Especificar si recibió algún tipo de atención médica antes de llegar al hospital.

*Tiempo de traslado a la unidad hospitalaria.*- En caso de que el paciente haya recibido atención prehospitalaria, describir el tiempo transcurrido desde que se brindo este servicio y su arribo a la Unidad Hospitalaria.

## **DATOS DEL AGRESOR**

Solo para casos de violencia, en donde se identifican algunos datos sobre el(los) agresor(es) en el evento.

**DATOS DEL AGRESOR**

36. Agresor:

37. Edad:

Años

38. Sexo:

39. Parentesco con el afectado:

40. Se sospecha que el agresor estaba bajo los efectos de:

Agregar

*Agresor.* - Identificar si se trata de un único agresor o varios agresores. También existe la opción de no especificado, para el cual los siguientes campos correspondientes a la tabla Datos del Agresor, serán bloqueados.

*Edad del agresor.* - Describir la edad del(os) agresor(es) en años.

*Sexo.* - Determinar el sexo del(os) agresor(es).

*Parentesco con el afectado.* - Reconocer si el(los) agresor(es) tiene algún tipo de parentesco con el afectado.

*Se sospecha que el agresor estaba bajo los efectos de.* - Campo en el que se especificará si el agresor al ocurrir el evento estaba bajo los efectos del alcohol o algún tipo de droga. Esta variable, al igual que la correspondiente al paciente, es de opción múltiple, apareciendo el siguiente recuadro:

	CLAVE	DESCRIPCION
Eliminar	5	Ninguna

Recuadro que da la opción de eliminar el registro si así lo desea.

## **ATENCIÓN**

Parte del submódulo donde se registran los detalles de la atención que recibió el afectado.

**ATENCIÓN**

44-46.Fecha:

47.Hora de Atención:

48.Servicio de Atención:

49.Si fue atendido en urgencias, escriba el tiempo de estancia en el servicio:
:

50.Tipo de Atención:

Agregar

51.Usuario referido por:

52.Destino después de la atención:

53-56.Diagnósticos finales en orden de importancia:  
Escriba sólo códigos del capítulo V y XIX de la CIE 10:

Agregar

Reselección de Afección Principal:

57.Causa Externa:

58.Dio aviso al Ministerio Público:

59-60.Tipo de Responsable:

Nombre del Responsable:

*Fecha de Atención.* - Señalar la fecha correspondiente al inicio de la atención; la cual no puede ser mayor a la fecha actual durante la captura. Esta puede ser mayor a la fecha del evento.

*Hora de atención.* - Especificar la hora en que dio inicio la atención medica, esta no puede ser mayor a la hora actual durante la captura, pero si mayor o igual a la hora del evento.

*Servicio de atención.* - En este campo se especifica el tipo o lugar de atención que recibió el paciente.

**Si fue atendido en urgencias, escriba el tiempo de estancia en el servicio.** - Tiempo transcurrido desde que el paciente inicia su atención en el área de Urgencias Médicas hasta su alta en este servicio.

*Tipo de atención.* - Establecimiento del(los) tipo(s) de tratamiento(s) recibido(s) por el paciente.

*Usuario referido por.*- Reconocimiento de la procedencia del paciente a la Unidad Medica de Atención.

*Destino después de la atención.*- Determinación del lugar al que fue enviado el afectado después de haber recibido la atención médica requerida.

*Diagnósticos finales en orden de importancia.*-

**Escriba sólo códigos de los capítulos V y XIX de la CIE 10:** Especifique la clave CIE, la cual consta de 4 caracteres y se compone de la siguiente forma: el primer dígito es una letra seguida de dos números y al final puede ser un número o una "x", de faltar caracteres, el sistema lanzará el siguiente mensaje:



Tomar en cuenta el área anatómica de mayor gravedad, para la selección de la afección principal (Ver siguiente tabla).

## Sistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia

Manual del usuario

<b>TABLA B:</b> <b>SI EL ÁREA ANATÓMICA DE MAYOR GRAVEDAD ES:</b>				<b>DEBE HABER POR LO MENOS UN DIAGNÓSTICO CIE:</b>	
Área anatómica de mayor gravedad	1 – Cabeza	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S000- S099)		
Área anatómica de mayor gravedad	2 – Pelvis	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S300- S399)		
Área anatómica de mayor gravedad	3 - Región genital	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S370- S399)		
Área anatómica de mayor gravedad	4 - Extremidades inferiores	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S700- S799)		
Área anatómica de mayor gravedad	5 – Mano	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S600- S699)		
Área anatómica de mayor gravedad	7 – Cara	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S000- S099)		
Área anatómica de mayor gravedad	8 – Tórax	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S200- S299)		
Área anatómica de mayor gravedad	9 - Región Ocular	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S041, (S050- S059))		
Área anatómica de mayor gravedad	10 - Extremidades superiores	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S400- S699)		
Área anatómica de mayor gravedad	11 - Pies	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S900- S999)		
Área anatómica de mayor gravedad	12 - Abdomen	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S300- S399)		
Área anatómica de mayor gravedad	13 - Cuello	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S100- S199)		
Área anatómica de mayor gravedad	14 - Espalda y/o glúteos	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S200- S399)		
Área anatómica de mayor gravedad	15 - Columna vertebral	Diagnósticos finales en orden de importancia	CIE-10 (S000- S399)		

## Sistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia

---

Manual del usuario

*Reselección de Afección Principal.*- Tomando como base los criterios de selección, propuestos por la Organización Mundial de la Salud, identificar el código de la afección que representa mayor importancia en el tratamiento del paciente.

*Causa Externa.*- Basándose en el capítulo XX de la Clasificación Internacional de Enfermedades, especificar la causa en las que se llevo a cabo la lesión.

*Se dio aviso al Ministerio Público.*- Se especificará si el responsable de la atención aviso del evento, a esta figura jurídica.

*Tipo de responsable.*- Se identifica el tipo de profesional de la salud que fue responsable de la atención del afectado

*Nombre del Responsable.*- Escribir el nombre del responsable de la atención brindada.

- **NOTA: TODOS LOS CAMPOS SON REQUERIDOS AL FINAL DE LA CAPTURA EXCEPTO, APELLIDO MATERNO, CURP Y AQUELLOS CAMPOS QUE POR LA VALIDACIÓN APLICADA, NO SE PERMITE LLENARLOS**

Después de haber llenado los datos que fueran faltantes, dar clic en el botón guardar y se almacenará en el sistema el registro completo.

## CONSULTAS

Este submódulo permite la consulta y actualización de los casos de violencia y/o lesión.

1. Ir al menú principal.
2. Ir a la parte correspondiente a Lesiones.
3. Dar clic en consultas.
4. Aparecerá la siguiente pantalla.

The screenshot displays the DGIS (Dirección General de Información en Salud) web application. The header includes the DGIS logo, the website URL (www.dgis.salud.gob.mx), and user information (Usuario: administrador, Jerarquía: Federal). A navigation menu on the left lists various options: Administración, Catalogos, Clues, Lesiones, Saeh, Sinac, Sinerhías, and Sicuentas. The main content area is titled 'Consulta y actualización de los casos de violencia y/o lesión'. It features a search form with three input fields: 'CLUES:', 'Folio:', and 'Fecha de Atención:', each followed by a text box. A 'Buscar' button is positioned to the right of the 'CLUES' field.

**CLUES:** Campo para ingresar la clave CLUES, consta de 11 dígitos.

**FOLIO:** Campo para ingresar el folio, consta de 7 dígitos.

**Fecha de atención:** Campo en el cual ingresará la fecha de atención.

NOTA: SI USTED DESEA UNA BÚSQUEDA ESPECÍFICA, LLENAR LOS TRES CAMPOS, DE LO CONTRARIO EL SISTEMA TRAERÁ TODOS LOS REGISTROS CON LA CLUES, EL FOLIO O LA FECHA DE ATENCIÓN ESPECIFICADO(A) SEGÚN SEA EL CASO.

## REPORTES

Submódulo que le permite generar reportes del Subsistema Automatizado de Lesiones y Causas de Violencia.

1. Entrar al menú principal.
2. Ir al menú Lesiones.
3. Seleccionar Reportes.
4. Aparecerá la siguiente pantalla:

### Generación de Reportes

Seleccione el reporte a generar:

**Generar Reporte**

Pantalla en la cual podrá seleccionar de una lista de reportes predefinidos a generar, para ello dar clic en el botón generar reporte y desplegará la siguiente pantalla:

fechaInicial	<input type="text" value="26/12/2008"/>	fechaFinal	<input type="text" value="17/04/2009"/>	<input type="button" value="Ver informe"/>
Geografia	<input type="text" value="Todas"/>	Derechohabencia	<input type="text" value="Todas"/>	
Entidad de Residencia	<input type="text" value="Todas"/>	Sexo	<input type="text" value="Todos"/>	
Clave de Edad	<input type="text" value="Todas"/>	Edad Inicial	<input type="text" value="1"/>	
Edad Final	<input type="text" value="120"/>			

1 de 1 100% Buscar | Siguiente

Seleccionar un formato

- Seleccionar un formato
- Archivo XML con datos de informe
- CSV (delimitado por comas)
- Archivo TIFF
- Archivo PDF de Acrobat
- Archivo Web
- Excel

Exportar

Esta pantalla es un filtro que al seleccionar las opciones deseadas, generará un informe; para exportarlo, el sistema presenta 6 opciones de formato de documento a elegir.



## **ACCIDENTE DE VEHICULO DE MOTOR**

Número de registros por este tipo de agente de la lesión. Encaminado a verificar el uso de equipo de seguridad.

### Accidente por Vehículo de Motor

EQUIPO DE SEGURIDAD	CONDUCTOR	OCUPANTE	PEATON	TOTAL
Cinturon de seguridad	15	11	0	26
Casco	13	2	0	15
No Aplica	68	135	109	312
Sillin porta infante	0	1	0	1
Otro	5	3	0	8
<b>Total:</b>	<b>101</b>	<b>152</b>	<b>109</b>	<b>362</b>

## **AGENTE DE LESIÓN POR INTENCIONALIDAD**

Tomando como base, la variable más relevante de este Subsistema "intencionalidad" se combina con el agente de la lesión que ocasionó el evento.

### Agente de Lesión por Intencionalidad

PARÁMETROS APLICADOS	ACCIDENTAL	VIOLENCIA FAMILIAR	OTRA VIOLENCIA	AUTO INFLINGIDO	SE IGNORA	TOTAL
Fuego/flama/sust.	0	1	0	0	0	1
Intoxi.droga/medic	1	0	0	0	0	1
Otra	0	1	0	0	0	1
Vehículo motor	1	0	0	0	0	1
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>

**DEFUNCIÓN POR INTENCIONALIDAD A**

Número de defunciones por Entidad Federativa.

DEFUNCIÓN POR INTENCIONALIDAD  
(A)

ENTIDAD	ACCIDENTAL	VIOLENCIA FAMILIAR	OTRA VIOLENCIA	AUTO INFLINGIDO	SE IGNORA	TOTAL
Baja California Sur	0	2	0	0	0	2
Sonora	0	0	0	0	0	0
Tabasco	2	1	0	0	1	4
Puebla	0	0	0	0	0	0
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	8	0	0	1	0	9
Baja California	0	0	0	0	0	0
Yucatán	0	0	0	0	0	0
<b>Total:</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>15</b>

**DEFUNCIÓN POR SITIO DE OCURRENCIA**

Número de defunciones por sexo y sitio de ocurrencia.

DEFUNCIÓN POR SITIO DE  
OCURRENCIA

SITIO DE OCURRENCIA	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL
Vivienda	1	0	1
Institución residencial	2	2	4
Escuela	1	0	1
Área de deporte y atletismo	0	0	0
Vía pública (peatón)	0	0	0
Comercio y áreas de servicio	1	1	2
Trabajo	5	0	5
Granja	0	0	0
Club, Cantina o Bar	2	0	2
Vehículo automotor público	0	0	0
Vehículo automotor privado	0	0	0
<b>Total:</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>

## **INTENCIONALIDAD POR PARENTESCO**

Ahora se presenta la variable de intencionalidad, sobre todo para los casos de Violencia, en comparación con el parentesco del agresor.

### INTENCIONALIDAD POR PARENTESCO

PARENTESCO	ACCIDENTAL	VIOLENCIA FAMILIAR	OTRA VIOLENCIA	AUTO INFLINGIDO	SE IGNORA	TOTAL
Padre	0	11	3	0	0	14
Madre	0	2	0	0	0	2
Conyuge / pareja / novio	0	25	8	0	0	33
Otro pariente	0	18	27	0	0	45
Padrastro	0	6	0	0	0	6
Conocido sin parentesco	0	5	106	0	0	111
Desconocido	0	12	215	0	0	227
Hijo /a	0	2	6	0	0	8
Se ignora	0	0	40	0	0	40
<b>Total:</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>405</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>486</b>

## **VIOLENCIA POR VEZ**

Para Violencia en cualquiera de sus tipos, se presenta el número de eventos únicos y repetidos, recolectados previamente.

### VIOLENCIA POR VEZ

TIPO DE VIOLENCIA	UNICA	REPETIDO	NO ESPECIFICADO	TOTAL
Violencia fisica	293	47	5	345
Violencia sexual	12	4	1	17
Violencia psicologica	11	6	0	17
Violencia economica / patrimonial	2	1	0	3
Abandono y/o Negligencia	81	10	2	93
<b>Total:</b>	<b>399</b>	<b>68</b>	<b>8</b>	<b>475</b>

## **INTENCIONALIDAD POR ÁREA ANATOMICA**

El lugar anatómico de mayor gravedad en la atención, será mostrado en combinación con la intencionalidad del evento.

Intencionalidad por área anatomica

Area Anatomica	Accidental	Violencia familiar	Otra violencia	Auto inflingido	Se ignora	Total
Abdomen	468	9	38	6	4	525
Cabeza	608	26	102	5	11	752
Cara	43	3	3	0	0	49
Columna vertebral	304	5	15	3	8	335
Cuello	239	2	23	1	4	269
Espalda y/o glúteos	28	1	7	1	1	38
Extremidades inferiores	82	2	9	5	2	100
Extremidades superiores	140	8	48	4	3	203
Mano	262	13	67	0	11	353
Múltiples	26	2	1	0	0	29
Otros	79	6	13	11	11	120
Pelvis	167	0	5	0	2	174
Pies	16	0	8	0	0	24
Región genital	39	5	21	0	1	66
Región ocular	18	4	13	0	3	38
Se ignora	16	2	2	1	7	28
Tórax	67	2	30	0	2	101
<b>Total</b>	<b>2602</b>	<b>90</b>	<b>405</b>	<b>37</b>	<b>70</b>	<b>3204</b>

## **LISTA DETALLADA DE LESIONES**

Ocupando la Clasificación Internacional de Enfermedades, y tomando como base la Reselección de la Afección Principal, se mostrará por grupos de edad y sexo, el volumen de registros por cada afección.

Lista Detallada de Lesiones y Causa de Violencia

Descripción causa	Clave	Sexo	Total	< 1 año	1 año	2 años	3 años	4 años	5-9 años
Nacional			3204	120	164	139	112	112	444
Aguascalientes			7	1	0	0	0	1	0
Demencia en la enfermedad de Alzheimer, de comienzo temprano	F000	A	1	0	0	0	0	1	0
Demencia en la enfermedad de Alzheimer, de comienzo temprano	F000	H	1	0	0	0	0	1	0
Demencia en la enfermedad de	F00	A	1	0	0	0	0	1	0
Demencia en la enfermedad de	F00	H	1	0	0	0	0	1	0
Efectos de la sed	T731	A	1	0	0	0	0	0	0
Efectos de la sed	T731	H	1	0	0	0	0	0	0
Efectos de otras privaciones	T73	A	1	0	0	0	0	0	0
Efectos de otras privaciones	T73	H	1	0	0	0	0	0	0
Herida de la cabeza	S01	A	3	0	0	0	0	0	0
Herida de la cabeza	S01	H	3	0	0	0	0	0	0
Heridas múltiples de la cabeza	S017	A	3	0	0	0	0	0	0
Heridas múltiples de la cabeza	S017	H	3	0	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial de la	S00	A	2	1	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial de la cabeza	S00	H	1	1	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial de la cabeza	S00	M	1	0	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial del cuero	S000	A	2	1	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial del cuero	S000	H	1	1	0	0	0	0	0
Traumatismo superficial del cuero	S000	M	1	0	0	0	0	0	0

**PRINCIPALES DIAGNOSTICOS DE CAUSA EXTERNA**

Listado Sobre las 20 principales diagnósticos por Causa Externa, de acuerdo al volumen de atención, tomando como base la Clasificación Internacional de Enfermedades, en su décima edición.

Principales Diagnosticos por Causa Externa

Causa	Agrupacion	Volumen	%
<b>Total</b>		<b>3204</b>	<b>100.00%</b>
Caída en el mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspié	W01	452	14.10%
Otras caídas en el mismo nivel	W18	374	11.67%
Golpe contra o golpeado por otros objetos	W22	209	6.52%
Ocupante de automóvil lesionado en otros accidentes de transporte, y en	V49	198	6.18%
Agresión con objeto cortante	X99	150	4.68%
Exposición a otras fuerzas mecánicas inanimadas, y las no especificadas	W49	134	4.18%
Exposición a factores no especificados	X59	98	3.06%
Agresión con fuerza corporal	Y04	96	3.00%
Peatón lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no	V09	91	2.84%
Caída que implica cama	W06	83	2.59%
Cuerpo extraño que penetra por el ojo u orificio natural	W44	65	2.03%
Agresión por medios no especificados	Y09	56	1.75%
Ciclista lesionado en accidente de transporte sin colisión	V18	56	1.75%
Agresión con objeto romo o sin filo	Y00	55	1.72%
Mordedura o ataque de perro	W54	54	1.68%
Agresión con disparo de otras armas de fuego, y las no especificadas	X95	49	1.53%
Motociclista lesionado en otros accidentes de transporte, y en los no	V29	43	1.34%
Caída en o desde escalera o escalones	W10	38	1.19%
Atrapado, aplastado, trabado o apretado en o entre objetos	W23	37	1.15%
Evento no especificado, de intención no determinada	Y34	37	1.15%
Los Demas Agentes de la Lesión		830	25.90%

## **PRINCIPALES DIAGNOSTICOS POR LESIONES**

Listado Sobre las 20 principales diagnósticos por Lesión, de acuerdo al volumen de atención, tomando como base la Clasificación Internacional de Enfermedades, en su décima edición.

### Principales Diagnosticos por Lesion

Causa	Agrupacion	Volumen	%
<b>Total</b>		<b>3210</b>	<b>100.00%</b>
Herida de la cabeza	S01	354	11.03%
Traumatismo superficial de la cabeza	S00	249	7.76%
Traumatismos superficiales que afectan múltiples regiones del cuerpo	T00	238	7.41%
Traumatismo intracraneal	S06	236	7.35%
Herida de la muñeca y de la mano	S61	173	5.39%
Fractura del antebrazo	S52	162	5.05%
Heridas que afectan múltiples regiones del cuerpo	T01	98	3.05%
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	S60	85	2.65%
Fractura a nivel de la muñeca y de la mano	S62	79	2.46%
Traumatismo de regiones no especificadas del cuerpo	T14	77	2.40%
Otros traumatismos y los no especificados de la cadera y del muslo	S79	61	1.90%
Fractura del hombro y del brazo	S42	56	1.74%
Traumatismo del ojo y de la órbita	S05	53	1.65%
Fractura de huesos del cráneo y de la cara	S02	52	1.62%
Luxación, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos del tobillo y del pie	S93	52	1.62%
Traumatismo superficial del hombro y del brazo	S40	45	1.40%
Traumatismo superficial del abdomen, de la región lumbosacra y de la pelvis	S30	43	1.34%
Traumatismo superficial del tórax	S20	42	1.31%
Herida del tobillo y del pie	S91	40	1.25%
Los Demas Agentes de la Lesión		919	28.63%

**REPORTE DEL AGRESOR**

Seguimiento a las variables de este apartado en particular.

**REPORTE DEL AGRESOR**

PARENTESCO	SEXO			AGRESOR		
	MASCULINO	FEMENINO	NO	UNICO	MAS DE	NO
Padre	3	0	0	3	0	0
Conyuge / pareja /	6	4	0	9	1	0
Otro pariente	7	6	0	13	0	0
Conocido sin	33	22	0	35	20	0
Desconocido	51	18	0	36	33	0
Hijo /a	1	0	0	1	0	0
<b>Subtotal:</b>	<b>101</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>54</b>	<b>0</b>
<b>Total:</b>	<b>151</b>			<b>151</b>		

**TIPO DE ATENCIÓN POR DESTINO POSTERIOR A LA ATENCIÓN**

Combinación de las variables mencionadas, en combinación con el sexo del paciente.

**DEFUNCIÓN POR INTENCIONALIDAD B**

Número de defunciones, ahora por grupos de edad e intencionalidad.

**DEFUNCIÓN POR INTENCIONALIDAD B**

INTENCIONALIDAD	< 1 AÑO	1 AÑO	2 AÑOS	3 AÑOS	4 AÑOS	5-9 AÑOS	10-14 AÑOS	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25-29 AÑOS	30-34 AÑOS	35-39 AÑOS	40-44 AÑOS	45-49 AÑOS	50-54 AÑOS	55-59 AÑOS	60-64 AÑOS
Accidental	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	1	1	1	1
Violencia Familiar	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Auto infligido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Se ignora	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

**TABLA DE CAPTURA COMPLETA**

Publicación del total de variables recolectadas durante la captura de registros.