

**Boletín Epidemiológico N° 42 de 2021**  
**Semana epidemiológica 45**  
**Dirección de Vigilancia de la Salud**

## Tabla de contenido

Dengue .....	2
Chikungunya .....	5
Zika .....	6
Metanol.....	7
Violencia intrafamiliar .....	11

## Dengue

**Adriana Alfaro Nájera**  
Unidad de Epidemiología  
Dirección de Vigilancia de Salud  
[adriana.alfaro@misalud.go.cr](mailto:adriana.alfaro@misalud.go.cr)

Se reportan a la semana epidemiológica 42 a través de notificación obligatoria por boleta VE01, 3826 casos de dengue. Como se observa en el cuadro 1 la región Central Este presenta el mayor número de casos sospechosos (1228) y la tasa más alta está en la región Huetar Norte 234,3/100.000 habitantes.

### Cuadro 1.

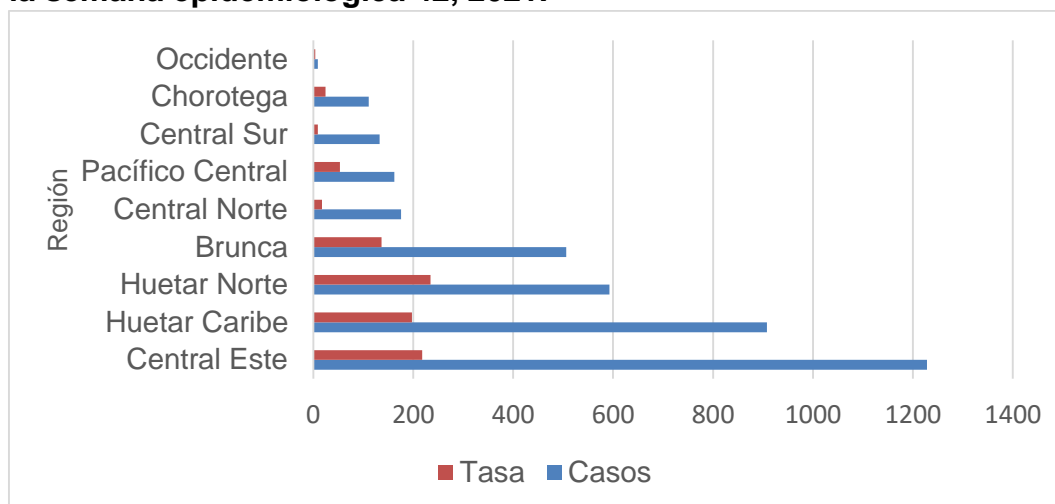
**Costa Rica: Casos y tasas de dengue por Región a la semana epidemiológica 42, 2021 (Tasa por 100.000 hab.)**

Región	Casos	Tasa
Central Este	1228	218,3
Huetar Caribe	908	197,4
Huetar Norte	593	234,3
Brunca	506	136,8
Central Norte	176	17,6
Pacífico Central	162	53,5
Central Sur	133	8,9
Chorotega	111	24,8
Occidente	9	4,1
<b>Total</b>	<b>3826</b>	<b>74,9</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

### Gráfico 1.

**Costa Rica: Casos y tasas de dengue por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 42, 2021.**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

En la presente semana no se reportan casos graves.

A continuación, se enlistan los 20 cantones prioritarios, Turrialba presenta el mayor número de casos reportados y la mayor tasa por 100.000 habitantes.

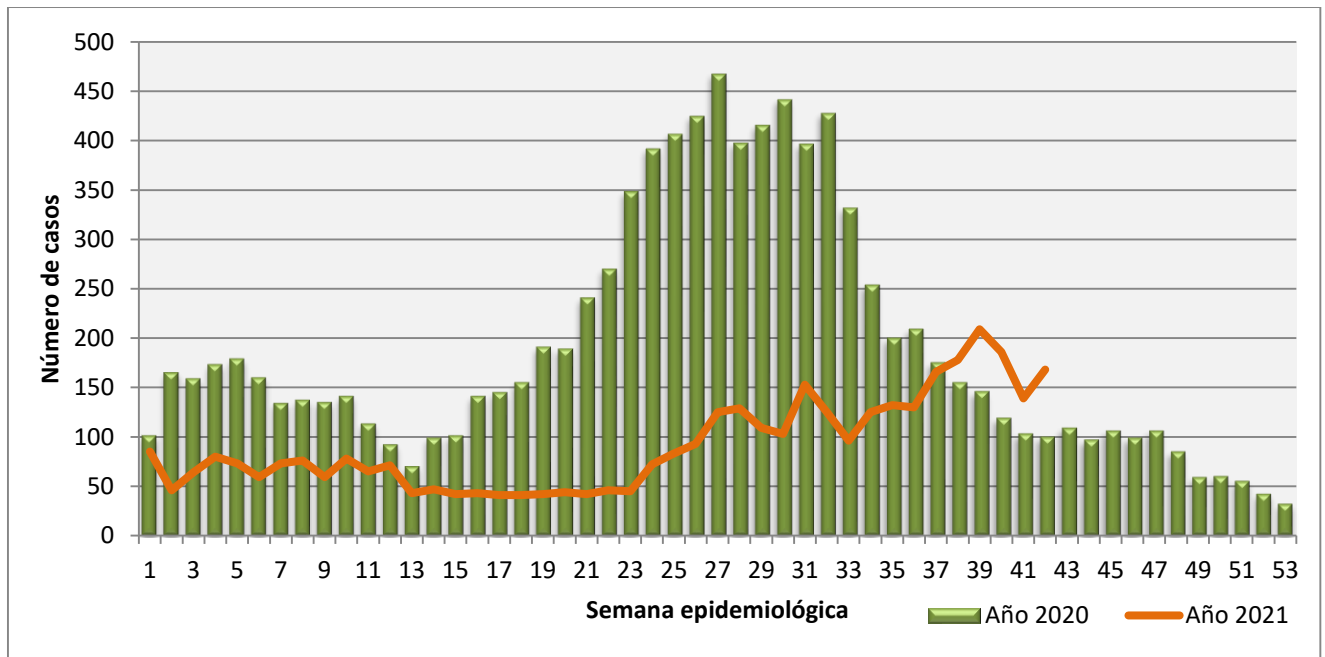
**Cuadro 2.**

**Costa Rica: Casos y tasas de dengue por cantones prioritarios a la semana epidemiológica 42, 2021 (Tasa por 100.000 hab.)**

<b>Cantón</b>	<b>Casos</b>	<b>Tasa</b>
Turrialba	1147	1557,2
San Carlos	568	283,8
Talamanca	306	709,1
Osa	255	818,9
Guácimo	241	437,2
Pococí	202	134,1
Pérez Zeledón	102	71,3
Limón	90	90,1
Puntarenas	73	52,1
Corredores	66	125,9
Siquirres	64	98,6
Alajuela	62	19,7
Buenos Aires	57	106,7
Jiménez	55	337,0
Río Cuarto	51	N/D
Orotina	39	164,0
Desamparados	34	13,9
San José	33	9,5
Sarapiquí	32	38,5
Los Chiles	26	77,2

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

**Gráfico 2.**  
**Costa Rica: Casos de dengue comparativa año 2020 con el 2021 a la semana epidemiológica 42, 2021.**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

## Chikungunya

Se registran 24 casos a través de notificación obligatoria por boleta VE01 a la semana epidemiológica 42.

### Cuadro 3.

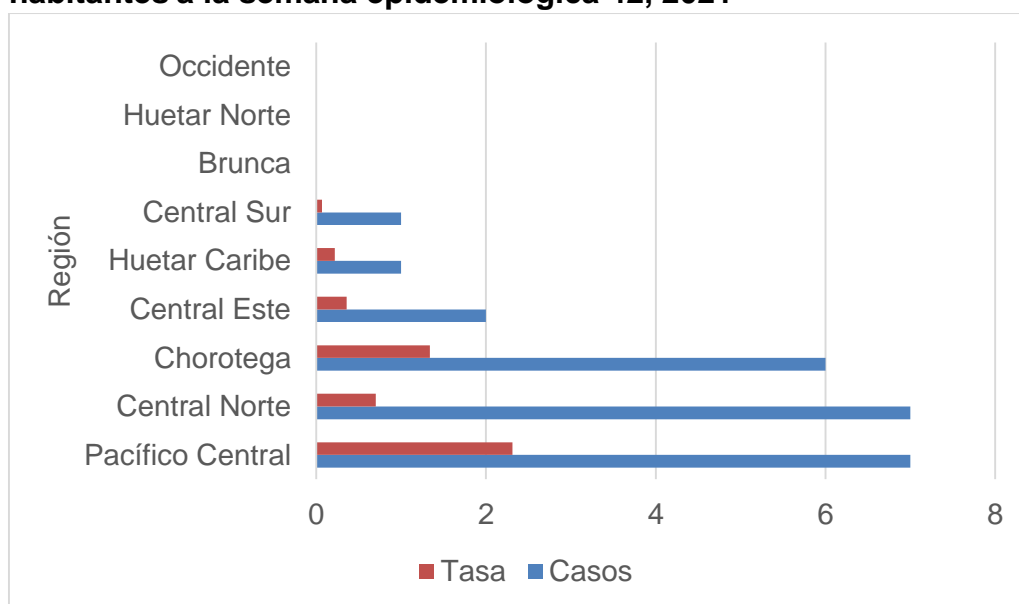
**Costa Rica: Casos y tasas de Chikungunya por Región a la semana epidemiológica 42, 2021 (Tasa por 100.000 hab.)**

Región	Casos	Tasa
Pacífico Central	7	2,3
Central Norte	7	0,7
Chorotega	6	1,3
Central Este	2	0,4
Huetar Caribe	1	0,2
Central Sur	1	0,1
Brunca	0	0,0
Huetar Norte	0	0,0
Occidente	0	0,0
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>0,5</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

### Gráfico 3.

**Costa Rica: Casos y tasas de chikungunya por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 42, 2021**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

## Zika

Se registran 31 casos a través de notificación obligatoria por boleta VE01 a la semana epidemiológica 42.

### Cuadro 4.

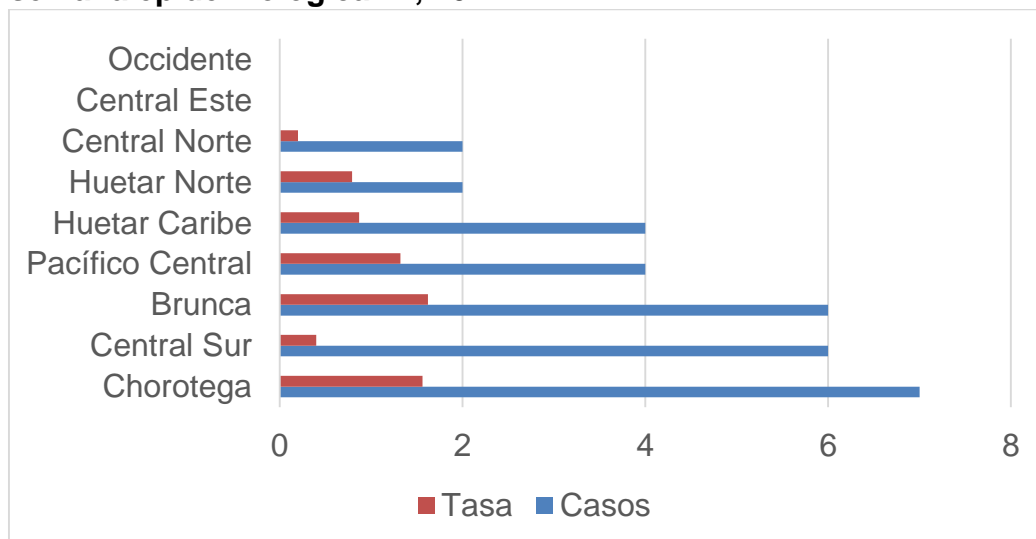
**Costa Rica: Casos y tasas de Zika por Región a la semana epidemiológica 42, 2021 (Tasa por 100.000 hab.)**

Región	Casos	Tasa
Chorotega	7	1,6
Central Sur	6	0,4
Brunca	6	1,6
Pacífico Central	4	1,3
Huetar Caribe	4	0,9
Huetar Norte	2	0,8
Central Norte	2	0,2
Central Este	0	0,0
Occidente	0	0,0
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>0,6</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

### Gráfico 4.

**Costa Rica: Casos y tasas de zika por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 42, 2021**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

## Metanol

**Ted Alpízar Calvo**

Dirección Vigilancia de la Salud

[ted.alpizar@misalud.go.cr](mailto:ted.alpizar@misalud.go.cr)

Informe sobre los casos y fallecidos sospechosos por Intoxicación por metanol según fecha de registro notificados a la Dirección de Vigilancia de la Salud; actualizados al **10 de noviembre** de 2021.

### Cuadro 1

**Costa Rica: Casos y fallecidos sospechosos por Intoxicación por metanol según fecha de registro, indicador seleccionado por sexo. De enero al 10 de noviembre 2021**

Indicador	Sexo biológico notificado		
	Mujeres	Hombres	Total
<b>Morbilidad</b>			
Número de casos (vivos)	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>27</b>
Porcentaje (%) del total	19	81	100
Rango edad (años)	37-52	24-95	24-95
Promedio edad (años)	43,2	46,1	45,7
Edad desconocido ( incluidos total)	0	0	0
<b>Mortalidad</b>			
Número ( fallecidos)	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
Porcentaje (%)	20	80	100
Rango edad (años)	40-76	25-69	25-76
Promedio de edad (años)	56,7	51,8	53,2
Edad desconocido	0	0	0
<b>Total ( número de vivos y fallecidos)</b>	<b>9</b>	<b>38</b>	<b>47</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con información proporcionada de los establecimientos de salud de la CCSS y el OIJ.

**Cuadro 2**  
**Costa Rica: Casos y fallecidos sospechosos por Intoxicación por metanol según fecha de registro, por provincia, cantón y condición de egreso. De enero al 10 de noviembre 2021**

Provincia	Cantón	Condición de egreso		Total
		Fallecidos	Vivos	
San José	Desamparados	1		1
	Escazú		1	1
	San José		4	4
	Mora	1		1
	Goicochea	1		1
Guanacaste	Liberia	2	2	4
	Bagaces		3	3
	Nicoya	3	2	5
Heredia	San Pablo	1		1
	San Rafael	1	1	2
	San Isidro		1	1
	Barva		1	1
Cartago	La Unión	1		1
Alajuela	Upala	4	2	6
	San Ramón	2		2
	Alajuela	2	5	7
	Grecia	1	1	2
	Poás		2	2
	Naranjo		1	1
	Atenas		1	1
<b>Total(2021)</b>		<b>20</b>	<b>27</b>	<b>47</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con información proporcionada de los establecimientos de salud de la CCSS y el OIJ.

### Cuadro 3

**Costa Rica: Casos y fallecidos sospechosos por Intoxicación por metanol según fecha de registro por grupos de edad y por condición egreso. De enero al 10 de noviembre 2021.**

Grupos de edad ( años)	Condición de egreso		Total
	Fallecido	Vivo	
20-29	1	4	5
30-39	2	7	9
40-49	7	5	12
50-59	6	6	12
60-69	3	1	4
70 y mas	1	4	5
Desconocido	0	0	0
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>47</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con información proporcionada de los establecimientos de salud de la CCSS y el OIJ.

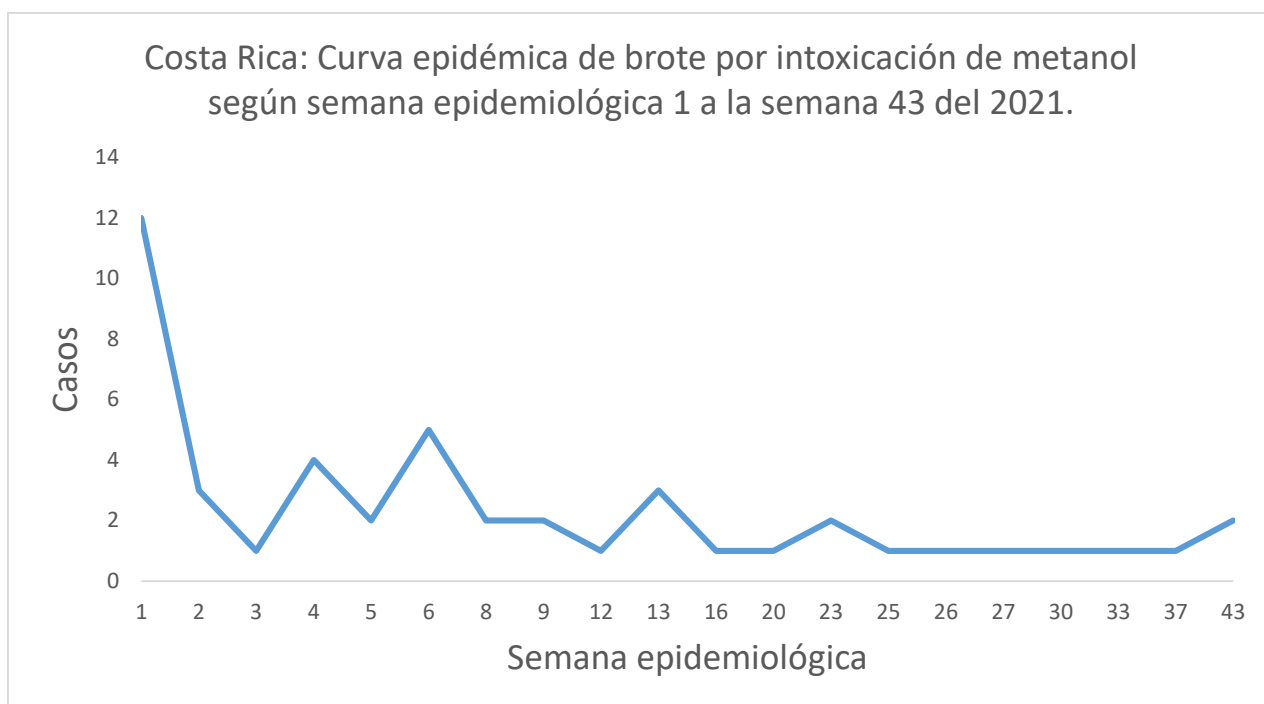
### Cuadro 4

**Costa Rica: Casos y fallecidos sospechosos por Intoxicación por metanol según fecha de registro por condición y año de ocurrencia. De enero al 10 de noviembre 2021.**

Condición	Año de ocurrencia			Total
	2019	2020	2021	
Fallecido	29	52	20	101
Casos (Vivo)	51	46	27	124
<b>Total (2019-2021)</b>	<b>80</b>	<b>98</b>	<b>47</b>	<b>225</b>

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con información proporcionada de los establecimientos de salud de la CCSS y el OIJ.

**Figura 1**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con información proporcionada de los establecimientos de salud de la CCSS y el OIJ.

## Violencia intrafamiliar

### **Gloriela Brenes Murillo**

Unidad de Análisis Permanente de Situación de Salud

Dirección Vigilancia de la Salud

[gloriela.brenes@misalud.go.cr](mailto:gloriela.brenes@misalud.go.cr)

### **Kricia Castillo Araya**

Unidad Seguimiento de Indicadores en Salud

Dirección Vigilancia de la Salud

[kricia.castillo@misalud.go.cr](mailto:kricia.castillo@misalud.go.cr)

Cuando se habla de Violencia intrafamiliar se incluye toda violencia ejercida por uno o varios miembros de la familia contra otro u otros miembros de la familia. El abuso de poder se relaciona en el contexto de las relaciones humanas familiares, en especial hacia sectores en situación de vulnerabilidad: mujeres, niñas, niños, adolescentes y personas adultas mayores.

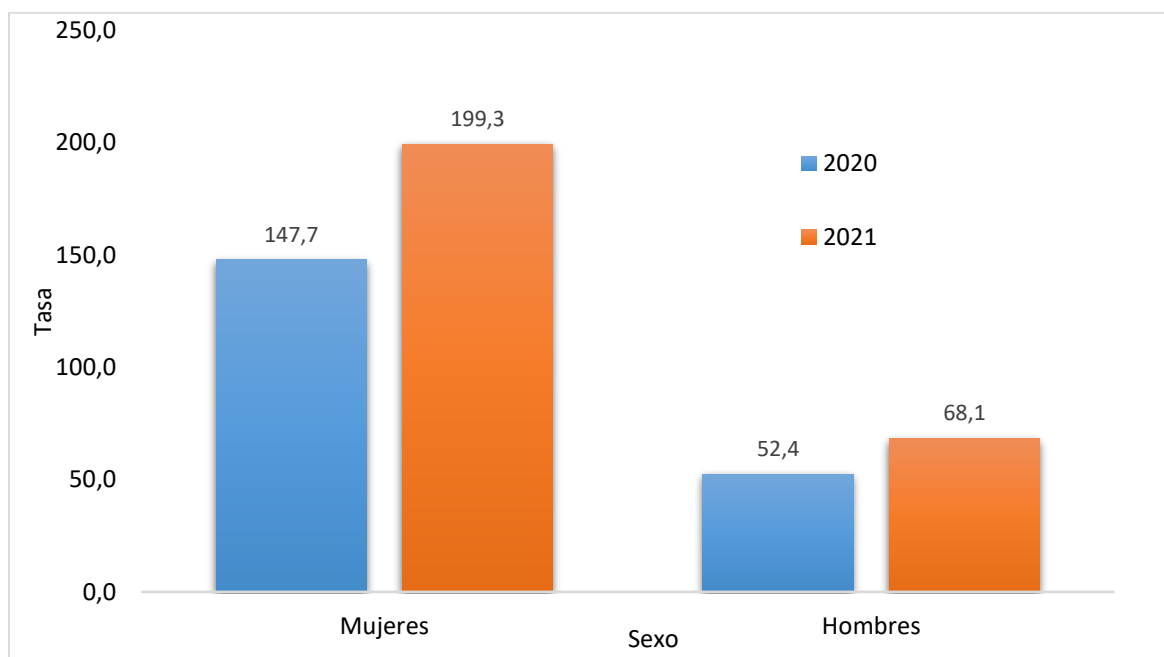
La violencia intrafamiliar es una forma de la violencia de género, específicamente la que se desarrolla en el espacio doméstico, delimitado por las interacciones en contextos privados. Incluye el noviazgo, una relación de pareja, con o sin convivencia o vínculos de exparejas.

Esta escalada de violencia es una realidad en nuestro país, sobre todo por el confinamiento provocado por la pandemia del virus Covid-19. El encierro, la restricción de movilidad, la incertidumbre, el estrés y la presión por la situación económica, la educación a distancia de manera improvisada, entre otros factores, causan situaciones difíciles para los miembros de la familia en distintos contextos y no evidencia la situación real de las agresiones en el seno de los hogares.

A continuación, se presenta la información de la semana epidemiológica N°42 en los años los años 2020 y 2021 y sus principales variables; sexo, provincia, grupos de edad, y tipo de violencia (causa específica) de los casos notificados de violencia intrafamiliar, datos enviados a las Áreas Rectoras de Salud del Ministerio de Salud en todo el país.

Durante la semana epidemiológica 42 indicada se notificaron en el 2020, 5094 casos y 6877 en la del 2021, lo que representa un aumento de 1783 casos en ambas SE, al respecto las mujeres mantienen la cifra más alta para los dos años, según indica el gráfico adjunto y en donde se ve además la diferencia con la población masculina, estos datos solo confirman la tendencia que se ha venido dando de que la población femenina es y sigue siendo la más afectada por la violencia intrafamiliar.

**Gráfico N° 1**  
**Costa Rica: incidencia de casos notificados de VIF por sexo, según semana epidemiológica N° 42, 2020- 2021 (\*) (tasa por 100000 habitantes)**

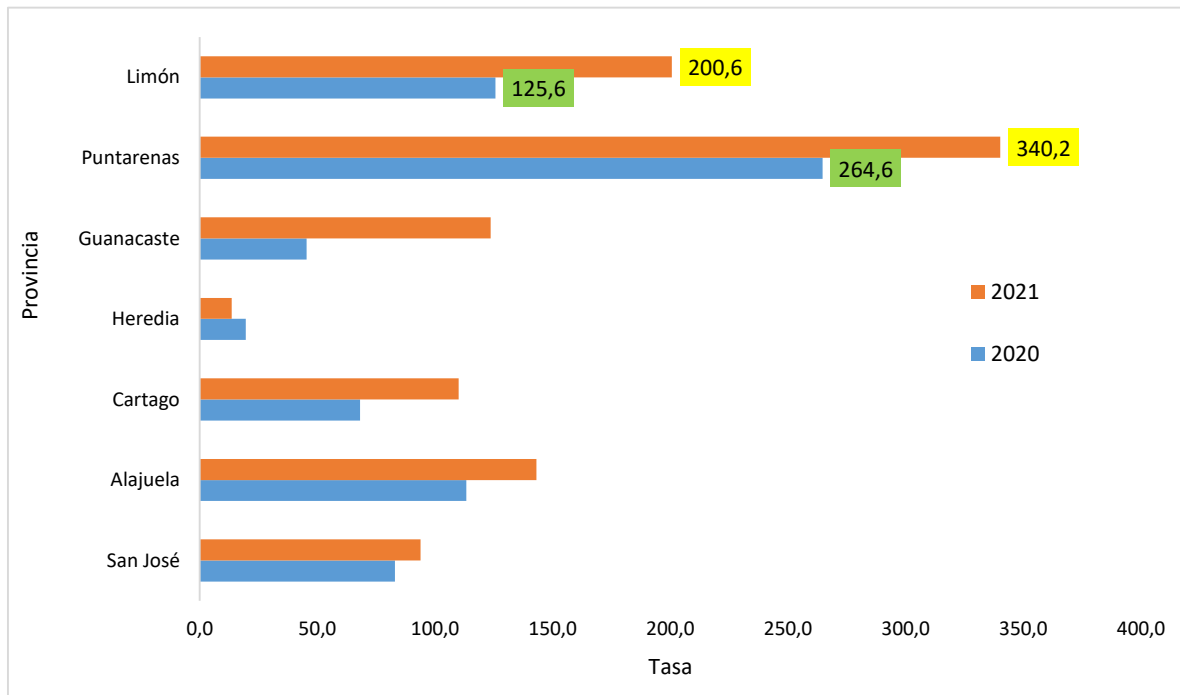


Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud.

Los puertos de Limón y Puntarenas se muestran en la incidencia general como las provincias con las tasas más altas tal y como se evidencia en el Gráfico N°2, cuyas tasas del 2021 a la SE42 superan las tasas de esa misma SE del 2020, sin embargo, ambos lugares ocupan las primeras posiciones para los dos años.

### Gráfico N° 2

**Costa Rica: incidencia de casos notificados de VF por provincia según semana epidemiológica N°42, 2020 -2021(tasa por 100 000 habitantes)**



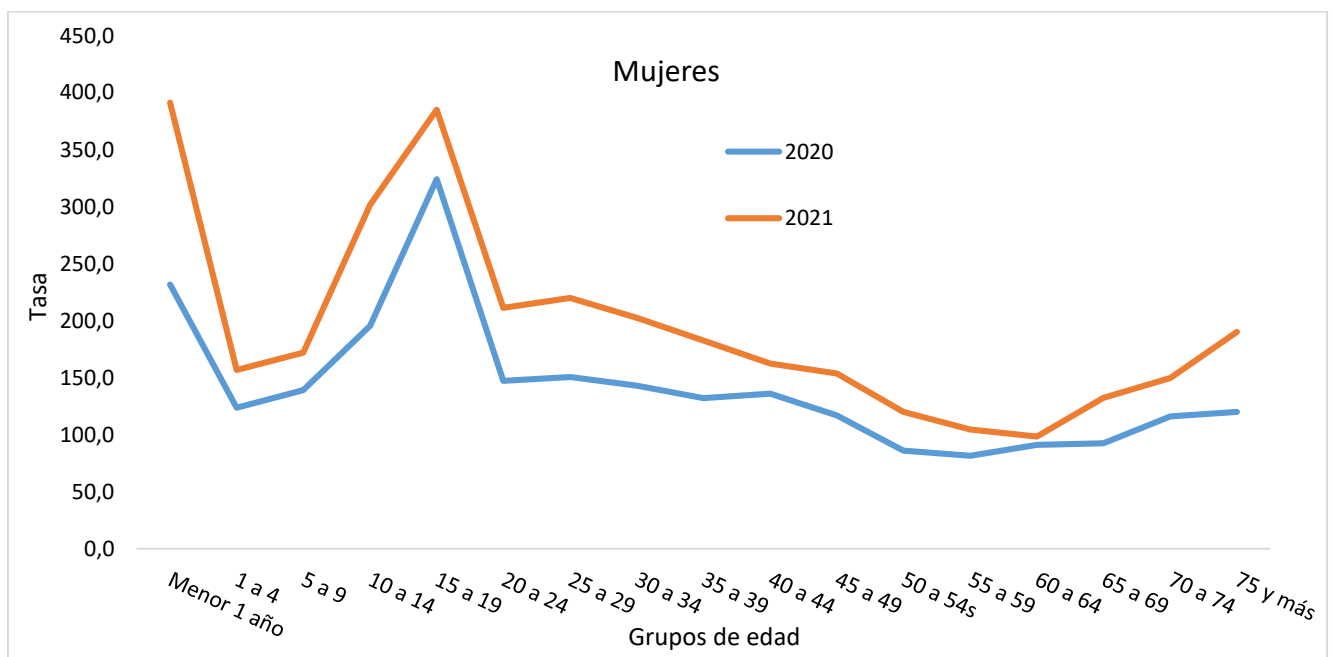
Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud

Con relación al comportamiento de la violencia intrafamiliar en los diferentes grupos de edad según sexo, se mantiene la tendencia marcada en los menores de un año quienes en la SE42 en ambos años representan las tasas más altas con siendo las mujeres las que aportan la tasa más alta en 2021 391,1 y los hombres una tasa de 250,6 en 2020, asimismo en la población de adolescentes entre los 15 a 19 años se mantienen de forma sostenida las mujeres con una

tasa de 385,0 en 2021 muy por encima de los hombres sin embargo estos grupos de edad en esta población poseen también las tasas más altas en ambos años siendo 127,5 en el mismo grupo de edad. En cuanto a la población adulta mayor, se mantiene el incremento paulatino en las personas de 75 años en donde los hombres aportan la tasa más alta en ambos años estas son de 112,4 en 2020 y 215,8 en 2021, comportamiento habitual en este grupo de edad en particular, tal y como es claro en el siguiente gráfico.

### Gráfico N°3

**Costa Rica: incidencia de casos notificados de VIF, por sexo y grupos de edad según semana epidemiológica N°42, 2020-2021 (tasa por 100 000 habitantes)**



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud

Finalmente, del total de casos notificados y con base en la categorización de la CIE-10, de la información de los principales tipos de violencia.

Al respecto el cuadro N°1 para la SE36 muestra que las mujeres reciben y notifican más abuso psicológico y los hombres la causa específica más recurrente es la negligencia y abandono, comportamiento que se ha mantenido a lo largo de este año según datos de las SE.

### Cuadro N°1

**Costa Rica: Totales de casos notificados de VIF, por sexo y causa específica según semana epidemiológica N°42, 2020-2021.**

Causa específica	2020	2021
<i>Total</i>	<b><u>5094</u></b>	<b><u>6877</u></b>
Abuso Físico	825	886
Abuso Psicológico	861	1682
Abuso Sexual	729	828
Negligencia y/o Abandono	950	1569
Otros Síndromes del Maltrato (Formas Mixtas)	858	49
Síndrome del maltrato no especificado	816	1797
Violencia Patrimonial	55	66

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud

### Conclusión

En ambos años para la SE42 se nota un incremento importante de un año a otro de todas las variables relacionadas con este evento, que podría tener varias explicaciones sin embargo a pesar de que aún se mantienen las restricciones relacionadas con la pandemia por COVID-19, es evidente que las aperturas graduales han permitido a las mujeres víctimas de violencia y a la población vulnerable, acceder a los servicios de salud, a realizar denuncias en los espacios institucionales atienden estas situaciones, en el seno de los centros educativos y otras instancias que habitualmente conocen y denuncian los casos de violencia intrafamiliar.