



BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

REDVE Y RHOVE

AGUASCALIENTES

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No. 40



"2023, AÑO DEL 50 ANIVERSARIO DE LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES"



449 9 10 79 00



www.issea.gob.mx



Margil de Jesús No. 1501
Fracc. Las Arboledas



DIRECTORIO

Dr. Rubén Galaviz Tristán

Secretario de Salud y Director General del Instituto de Servicios de Salud del Estado de Aguascalientes.

Dra. Marie Salas Valenzuela.

Directora de Inteligencia en Salud
marie.salas@issea.gob.mx

Dra. Citlalli López Salas.

Coordinadora Estatal de Inteligencia e Información Epidemiológica.
citlalli.lopez@issea.gob.mx

Dra. Janet Jacqueline León Fuentes

Responsable estatal del Registro Estadístico de Defunciones Sujetas a Vigilancia Epidemiológica
janet.leon@issea.gob.mx

Ing. J. Jesús Chávez Gómez

Apoyo Administrativo en Monitoreo
jesus.chavez@issea.gob.mx



"2023, AÑO DEL 50 ANIVERSARIO DE LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES"



449 9 10 79 00



www.issea.gob.mx



Margil de Jesús No. 1501
Fracc. Las Arboledas

Información Estatal de IAAS (RHOVE)

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 40															
IAAS POR RANGO DE EDAD Y SEXO															
JURISDICCIÓN	MASC	FEM	<1	1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	> 100	TOTAL
JURISDICCIÓN SANITARIA I	8	6	2	0	2	3	0	5	0	1	1	0	0	0	14
JURISDICCIÓN SANITARIA II	2	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	3
JURISDICCIÓN SANITARIA III	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	10	8	3	0	2	3	0	5	2	2	1	0	0	0	18

Fuente: SINAVE. (2023, octubre). RHOVE. <https://rhoVe.sinave.gob.mx/rhoVe.asp>

En la semana epidemiológica 40 (1 al 7 de octubre) se identificaron 17 casos de IAAS, predominando con una incidencia de casos con el 77.8% del total, la Jurisdicción Sanitaria I; predominando el género Masculino con el 58.8% del total de casos para la actual semana.

Respecto a los grupos de edad, prevaleció con un 27.8% el grupo de 40 a 49 años de edad, le continúa los grupos de menores de un año de edad y 20 a 29 años con el 16.7%, en tercer lugar, lo ocupan los grupos de edad de 10 a 19, 50 a 59 y 60 a 69 años con el 11.1% del total, cada uno; por último, con el 5.5% se encuentra el grupo de 70 a 79 años de edad.

IAAS POR SERVICIO							
JURISDICCIÓN	CIRUGÍA GENERAL	MEDICINA INTERNA	PEDIATRÍA	CIRUGÍA PEDIÁTRICA	TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA	TERAPIA INTENSIVA ADULTO	TOTAL
JURISDICCIÓN SANITARIA I	4	2	1	2	1	4	14
JURISDICCIÓN SANITARIA II	0	0	0	0	0	3	3
JURISDICCIÓN SANITARIA III	0	0	1	0	0	0	1
TOTAL	4	2	2	2	1	7	18

Fuente: SINAVE. (2023, octubre). RHOVE. <https://rhoVe.sinave.gob.mx/rhoVe.asp>

En cuestión de los casos de IAAS por servicio, se enlista de manera descendente:

1. Terapia Intensiva Adulto con el 38.9% del total.
2. Cirugía General con 22.2%.
3. Medicina Interna, Pediatría y Cirugía Pediátrica con el 11.1%.
4. Por último, Terapia Intensiva Pediátrica con 5.5%.



449 9 10 79 00



www.issea.gob.mx



Margil de Jesús No. 1501
Fracc. Las Arboledas

IAAS POR SITIO DE INFECCIÓN										
JURISDICCIÓN	CLAVE DE SITIOS DE INFECCIÓN									TOTAL
	12	20	24	29	30	55	56	57	69	
JURISDICCIÓN SANITARIA I	2	1	1	1	3	2	1	1	2	14
JURISDICCIÓN SANITARIA II	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3
JURISDICCIÓN SANITARIA III	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
TOTAL	2	1	2	1	5	2	1	2	2	18

Fuente: SINAVE. (2023, octubre). RHOVE. <https://rhove.sinave.gob.mx/rhove.asp>

Respecto al sitio de infección, se identificó por orden de incidencia:

1. Neumonía Asociada a Ventilación Mecánica con 27.8% del total.
2. Empiema Secundario a Procedimientos, Infección de Vías Urinarias Asociada a Catéter Urinario, Infección del Torrente Sanguíneo Relacionada a Catéter, Infección de Vías Urinarias No Asociada a Catéter Urinario y Neumonía Asociada a Procedimientos con el 11.1% cada uno.
3. Por último; Infección Incisional Profunda, Meningitis o Ventriculitis y Neumonía Definida Clínicamente con el 5.5% del total, cada uno.

IAAS POR FACTORES DE RIESGO													
JURISDICCIÓN	CLAVE DE FACTORES DE RIESGO												TOTAL
	28	37	43	58	59	63	77	78	87	100	111	114	
JURISDICCIÓN SANITARIA I	4	4	1	2	1	2	1	6	5	1	2	4	33
JURISDICCIÓN SANITARIA II	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3
JURISDICCIÓN SANITARIA III	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
TOTAL	4	4	1	2	2	2	1	6	7	1	3	5	38

Fuente: SINAVE. (2023, octubre). RHOVE. <https://rhove.sinave.gob.mx/rhove.asp>

Del total de los casos identificados en la semana epidemiológica 40, los factores de riesgo que se encontraron por orden descendente en cuestión de prevalencia fueron:

1. Ventilación Mecánica con 18.4% del total.
2. Cirugías Previas con el 15.8%.
3. Estancia Prolongada con 13.2%.
4. Estancia en Unidad de Terapia Intensiva e Intubación Traqueal con 10.5% cada uno.
5. Catéter Central con 7.9%.
6. Sonda Pleural, Sonda Vesical y Traqueostomía con el 5.2% cada uno.
7. Por último; Neutropenia (Menos de 500 Neutrófilos totales), Catéter de Ureterostomía y Tiempo de Cirugía Prolongado (Mayor de dos horas) con el 2.6% cada uno respectivamente.





IAAS POR GERMEN													
JURISDICCIÓN	CLAVE GERMEN												TOTAL
	9	21	25	26	28	39	52	61	83	85	106	154	
JURISDICCIÓN SANITARIA I	1	0	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	13
JURISDICCIÓN SANITARIA II	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
JURISDICCIÓN SANITARIA III	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	1	1	2	3	1	2	1	1	2	1	1	1	17

Fuente: SINAVE. (2023, octubre). RHOVE. <https://rhove.sinave.gob.mx/rhove.asp>

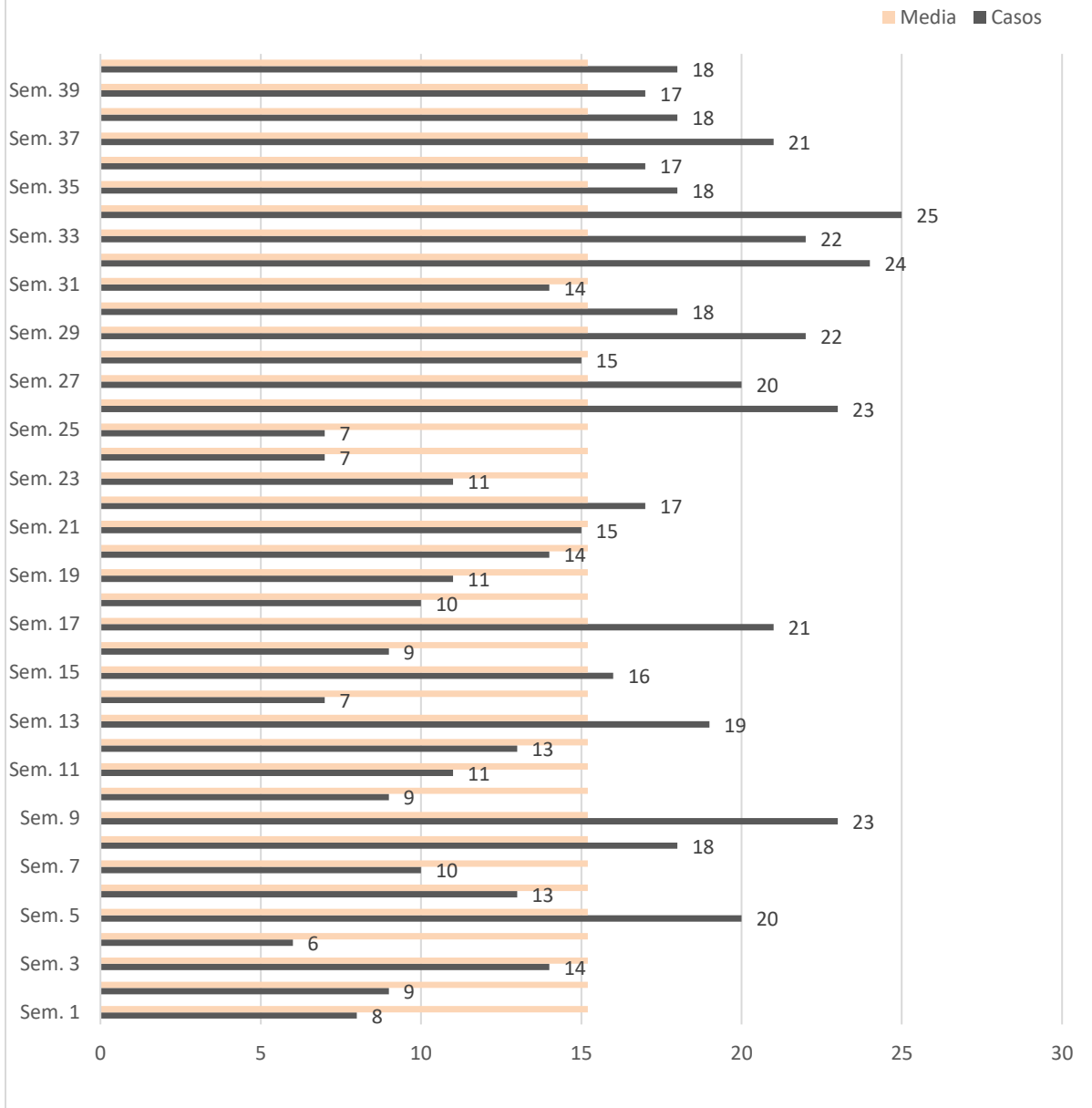
Se identificaron 17 gérmenes de los 18 casos de IAAS identificados en la actual semana 40, encontrándose por orden de prevalencia:

1. Staphylococcus Aureus con el 17.6% del total.
2. Escherichia Coli, Klebsiella Pneumoniae y Acinetobacter Baumannii con el 11.7% cada uno.
3. Por último; Candida Tropicalis, Enterobacter Cloacae, Staphylococcus Epidermidis, Pseudomona Aeruginosa, Serratia Marcescens, Acinetobacter Haemolyticus, Burkholderia Cepacia y Pseudomona Fluorescens con el 5.8% cada uno.

Cabe mencionar, que una para pertenecer a la RHOVE de debe contar con laboratorio microbiológico para el aislamiento de gérmenes de las IAAS.



IAAS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 2023



Fuente: SINAVE. (2023, enero- septiembre). RHOVE. <https://rhove.sinave.gob.mx/rhove.asp>

En la **gráfica** se observan los casos de infecciones nosocomiales del año 2023 por semana epidemiológica, en la actual semana 40 se notificaron 18 casos, manteniéndose por encima de la media estatal (15.2).

"2023, AÑO DEL 50 ANIVERSARIO DE LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES"



449 9 10 79 00

www.issea.gob.mx

Margil de Jesús No. 1501
 Fracc. Las Arboledas



Información Estatal de SEED (REDVE)

#	Género	Grupo de Edad	Causa de Defunción sujeta a Vigilancia Epidemiológica	Municipio Residencia	Derechohabiencia	Sitio Defunción	Comorbilidades
1	Masc.	70 a 79 años	Tuberculosis	San José de Gracia	Ninguna	SSA	NA

Fuente: SINAVE. (2023, septiembre). REDVE. <https://redve.sinave.gob.mx/seed/descargabase.aspx>

En la semana Epidemiológica 40 (1 al 7 de octubre) se validó 1 caso, el cual corresponde a la Jurisdicción Sanitaria II de la SSA.



"2023, AÑO DEL 50 ANIVERSARIO DE LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES"



449 9 10 79 00



www.issea.gob.mx



Margil de Jesús No. 1501
Fracc. Las Arboledas