

Tamaulipas

Gobierno del Estado

Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud **Dirección Epidemiología**

Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud (IAAS)

RED HOSPITALARIA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA (RHOVE)
4°. TRIMESTRE 2023.

DEFINICIÓN

- Es la infección que ocurre como consecuencia de la intervención médica.
- La infección se presenta habitualmente después de las 48 horas del ingreso y hasta meses después del egreso.
- Su presentación puede ser en forma de epidemia.



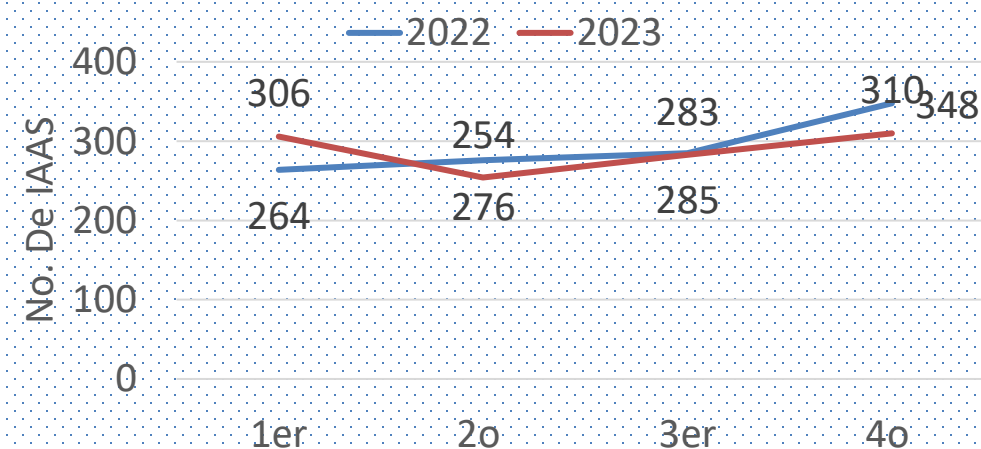
Problema de Salud Pública

- En Tamaulipas se cuenta con 9 unidades RHOVE, 7 de ellas de la Secretaría de Salud estatal, 1 de la Secretaría de Salud Federal y un Hospital de atención Privada.
- 4 unidades con más de 100 camas censables.

Casos notificados por Unidad Medica, 4º. Trimestre 2023.

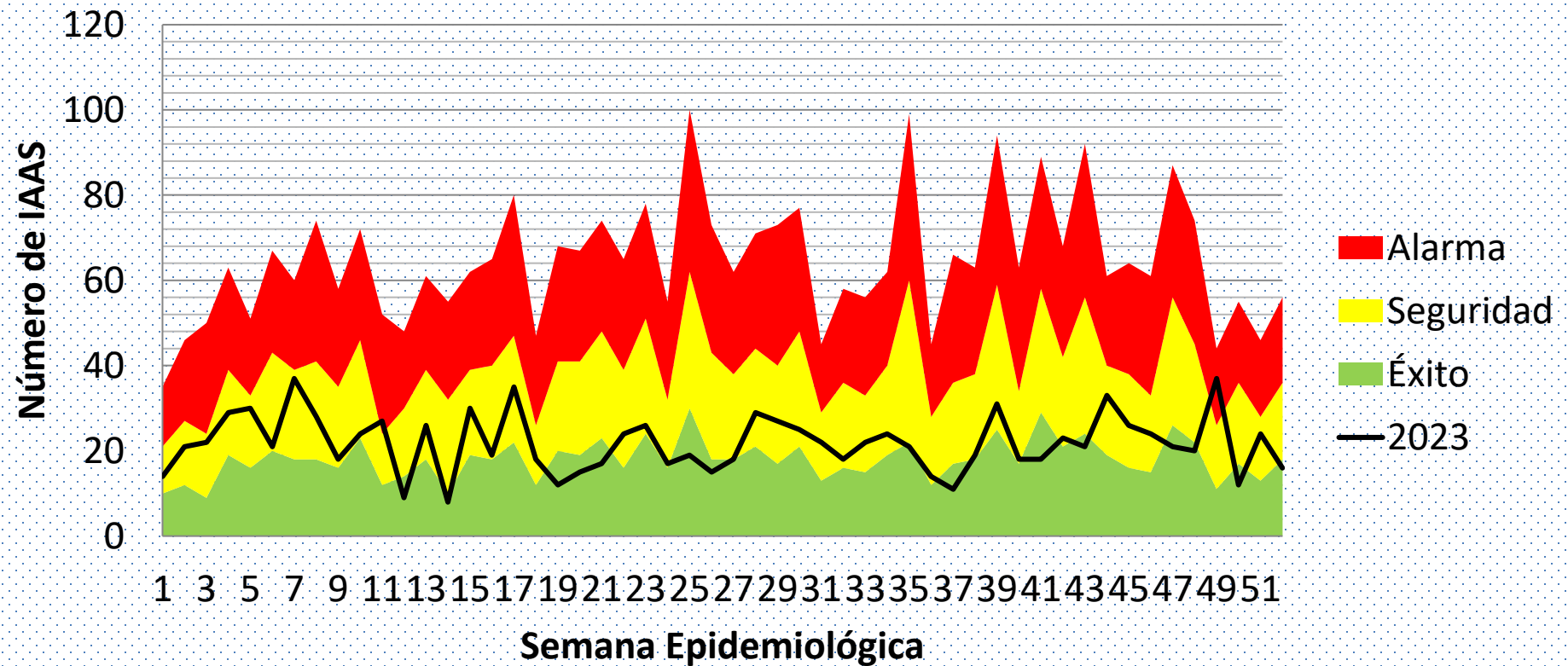
Unidad	Camas Censables	Casos	%
HE HOSPITAL INFANTIL DE TAMAULIPAS	94	17	6%
HE HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD EN CD VICTORIA BICENTENARIO 2010	137	21	7%
HG HOSP CIVIL CIUDAD MADERO	144	7	2%
HG HOSP GRAL DR NORBERTO TREVIÑO Z	82	90	30%
HG HOSP GRAL DR. CARLOS CANSECO	124	76	25%
HG HOSPITAL GENERAL REYNOSA	81	39	13%
HG HOSPITAL GRAL NUEVO LAREDO	72	28	9%
HOSPITAL GENERAL DE MATAMOROS	120	22	7%
OPERADORA DE HOSPITALES ANGELES S.A. DE C.V.	94	1	0%
	948	301	100%

Comportamiento de las IAAS, 4º trimestre 2023



- Durante el cuarto trimestre se notificaron 301 casos de IAAS, un 6% más que el trimestre anterior.

Comportamiento de las IAAS por Semana Epidemiológica 2023, Unidades RHOVE Tamaulipas



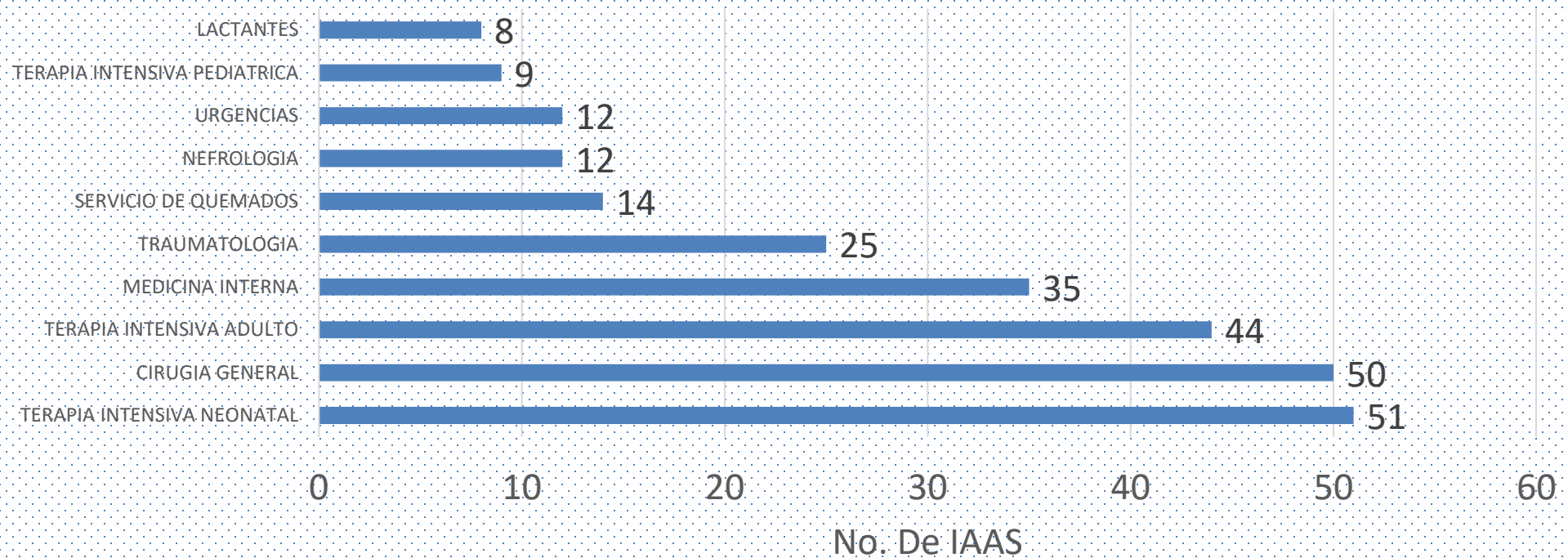
10 Principales IAAS notificadas por unidades RHOVE, 4º. trimestre 2023.

SITIO DE INFECCIÓN	OCTUBRE
INFECCIÓN INCISIONAL PROFUNDA	15
INFECCIÓN INCISIONAL SUPERFICIAL	15
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS ASOCIADA A CATÉTER URINARIO IVU-CU	12
NEUMONÍA ASOCIADA A VENTILADOR	11
ITS RELACIONADA A CATÉTER CENTRAL	10
ITS CONFIRMADA POR LABORATORIO	8
FLEBITIS	5
INFECCIÓN EN PIEL Y TEJIDOS BLANDOS	5
PERITONITIS ASOCIADA A DIÁLISIS	4
INFECCIÓN DE ÓRGANOS Y ESPACIOS	3

SITIO DE INFECCIÓN	NOVIEMBRE
BACTERIEMIA NO DEMOSTRADA	18
BRONQUITIS, TRAQUEOBRONQUITIS, TRAQUEÍTIS SIN EVIDENCIA DE NEUMONÍA	17
CONJUNTIVITIS	12
COVID-19	11
FLEBITIS	10
GASTROENTERITIS	8
INFECCIÓN DE ÓRGANOS Y ESPACIOS	5
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS ASOCIADA A CATÉTER URINARIO IVU-CU	4
INFECCIÓN EN PIEL Y TEJIDOS BLANDOS	4
INFECCIÓN EN PIEL Y TEJIDOS BLANDOS EN PACIENTES CON QUEMADURAS	3

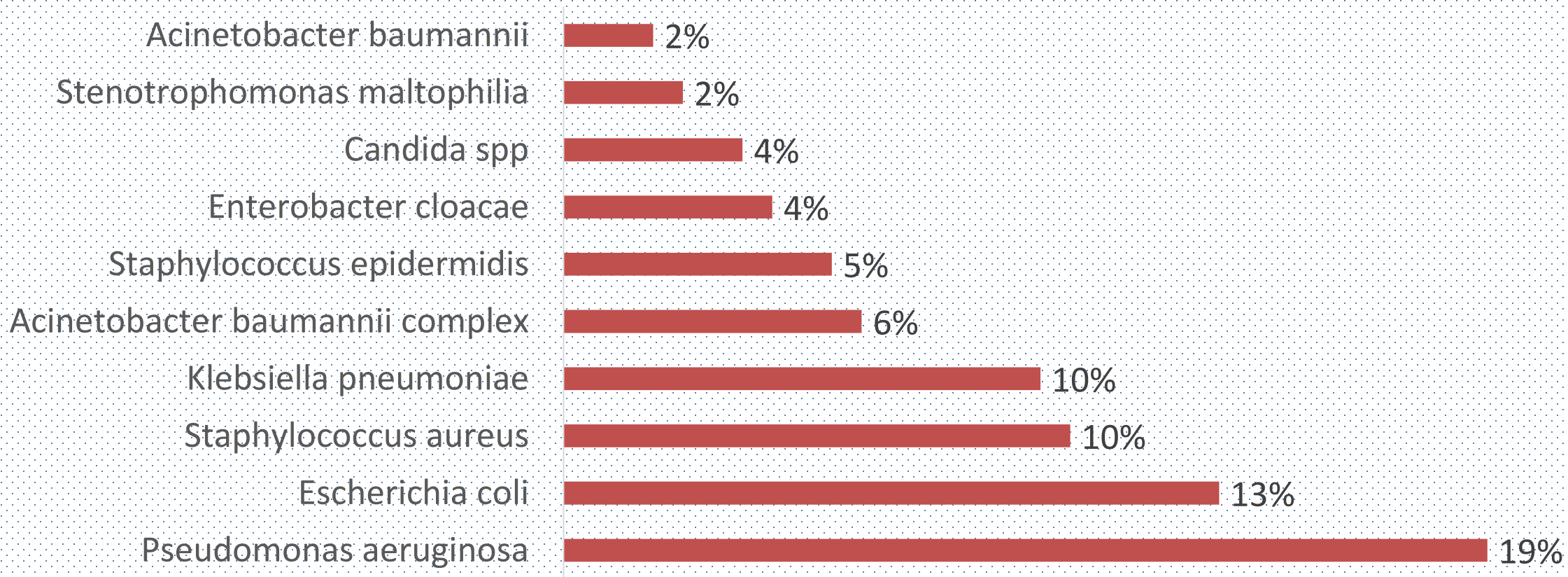
SITIO DE INFECCIÓN	DICIEMBRE
BACTERIEMIA NO DEMOSTRADA	12
BRONQUITIS, TRAQUEOBRONQUITIS, TRAQUEÍTIS SIN EVIDENCIA DE NEUMONÍA	11
CONJUNTIVITIS	9
COVID-19	8
FLEBITIS	7
GASTROENTERITIS	6
INFECCIÓN DE ÓRGANOS Y ESPACIOS	5
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS ASOCIADA A CATÉTER URINARIO IVU-CU	4
INFECCIÓN EN PIEL Y TEJIDOS BLANDOS	4
INFECCIÓN EN PIEL Y TEJIDOS BLANDOS EN PACIENTES CON QUEMADURAS	4

Incidencia de IAAS por Servicio Médico, Octubre-Diciembre 2023, Unidades RHOVE Tamaulipas



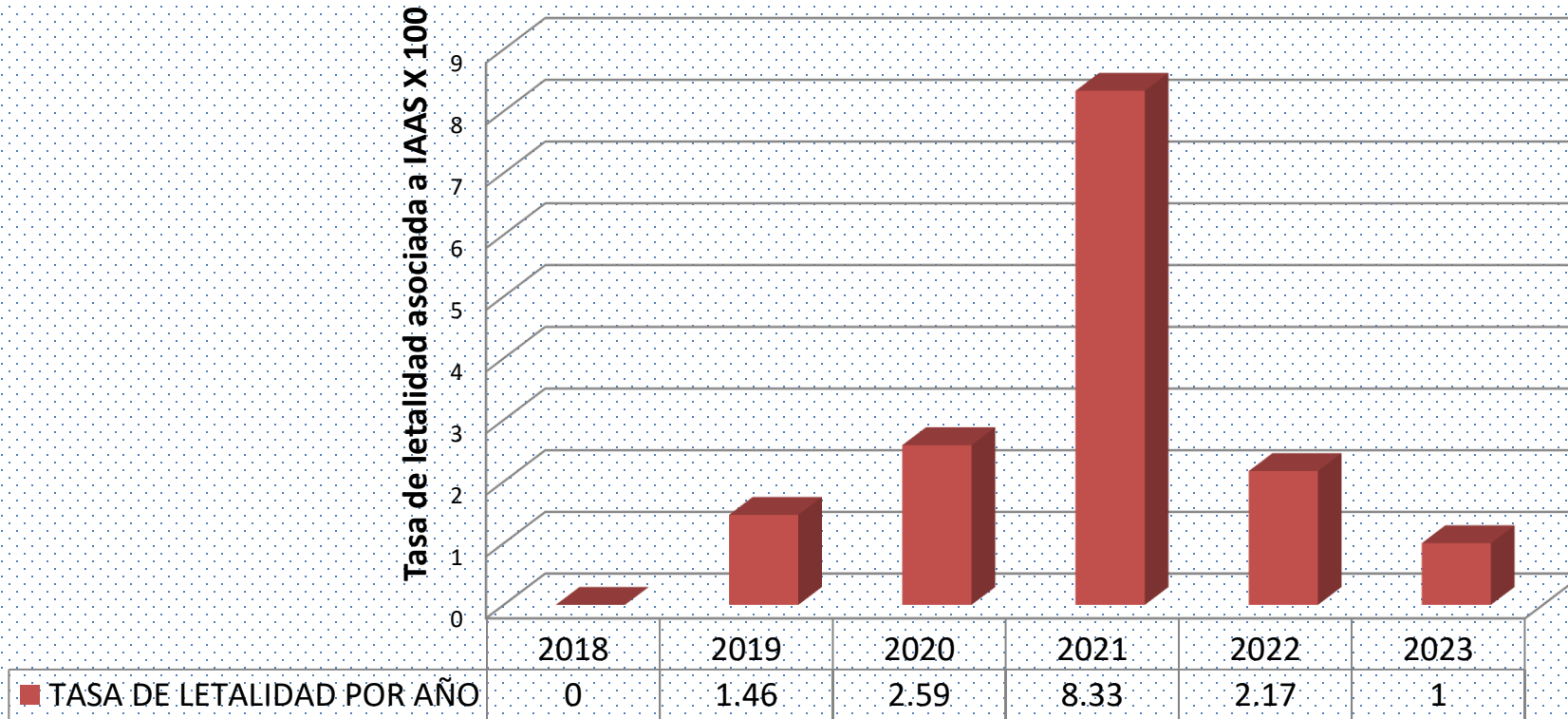
Durante el 4º. Trimestre los servicios de Cuidados Intensivos presentaron una incidencia de IAAS del 35%; los servicios con mayor incidencia fueron, la Terapia Intensiva Neonatal, seguido por Cirugía General y Terapia Intensiva del Adulto.

Principales gérmenes aislados en las IAAS. 4o. trimestre 2023



En el 4º. trimestre se realizaron 281 cultivos y se obtuvieron 166 aislamientos (59%). Los principales Gram (-) identificados fueron Pseudomona Eruginosa (19%), E. Coli (13%), Klebsiella Pneumoniae (10%), y entre los Gram (+) destacaron el Staphylococcus Aeurus (10%), S. Epidermidis(5%), y un 4% de aislamiento de hongos.

Tasa de Letalidad comparativo correspondiente al 4o. Trimestre 2018-2023



Durante 4º. trimestre 2023 se presentó una defunción asociada a IAAS lo que corresponde a una tasa de letalidad del 1%.

Tasas por factor de Riesgo, 4º. Trimestre 2023				
Tasa	Enero-Marzo 2023	Abril-junio 2023	Jul-Sept	Oct-Dic
NAVM	4.27	9.86	10.6	11.2
IVU-CU	2.20	2.06	2	2.5
ITS-CC	1.34	1.69	3.1	2.2
ISQ	0.89	0.77	1	1.3
Tasa por 1000 días paciente	6.3	5.30	4.4	5.5
Tasa por 100 egresos	1.9	2.00	2	2.4

La tasa por Neumonía Asociada a Ventilador Mecánico presentó durante todo el año 2023 un incremento respecto al trimestre anterior, al término del año de tiene una prevalencia de 11.2% x 1000 días ventilador.

Directorio de Autoridades

Dr. Vicente Joel Hernández Navarro

Secretario de Salud y Director del
O.P.D Servicios de Salud de
Tamaulipas

Dr. Marggid Antonio Rodríguez
Avendaño

Subsecretario de Salud Pública

Dr. Sergio Eduardo Uriegas Camargo

Dirección de Epidemiología

Dra. Julita Portilla Sosa

Departamento de Sistemas de
Información para la Vigilancia
Epidemiológica

Dr. Luis Efrehen Trejo de la Rosa

Responsable Estatal del Sistemas de
Información de las IAAS
