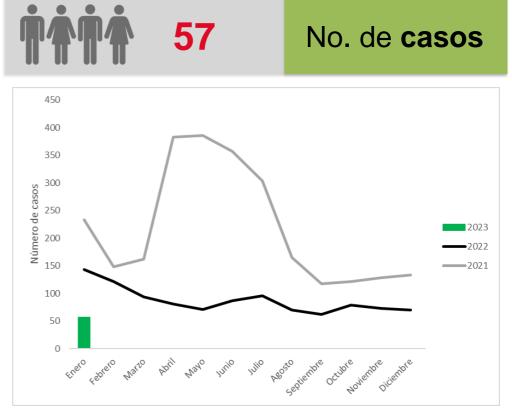
INFORME DE EVENTO ¿Cómo se comporta el evento? **60%**

Infecciones Asociadas a Dispositivos en UCI



Comportamiento de la notificación de los casos de infecciones asociadas a dispositivos, Antioquia, 2021-2023

TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADAS ANTIOQUIA

Infección del Torrente Sanguíneo Asociada a Catéter (ITS-AC)

2.05

UCI Adulto 1,9

2,7

UCI Pediátrica

UCI Neonatal

2,4

Neumonía Asociada a Ventilación Mecánica (NAV)

2.74



UCI Adulto 3,2

2,6

UCI Pediátrica

0,0

UCI Neonatal

Infección Sintomática del Tracto **Urinario Asociada Catéter (ISTU-AC)**

1.48



UCI Adulto 1,3

4,1

UCI Pediátrica

Incidencia en casos por 1.000 días dispositivo

VARIABLES DE INTERÉS



Hombres



Mujeres

32 (56,14%)



Total general



Afrocolombiano



Indígena



ROM

0 (0,00%) (0,00%)

0 (0,00%)

MICROORGANISMOS ASOCIADOS A LAS IAD



Mioreorganismo		NAV	IS	TU-AC	ITS	S-AC	TC	TAL
Microorganismo —	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Sin microorganismo	18	85,7	NA	NA	NA	NA	18	31,0
Escherichia coli	0	0,0	8	53,3	1	4,5	9	15,5
Klebsiella pneumoniae	1	4 ,8	1	6,7	6	27,3	8	13,8
Staphylococcus epidermidis	0	0,0	0	0,0	4	18,2	4	6,9
Pseudomonas aeruginosa	2	9,5	1	6,7	1	4,5	4	6,9
Enterobacter cloacae	0	0,0	2	13,3	1	4,5	3	5,2
Candida tropicalis	0	0,0	1	6,7	1	4,5	2	3,4
Staphylococcus aureus	0	0,0	0	0,0	2	9,1	2	3,4
Enterobacter asburiae	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7
Proteus mirabilis	0	0,0	1	6,7		0,0	1	1,7
Enterobacter cloacae complex	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7
Serratia marcescens	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7
Enterobacter aerogenes	0	0,0	1	6,7		0,0	1	1,7
Candida albicans	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7
Citrobacter freundii	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7
Morganella morganii	0	0,0	0	0,0	1	4,5	1	1,7

15

100,0

22



NOTA: El total es superior al número de casos debido a las infecciones polimicrobianas.

100,0

21



100,0



100,0



Infecciones Asociadas a Dispositivos en UCI

INDICADORES POR MUNICIPIO

Tasas de incidencia mensual en UCI Adultos

NAV						TAS	SAS						TAS	SAS
NAV	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
APARTADO	SD												SD	•
BELLO	5,2												0,03	•
CAUCASIA	SD												SD	•
ENVIGADO	3,8												1,48	•
ITAGUI	0,0												0,00	•
LA CEJA	0,0												0,00	•
MEDELLIN	3,3												-0,10	•
RIONEGRO	0,0													•
SABANETA	0,0												0,00	•
TOTAL	3.2												-0.12	•

ISTU-AC						TAS	SAS						TAS	SAS
1510-AC	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
APARTADO	SD												SD	•
BELLO	0,0												-1,00	•
CAUCASIA	SD												SD	•
ENVIGADO	0,0												0,00	•
ITAGUI	0,0												0,00	•
LA CEJA	0,0												0,00	•
MEDELLIN	1,7												0,30	•
RIONEGRO	0,0												-1,00	•
SABANETA	0,0												0,00	•
TOTAL	13												-0.45	•

ITS-AC						TAS	SAS						TAS	SAS
113-AC	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
APARTADO	SD												SD	•
BELLO	2,1												-0,15	•
CAUCASIA	SD												SD	•
ENVIGADO	1,7												0,26	•
ITAGUI	0,0												0,00	•
LA CEJA	0,0												0,00	٠
MEDELLIN	2,1												-0,05	•
RIONEGRO	0,0												-1,00	٠
SABANETA	0,0												0,00	•
TOTAL	1.9												-0.11	•

Tasas de incidencia mensual en UCI Pediátrica

NAV		TASAS												
NAV	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
MEDELLIN	3,0												-0,33	•
RIONEGRO	0,0												0,00	•
TOTAL	2.6							,					_0.20	•

ISTU-AC						TAS	SAS						TAS	SAS
1510-AC	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
MEDELLIN	4,6												0,96	•
RIONEGRO	0,0												0,00	•
TOTAL	11												<u> 1 02</u>	•

ITS-AC	TASAS												TASAS	
II3-AC	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
MEDELLIN	3,1												-0,10	•
RIONEGRO	0,0												0,00	•
TOTAL	2,7												0,04	•

Tasas de incidencia mensual en UCI Neonatal

NAV						TAS	SAS						TAS	SAS
NAV	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
APARTADO	SD												SD	•
CAUCASIA	0,0												0,00	•
CHIGORODO	0,0												0,00	•
ENVIGADO	0,0												0,00	•
MEDELLIN	0,0												-1,00	•
RIONEGRO	0,0												0,00	•
ΤΟΤΔΙ	0.0													•

ITS-AC						TAS	SAS						TAS	SAS
IIS-AC	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Razón	Tendencia
APARTADO	SD												SD	•
CAUCASIA	0,0												0,00	•
CHIGORODO	0,0												0,00	•
ENVIGADO	0,0												-1,00	•
MEDELLIN	2,9												-0,19	*
RIONEGRO	2,7									•			2,67	•

METODOLOGÍA

Se realizó un análisis descriptivo de los casos de IAD reportados al Sivigila por UPGDs del departamento de Antioquia con corte a semana epidemiológica 06 del 2023. Solo se tuvieron en cuenta los casos con fecha de diagnóstico entre el 01 y el 31 de enero de 2023, y se excluyeron los registros con ajuste D y 6 (descartados) y las infecciones extrahospitalarias.

Se calcularon frecuencias absolutas y relativas para algunas variables de interés y para los microorganismos asociados a las IAD; para esta última variable, se tuvieron en cuenta las infecciones polimicrobianas (causadas por 2 o más microorganismos diferentes).

El cálculo de las tasas de incidencia se hizo con el número casos por tipo de IAD (numerador) y los días dispositivo reportados por cada institución (denominador) multiplicado por 1000.

Es posible que los datos del mes de enero varíen considerablemente debido a la notificación tardía, tanto de casos como de denominadores, por parte de las UPGDs.

Elaborado por: **Eliana Andrea Saldarriaga Quintero** Equipo de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia



