



O.M.2. Evolución de las infecciones por bacilos Gram-negativos multi-resistentes en Andalucía.

María Luisa Cantón Bulnes¹, María Adriaensens Pérez², Juan Francisco Machado Casas³, Pedro Domínguez García⁴, Celia de la Hoz García⁵, Francisco Javier Merino Vega⁶, Isabel M^a Quero del Río⁷, Ángel Estella García⁸, Laia Pinos⁹, José Garnacho Montero².

1. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla
2. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla
3. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada
4. Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez. Huelva
5. Hospital Universitario Poniente. El Ejido, Almería
6. Hospital comarcal de la Axarquía. Velez-Málaga, Málaga
7. Hospital Quirónsalud. Córdoba
8. Hospital Universitario de Jerez de la Frontera. Cádiz
9. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Tipo de comunicación: Oral

Palabras clave

Bacterias multiresistentes, colonización, infección, UCI, Resistencia Zero, tasas.

Introducción

Las infecciones por BGN multi-resistentes (BGN-MR) suponen un reto terapéutico debido a su gravedad y, en ocasiones, a las opciones de tratamiento limitadas disponibles.

Objetivos

Conocer si en el periodo 2018-2024 se ha producido un aumento de infecciones por BGN-MR en las UCIs de Andalucía participantes en el proyecto Resistencia Zero (RZ).

Material y método

Datos del proyecto RZ en los periodos 2018-junio 2024 en Andalucía, comparados con los datos a nivel nacional. En el año 2019 solo se disponen de los datos de 6 meses. Los datos de RZ se extraen de aquellas Unidades que cumplimentan el registro ENVIN 9 o más meses al año.

Resultados

Los resultados se muestran en la Tabla 1.

Tabla 1 Evolución de las colonizaciones e infecciones por BGN-MR autonómicas y nacionales.

	2018	2019	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Nº pacientes	54.590/	30.337/	39.547/	99.983/	147.219
España/Andalucía	5.541	2.791	3.064	8.661	/14.287
Colonización					
Acinetobacter pre-UCI	58/2	34/3	9/1	42/0	48/1
Infección					
Acinetobacter pre-UCI	29/2	3/1	7/1	23/4	18/3



Colonización Acinetobacter en UCI	70/3	22/4	22/1	53/1	46/0
Infección Acinetobacter en UCI	24/2	19/1	10/0	38/1	29/0
Colonización Enterobacterales BLEE pre-UCI	955/56	527/29	518/48	1744/124	2394/132
Infección Enterobacterales BLEE pre-UCI	363/30	171/9	175/11	707/74	728/51
Colonización Enterobacterales BLEE en UCI	371/28	229/14	385/29	936/76	949/62
Infección Enterobacterales BLEE en UCI	151/10	82/5	219/9	347/30	295/29
Colonización Enterobacterales productor carbapenemas pre- UCI	161/4	88/6	88/6	367/12	461/12
Infección Enterobacterales productor carbapenemas pre- UCI	64/6	33/0	38/0	161/5	178/5
Colonización Enterobacterales productor carbapenemas en UCI	140/4	65/3	233/2	436/28	425/23
Infección Enterobacterales productor carbapenemas en UCI	46/3	22/0	92/2	180/4	157/6
Colonización <i>P.</i> <i>aeruginosa</i> MR pre- UCI	140/3	57/2	105/5	220/12	256/13
Infección <i>P.</i> <i>aeruginosa</i> MR pre- UCI	93/4	67/3	61/5	162/14	178/20
Colonización <i>P.</i> <i>aeruginosa</i> MR en UCI	176/9	98/10	196/6	344/27	328/21
Infección <i>P.</i> <i>aeruginosa</i> MR en UCI	125/8	65/4	239/15	307/30	239/23

**XXXIX CONGRESO
SAMIUC
XIV JORNADAS DE
ENFERMERÍA UCI**



La UCI: un mar de vida

2025 | CÁDIZ
13, 14 y 15 de marzo | Palacio de Congresos

Organiza:



Conclusiones

No se observa un incremento en la incidencia de infecciones causadas por BGN-MR adquiridas en las UCIs andaluzas participantes en este proyecto durante el periodo de estudio.