

Comisión de Infecciones y Política Antibiótica



H.U. Puerta del Mar

21 de marzo de 2024

Perfil de sensibilidad a antimicrobianos 2023

Informe de la UGC de Microbiología

Fátima Galán Sánchez
Manuel Rodríguez Iglesias





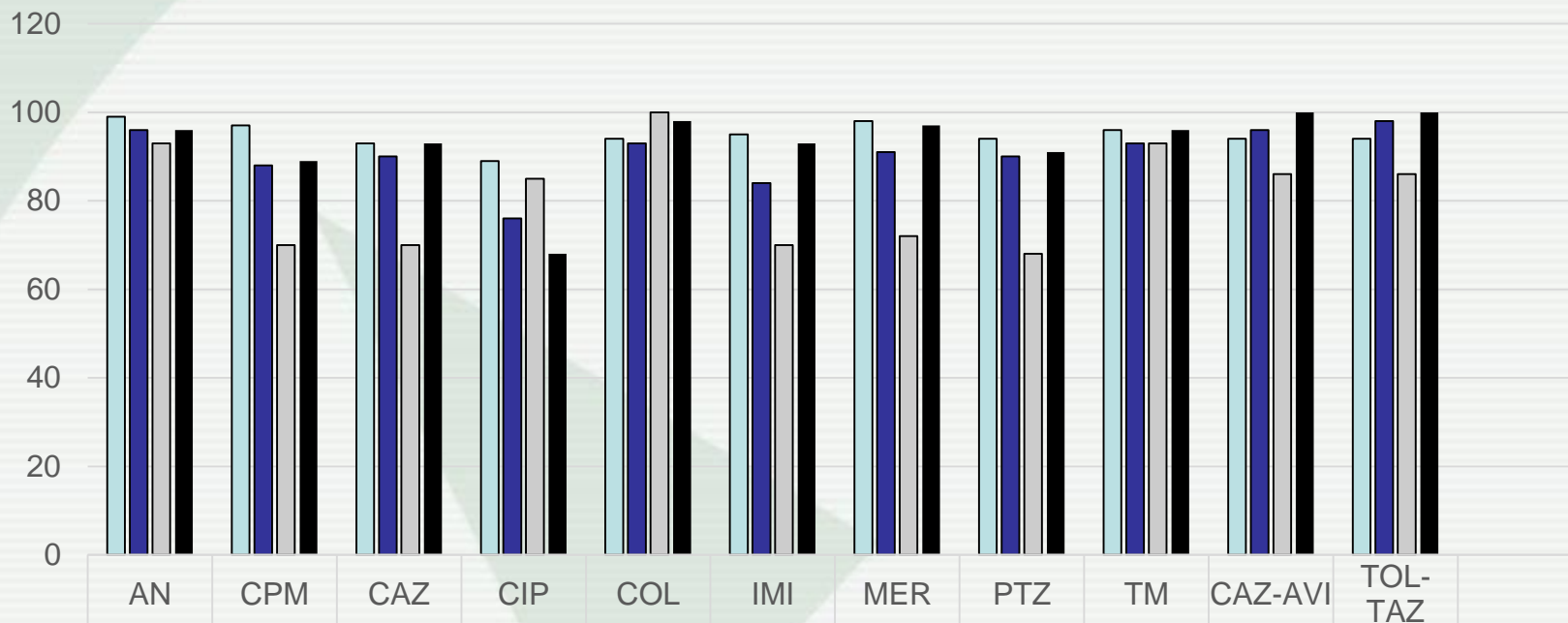
 modulab

werfen

- ✓ Solamente aislados clínicos
- ✓ Control de recurrencias
- ✓ S + I
- ✓ ATU (P/T)



Sensibilidad de *Pseudomonas aeruginosa* (2023)

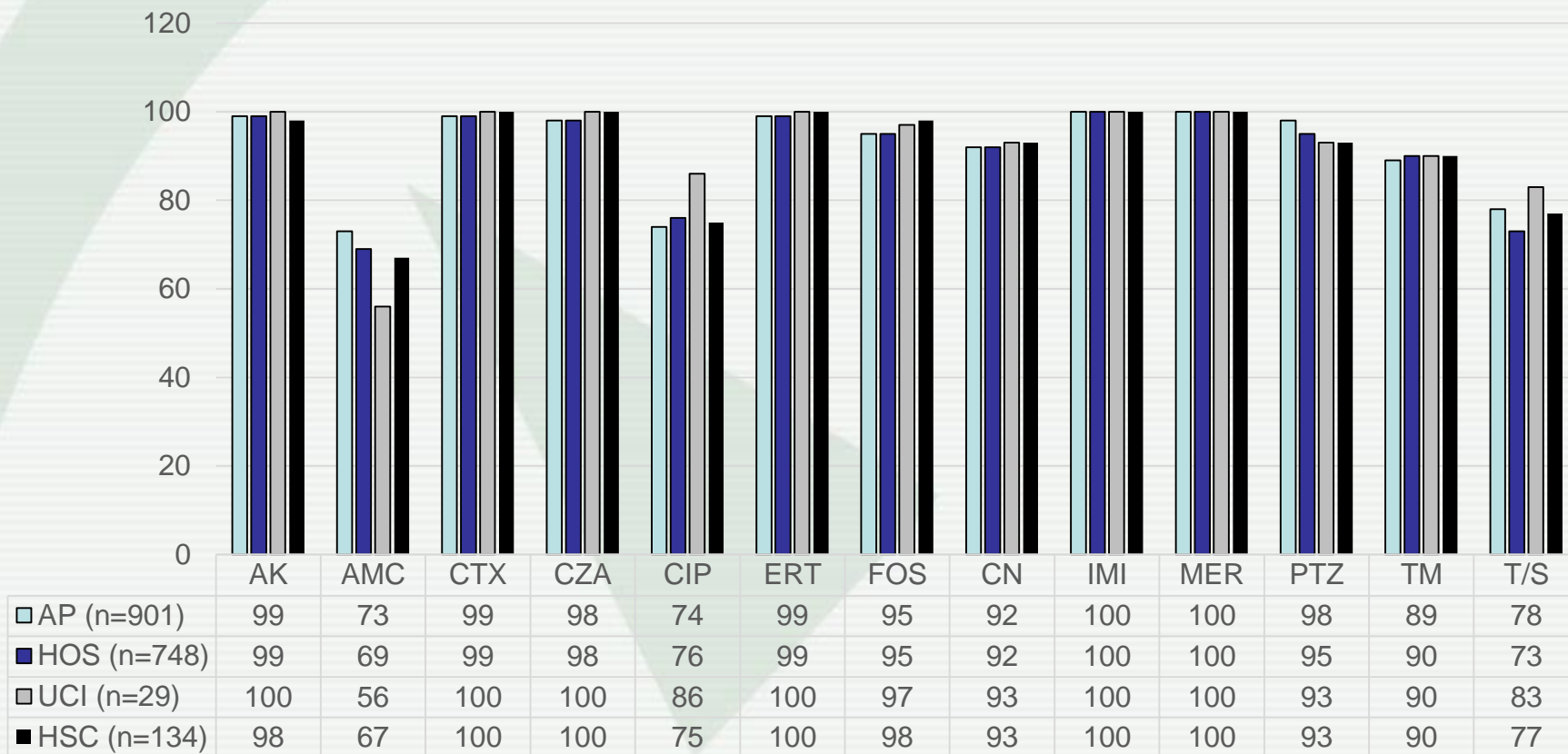


□ AP (n=161)	99	97	93	89	94	95	98	94	96	94	94
■ HOS (n=569)	96	88	90	76	93	84	91	90	93	96	98
□ UCI (n=54)	93	70	70	85	100	70	72	68	93	86	86
■ HSC (n=82)	96	89	93	68	98	93	97	91	96	100	100

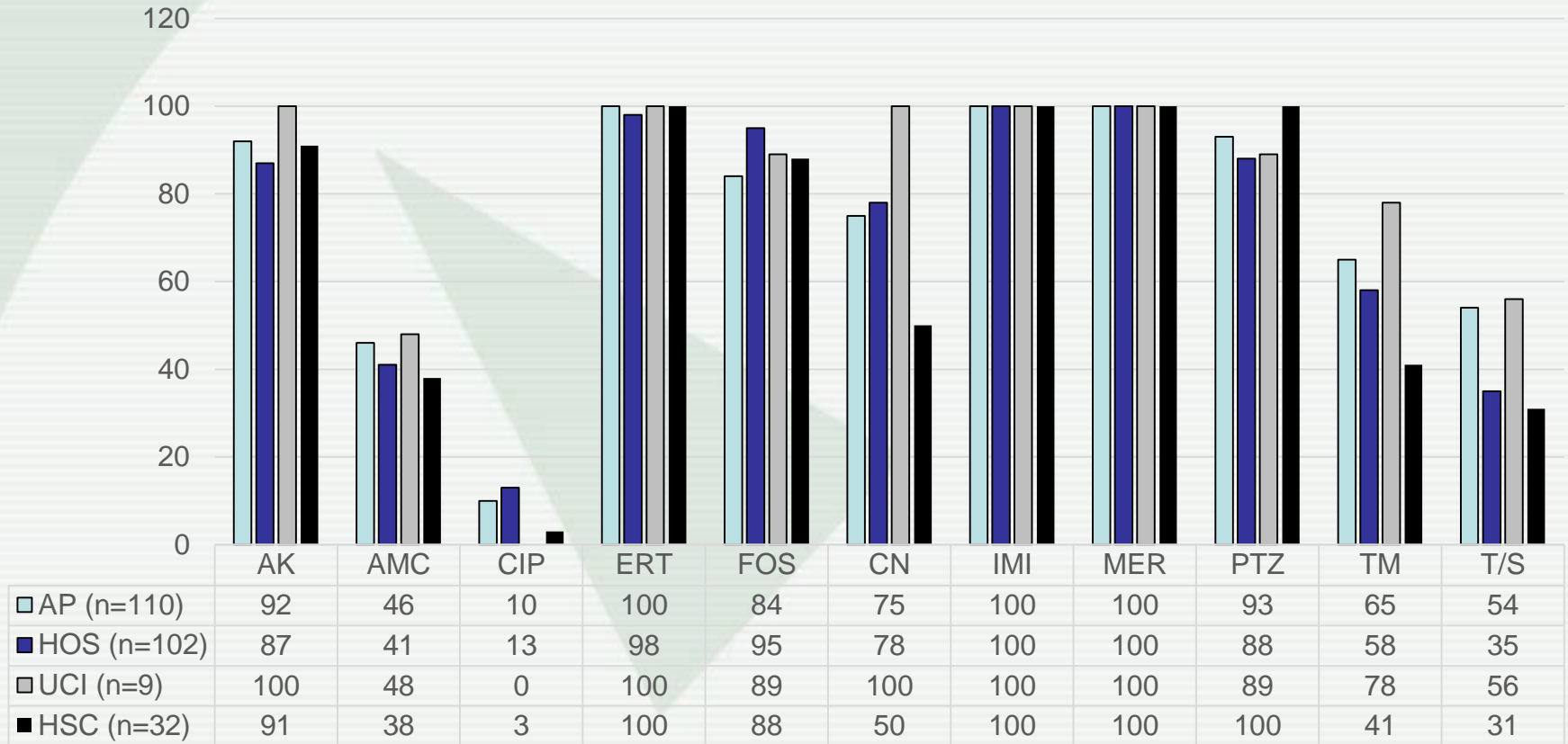
CAZ-AVI, TOL-TAZ: 18, 142, 37, 5



Sensibilidad de *Escherichia coli* no BLEE (2023)

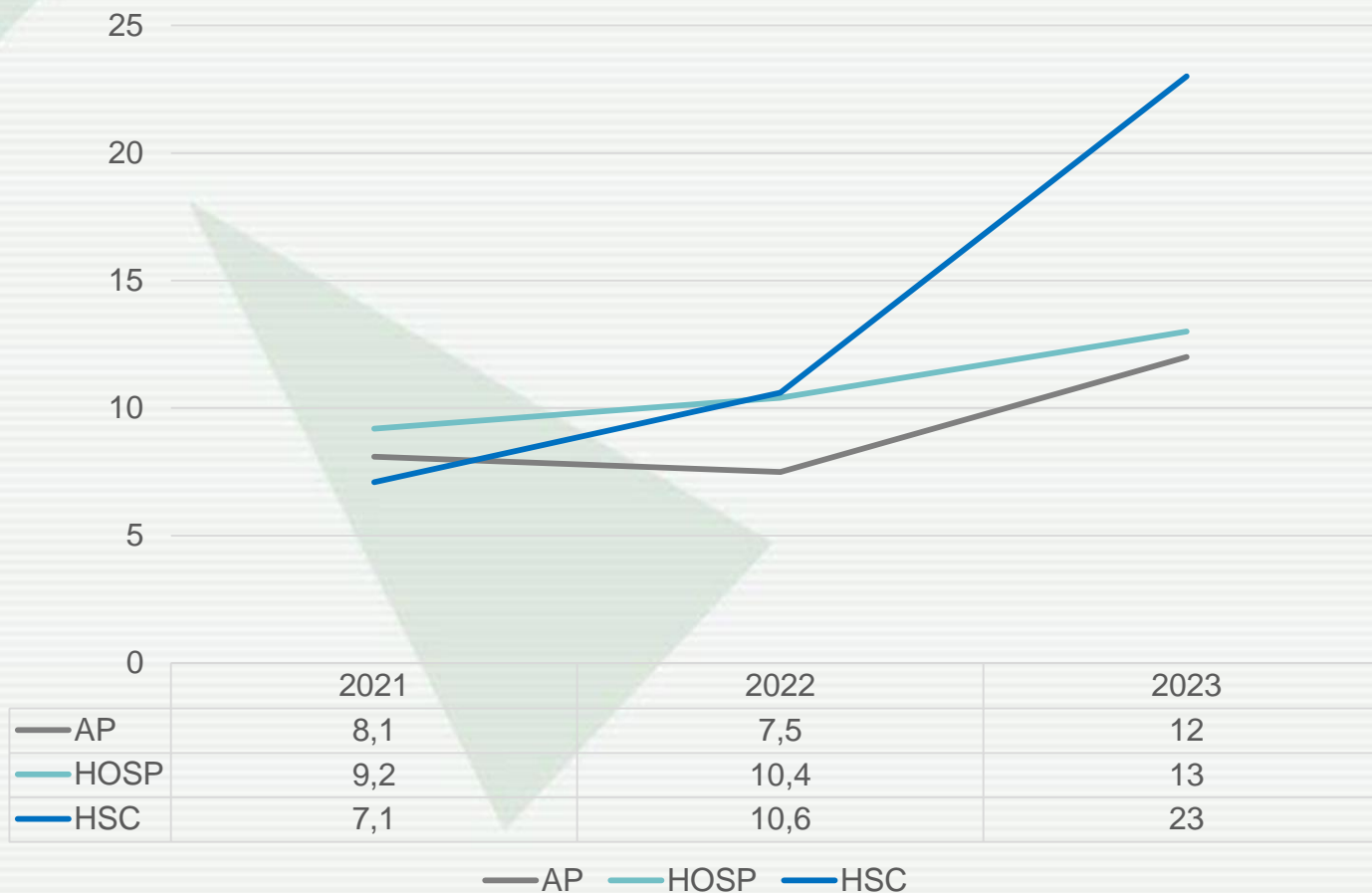


Sensibilidad de *Escherichia coli* BLEE (2023)

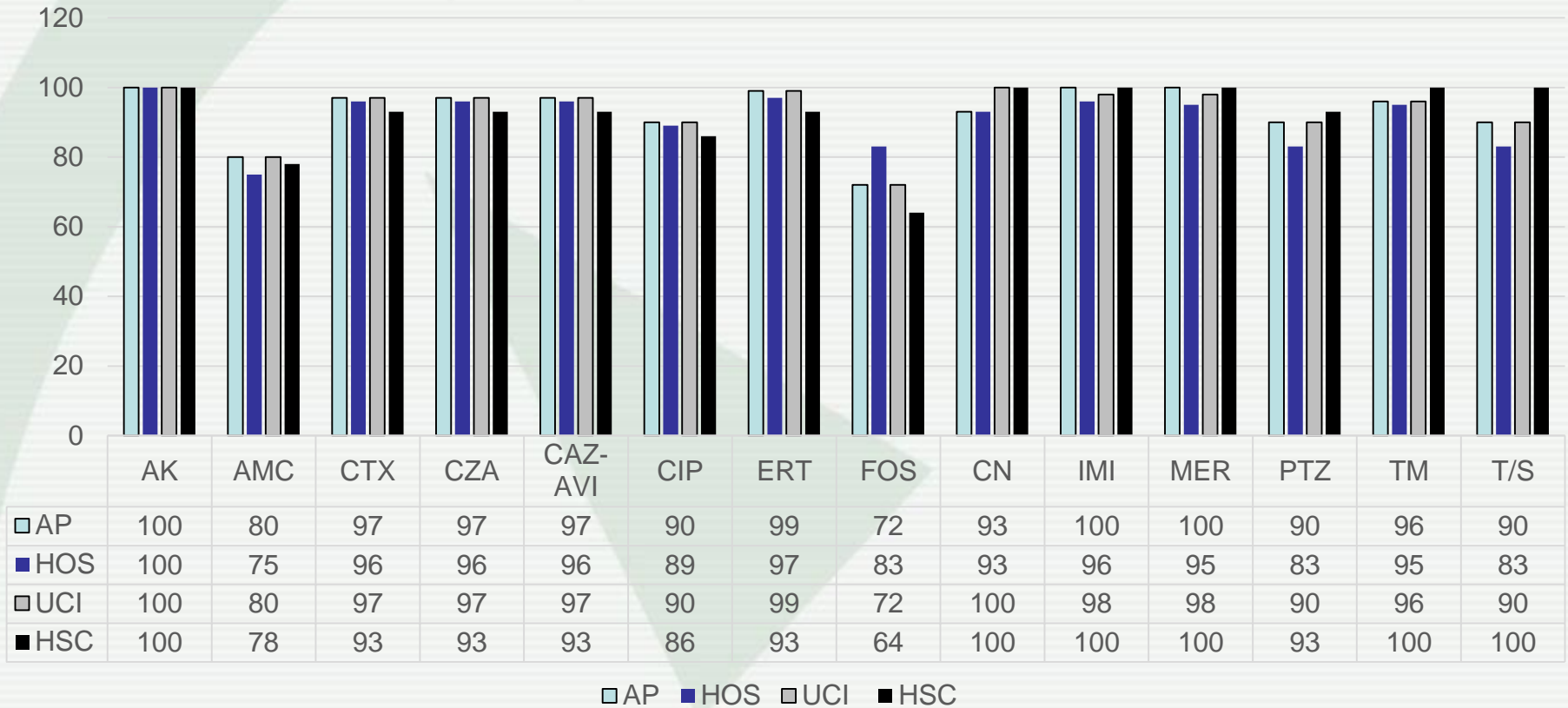


Escherichia coli BLEE (2021-2023)

Aislados hospitalarios vs atención primaria



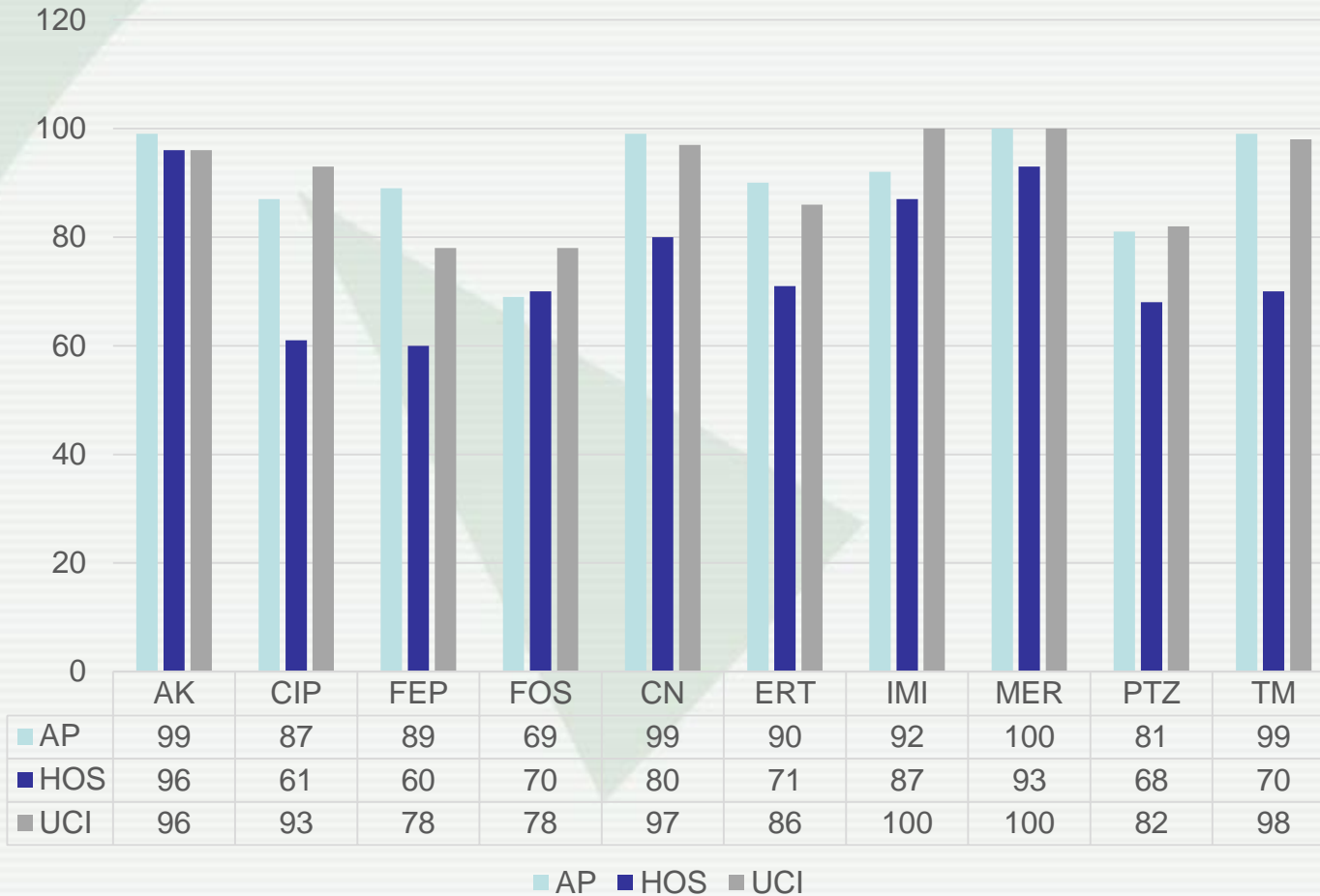
Sensibilidad de *Klebsiella pneumoniae* no BLEE (2023)



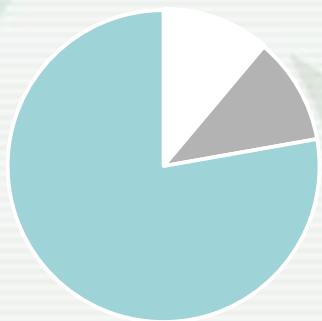
Sensibilidad de *Klebsiella pneumoniae* productora de BLEE (2023)



Sensibilidad de *Enterobacter cloacae* (2023) Aislados hospitalarios



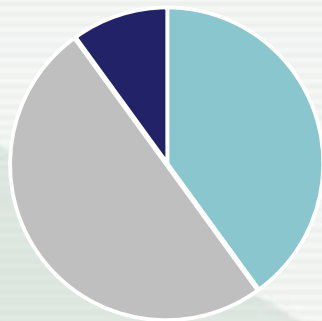
Carbapenemasas *K.pneumoniae*



■ KPC ■ VIM ■ OXA-48

n=9

Carbapenemasas *E.cloacae*

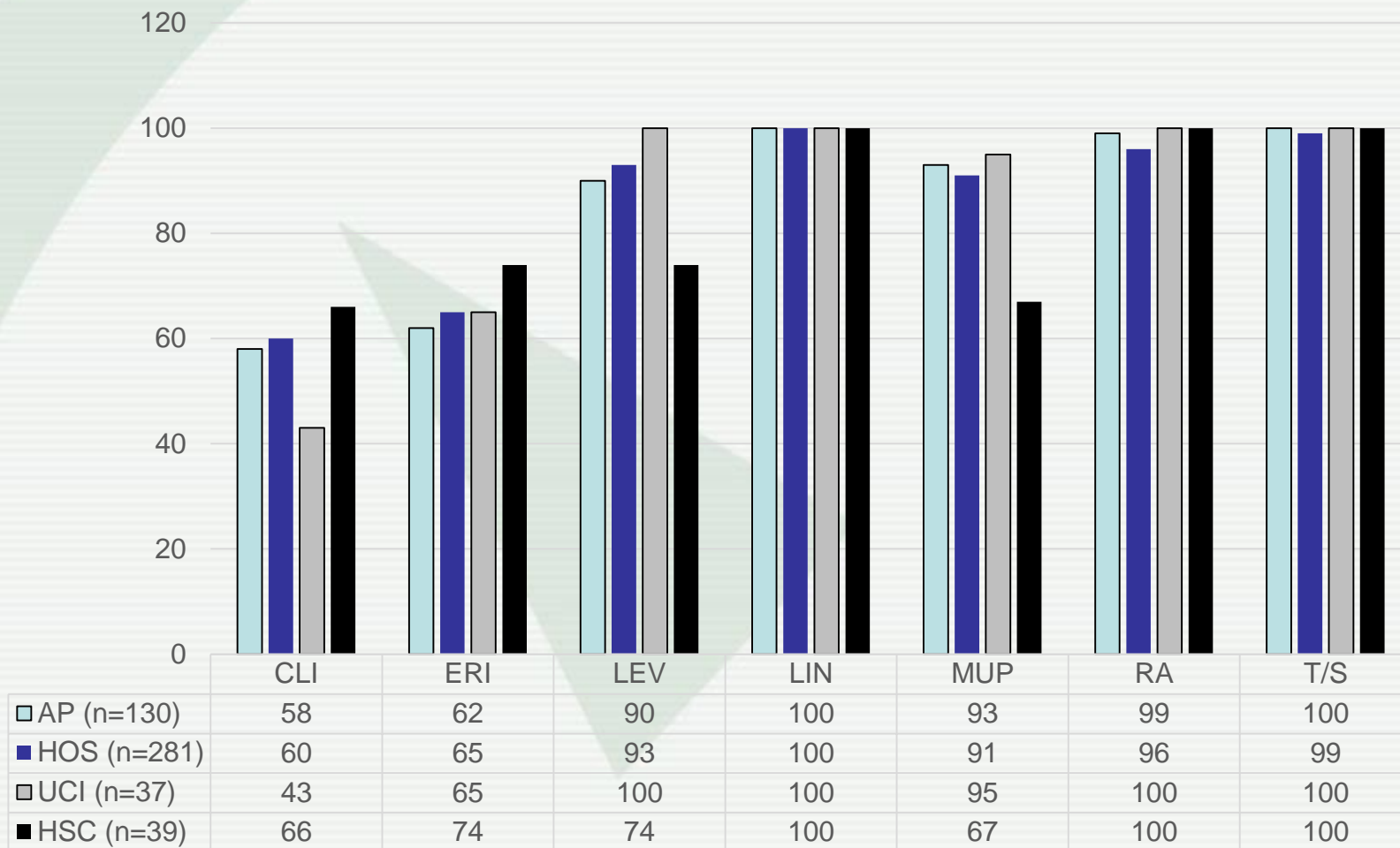


■ OXA-48 ■ VIM ■ IMP

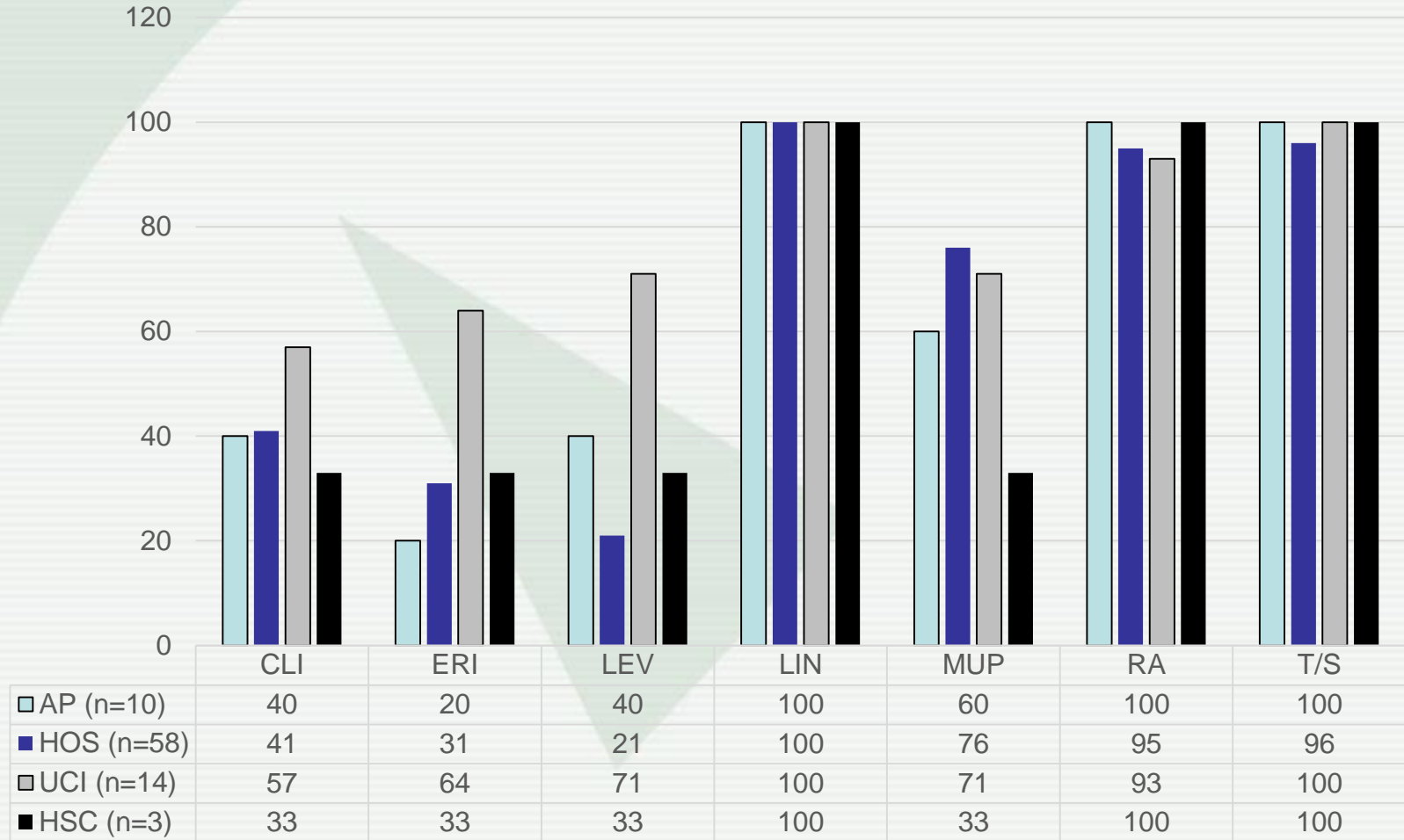
n=10

K.oxytoca: 1 NDM, 1 NDM+OXA-48
E.coli: 1 IMP
C.freundii: 1 OXA-48
P.putida: 1 VIM

Sensibilidad de *Staphylococcus aureus* no MR (2023)



Sensibilidad de *Staphylococcus aureus* MR (2023)

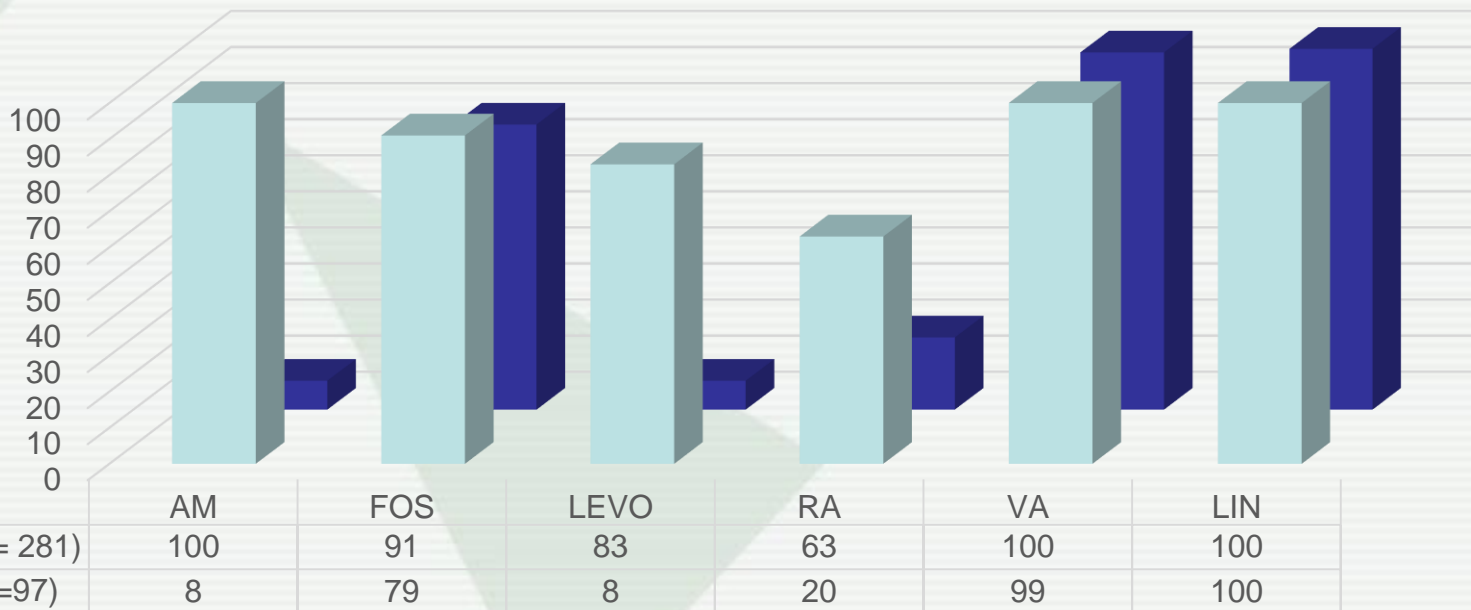


Staphylococcus aureus resistente a meticilina



Sensibilidad de *Enterococcus* spp (2023)

Aislados hospitalarios

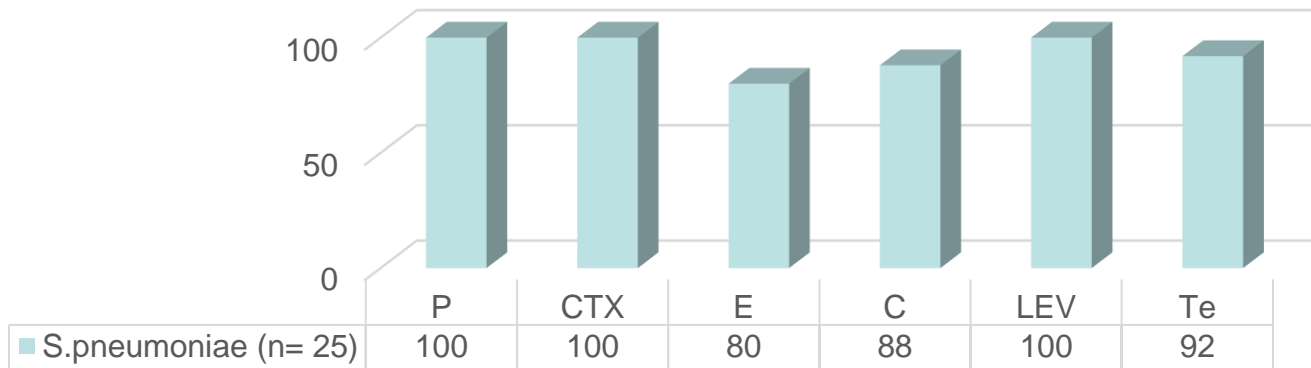


■ E. faecalis (n= 281) ■ E. faecium (n=97)



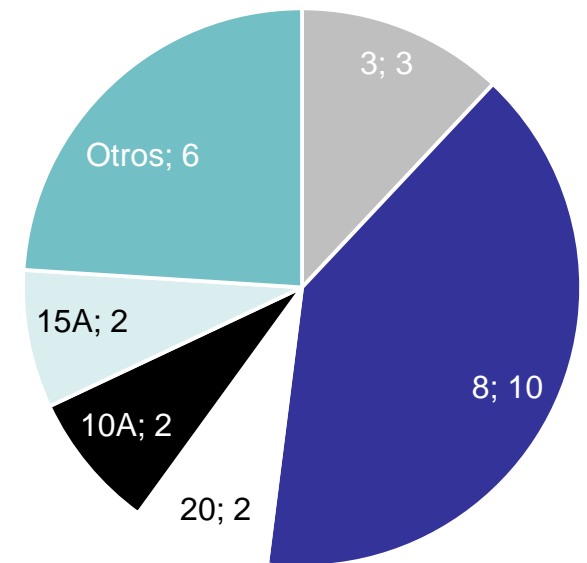
Sensibilidad de *Streptococcus pneumoniae* (2022)

Aislados invasivos



■ *S.pneumoniae* (n= 25)

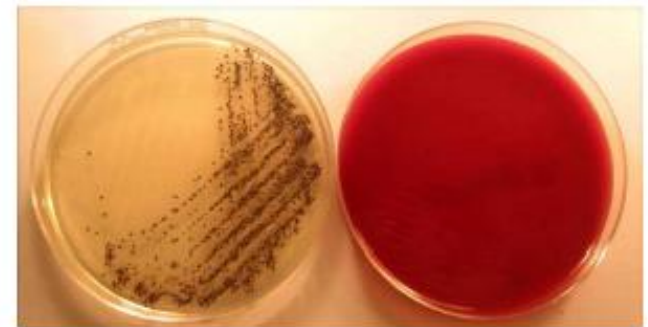
Serotipos



■ 3 ■ 8 ■ 20 ■ 10A ■ 15A ■ Otros

Tasa de incidencia nosocomial de *Clostridium difficile* toxigénico

Año	Tests	Toxina <i>C.difficile</i> +	Tasa (x1000 estancias)
2021	1331	103	0,69
2022	1663	145	0,69
2023	1997	157	1,04



**Antigen & Toxin(s)
 Positive**
 (*C. difficile* is present &
 producing toxins)

