

IMPACTO del PROA AMBULATORIO:

Un trabajo multidisciplinar.

Equipo PROA ambulatorio: Encarna Moreno¹, María Carmen Alvarez¹, Montserrat Sanmarti¹, Antoni Cardenas¹, Araceli Gonzalez-Cuevas², Anna Capella³, Eugenia Guerrero², Francisco Medina¹, Erika Esteve-Palau¹, Vicens Diaz-Brito¹

Servicio Enfermedades infecciosas¹, Servicio de microbiología², Servicio de farmacia³
Parc Sanitari Sant Joan de Deu – Sant Boi, Barcelona.

Equipos PROA

- Mejora de la calidad de la prescripción
- Mejora del manejo y evolución clínica
- Reducción de costes y recursos → Estrategias coste-efectivas



Nuestro equipo PROA (desde 2017)

Médico Infecciones

Farmacia

Enfermería

Microbiología

Funciones

1. Reuniones periódicas
2. Actualización y difusión de protocolos tratamiento antibiótico/profilaxis quirúrgica
3. Revisión sistemática de antibióticos prescritos en ámbito hospitalario / socio sanitario (infección urinaria)
- 4. PROA ambulatorio**

Revisión de microorganismos **multirresistentes** (MR) y cultivos positivos en **líquidos estériles** de pacientes ambulatorios (con contacto previo con el hospital).

REGISTRO PROA AMBULAROTIO (Mayo 2018 hasta marzo 2024)

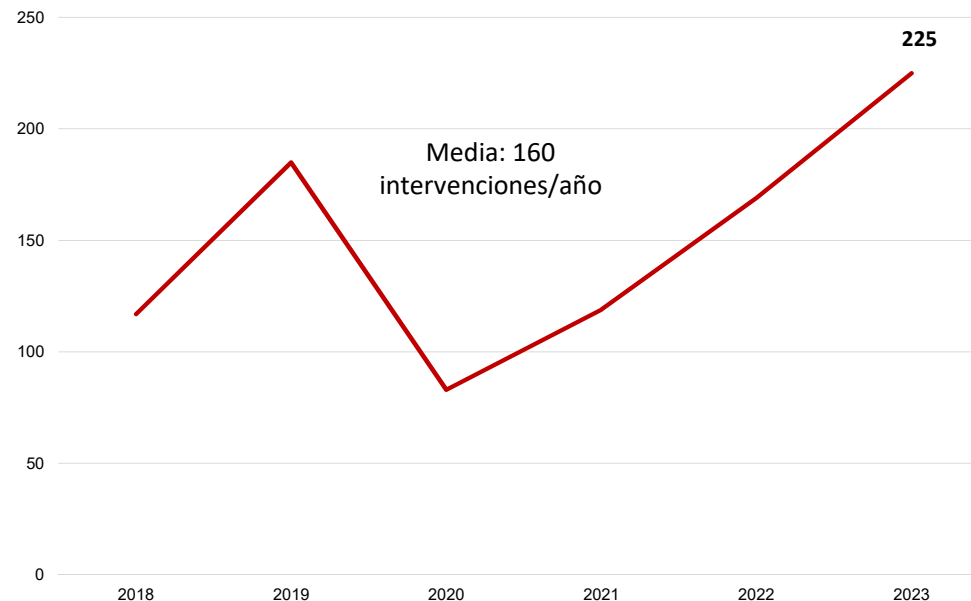
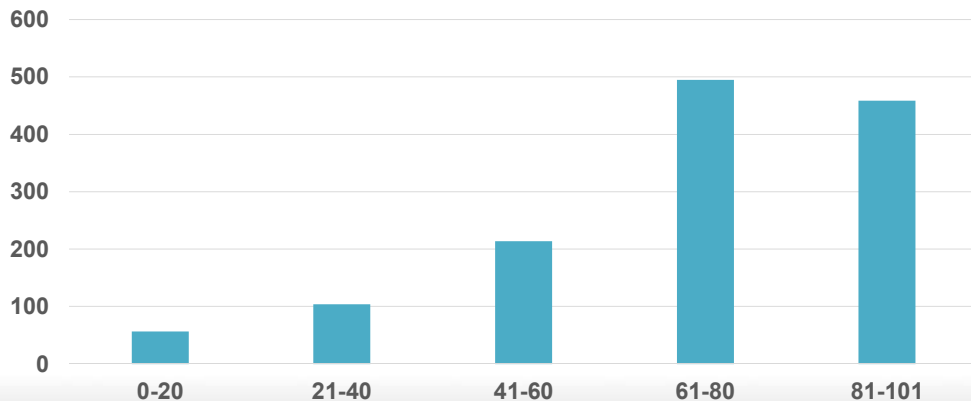
Número muestras clínicas (intervenciones PROA): **1329**

976 pacientes

Edad media 68 ± 26 años

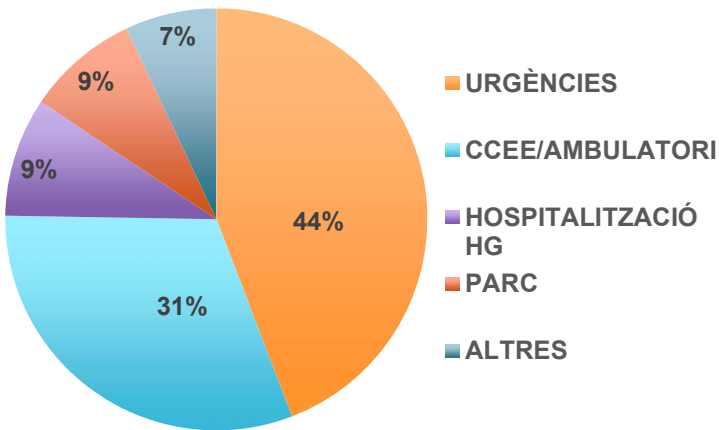
 52%

Intervención PROA según edad

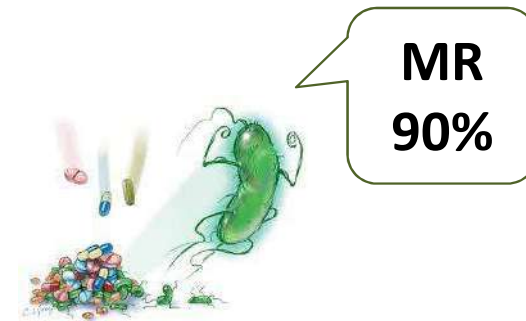
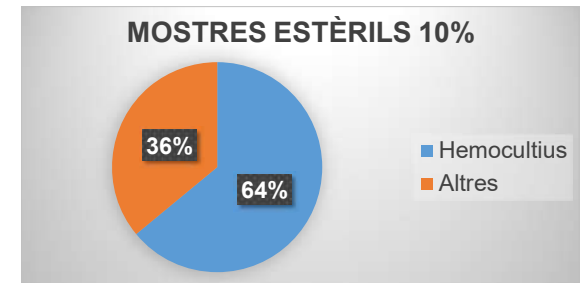
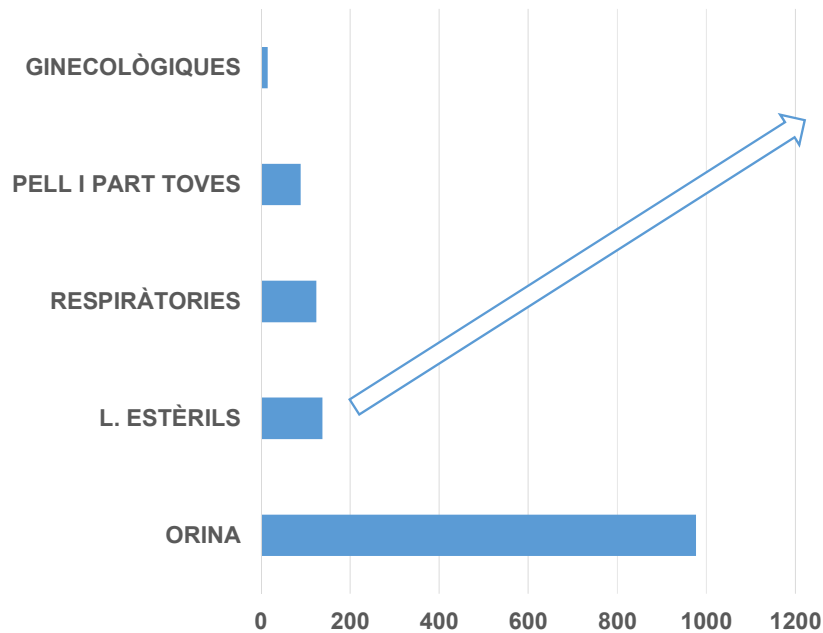


CARACTERÍSTICAS DE LAS MUESTRAS

¿De donde?

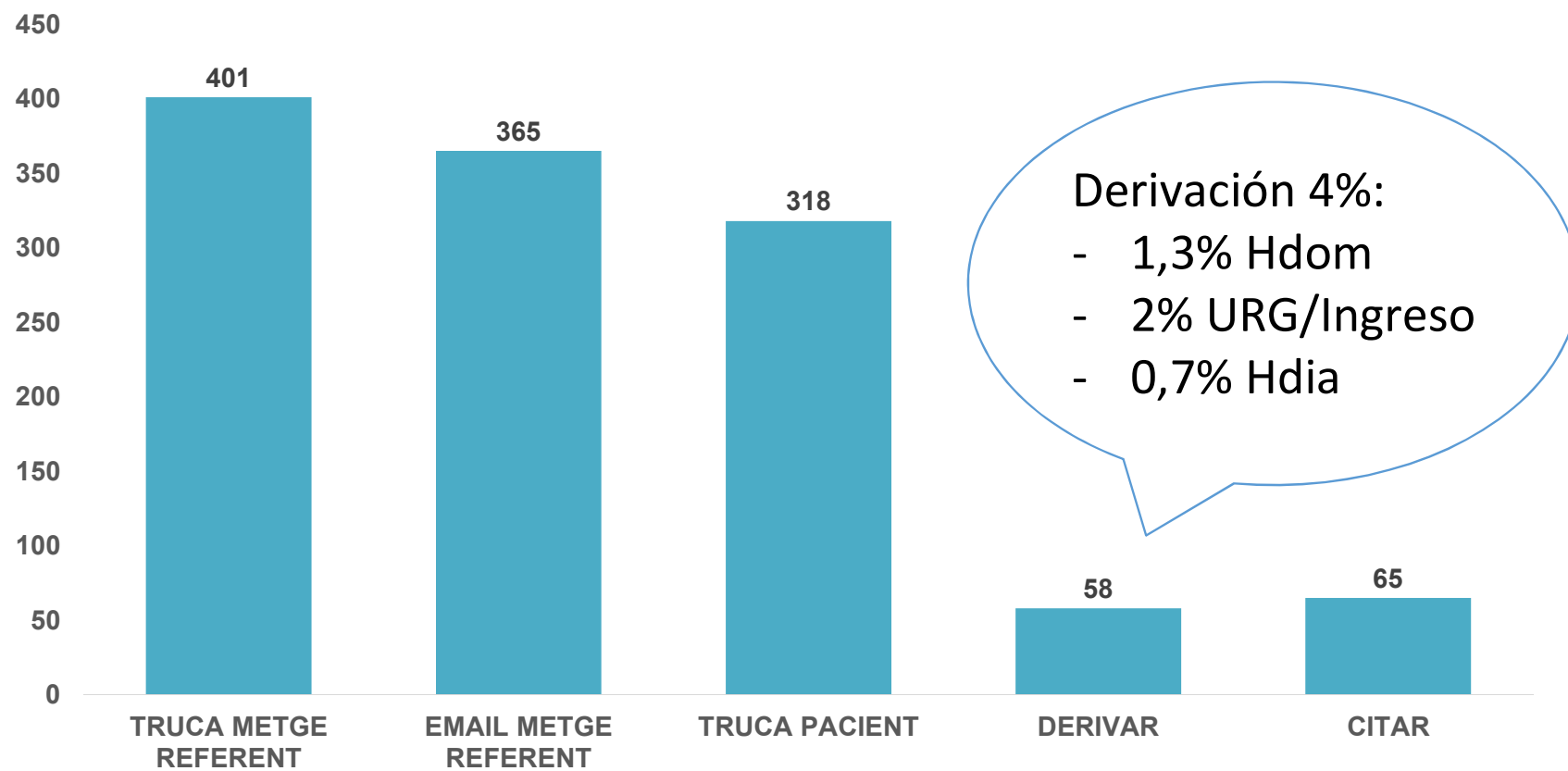


Tipo de muestra

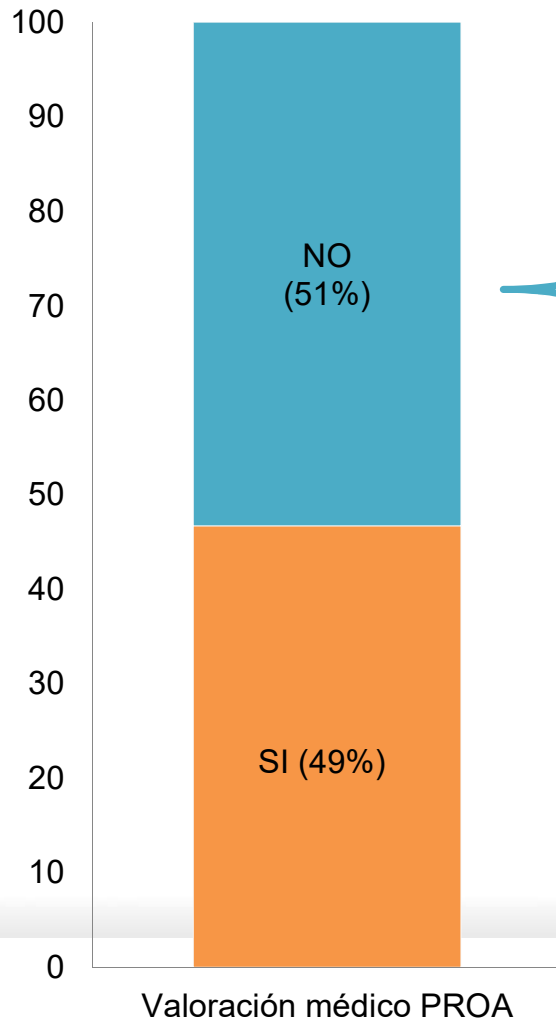


Enterobacteriaceas >>> *Pseudomonas aeruginosa* >> Estafilococos

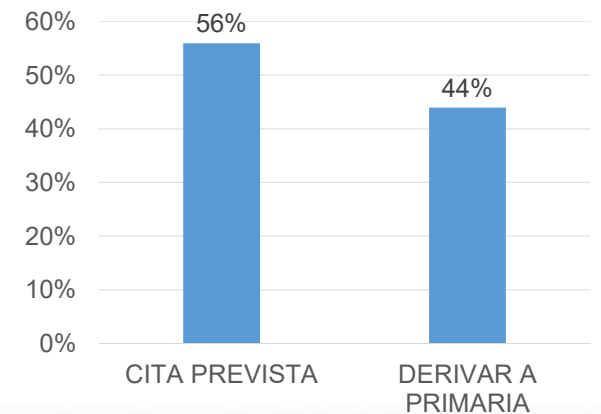
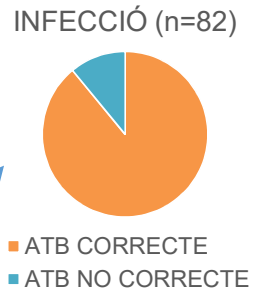
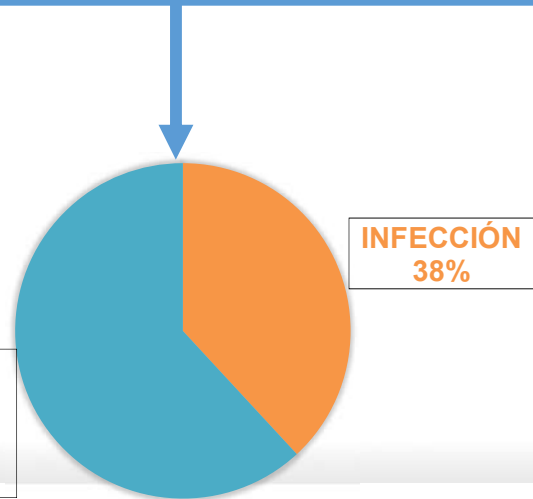
TIPO DE INTERVENCIONES (global)



ENFERMERA PROA



| N= 681 | |
|--|------------------|
| Nota en el curso clínico | SIEMPRE |
| Llama al médico referente | 180 (26%) |
| Envía email al médico referente | 286 (42%) |
| Decisión de forma independiente | 215 (32%) |



CONCLUSIONES

- Gran parte de las muestras en el hospital provienen de urgencias y consultas externas, principalmente se trata de urinocultivos con aislamiento de microorganismos MR (90%)
- El 90% son microorganismos MR
- La intervención de la Enfermera PROA disminuye en un 51% la intervención del médico PROA en la revisión de cultivos ambulatorios y en estos casos 32% resolución autónoma
- Se contacto directamente con paciente/institución en un 24%
- Tan solo en 4% requirió derivación: 2% ingreso

El PROA puede y debe ir mas allá del ámbito hospitalario.



SJD Parc Sanitari
Sant Joan de Déu
Hospital de Sant Boi