

# ENCUESTA PRODIM

# Agradecimientos

**Participantes en la respuesta**

**MSD - Soporte informático (Zarca)**

# ENCUESTA PRODIM: Metodología & Muestra\*

**Objetivo:** conocer aspectos relacionados con la realización del informe de sensibilidad (mapa de resistencias) elaborado por los Servicios/Laboratorios de Microbiología y su utilidad para los “clínicos”

Metodología

Encuesta online programada en Zarca

Entrevistas  
Microbiólogos

43 encuestas, 42 centros (68%)

Entrevistas Clínicos

22 encuestas, 19 centros (31%)

**\*62 centros contactados, Abril-Mayo de 2019 por correo electrónico, con un recordatorio**

# Relación de Centros Participantes Microbiología (n=42)

Hospital Clínic Barcelona	Hospital San Pedro, Logroño
Hospital general Universitario de Castellón	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
Hospital Universitario Vall d'Hebron	HOSPITAL SAS JEREZ
Hospital Universitario Insular de Gran Canaria	hospital universitario de getafe
Hospital Universitari Parc Taulí	Hospital Universitario Donostia
Hospital Universitario y Politécnico La Fe	Consortio Hospital General Universitario de Valencia
HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO DE VALENCIA	HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL
Hospital Universitario Virgen de las Nieves	Hospital Universitario de Badajoz
HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA	Hospital Universitario de la Princesa
Clínica Universidad de Navarra	H.U. Virgen de la Victoria
Hospital Universitario Central de Asturias	Hospital Universitario "Río Hortega" de Valladolid
Hospital Valme	Complejo Hospitalario de Navarra
Virgen de las nieves	COMPLEJO HOSPITALARIO DE NAVARRA
Complejo Asistencial Universitario de León	HRU de Malaga
HRU Malaga	HOSPITAL CENTRAL DE LA DEFENSA GOMEZ-ULLA
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Complejo Hospitalario Universitario de Santiago
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza
Hospital Universitario Son Ilàtzer	Hospital Universitario Miguel Servet
Hospital Universitario Basurto	Hospital Universitario Central de Asturias
HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE ALICANTE	Complejo Hospitalario Universitario A Coruña
Hospital Germans Trias i Pujol- Laboratori Clínic Metropolitana Nord (LCMN)	Hospital Universitario de Álava

# Relación de Centros Participantes Clínicos (n=19)

■ Hospital Universitario Vall d'Hebron

■ Hosp. Clínico Universitario de Valencia

■ Hosp. Clínico Universitario de Valencia

■ Hosp. Clínico Universitario de Valencia

■ Hosp. Clínico universitario de Valencia

■ H. U. y Politécnico La Fe, Valencia

■ Hospital Universitario Virgen Macarena

■ Clínica Universidad de Navarra

■ H. U. Virgen de la Victoria (Málaga)

■ H. U. Central de Asturias

■ H. U. Marqués de Valdecilla

■ H. Regional Universitario de Málaga

■ Hospital Parc Taulí

■ H.U VIRGEN DEL ROCIO

■ H. U. Virgen de la Victoria (Málaga)

■ H. U. DONOSTIA

■ H. U. DE BADAJOZ

■ H. U. RAMÓN Y CAJAL

■ Hospital San Pedro

■ H. U. de la Princesa

■ Complejo Hosp. Universitario A Coruña

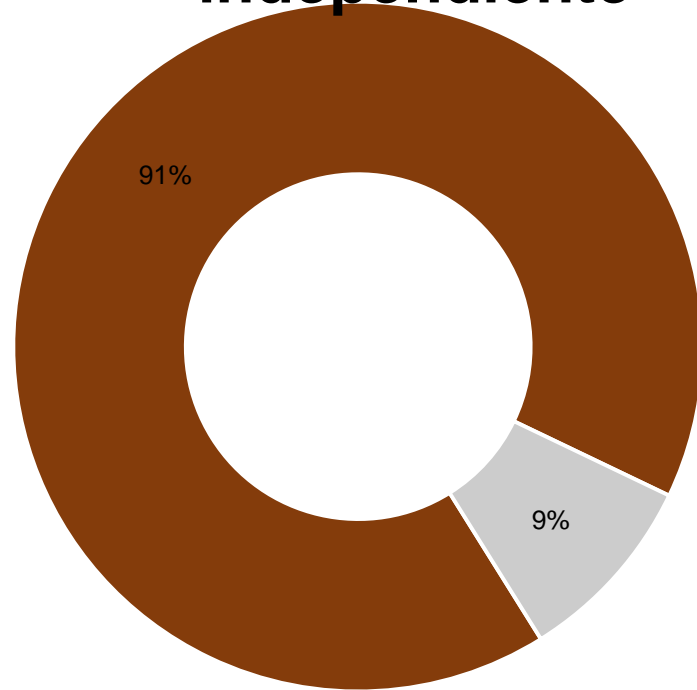
## ▪ La mayor parte de los clínicos participantes son Especialistas en Enfermedades Infecciosas e Internistas

- 👤 Enfermedades Infecciosas
- 👤 U. de EEII. Servicio Medicina Interna.
- 👤 Medicina Interna
- 👤 Medicina Interna
- 👤 Medicina interna- infecciosas
- 👤 U. de EEII
- 👤 Enfermedades Infecciosas
- 👤 Área de EEII
- 👤 Microbiología
- 👤 PROA (Microbiología, Medicina Interna, UCI, Farmacia)
- 👤 Enfermedades Infecciosas
- 👤 Medicina Interna
- 👤 Enfermedades Infecciosas

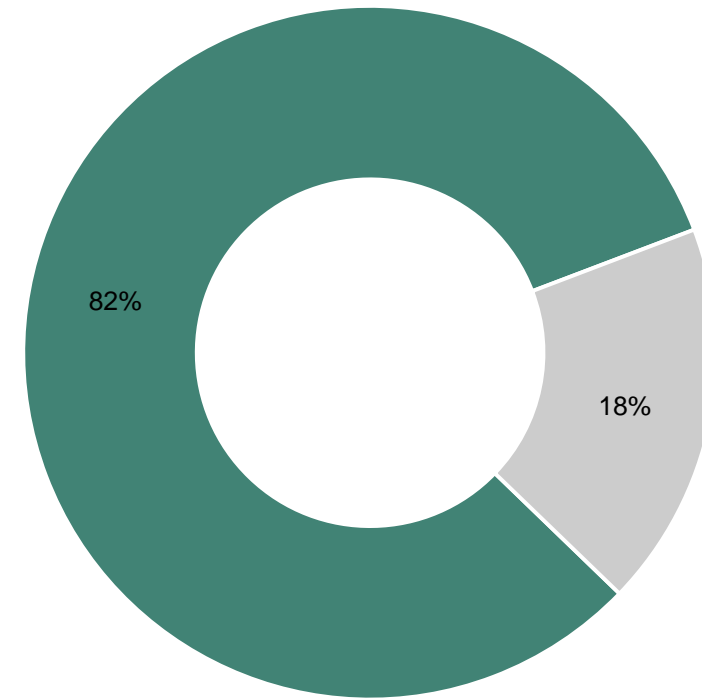
- 👤 Enfermedades Infecciosas
- 👤 EEEII, UNIDAD CLÍNICA DE EEII, MICROBIOLOGÍA Y MEDICINA PREVENTIVA
- 👤 Unidad de Gestión de Microbiología, Infecciosos y Medicina Preventiva
- 👤 ENFERMEDADES INFECCIOSAS
- 👤 PATOLOGÍA INFECCIOSA
- 👤 ENFERMEDADES INFECCIOSAS
- 👤 Enfermedades Infecciosas
- 👤 Medicina Interna-Infecciosas
- 👤 Unidad de Enfermedades Infecciosas. S. de Medicina Interna

- **9 de cada 10 clínicos participantes tienen en su centro Servicio de Microbiología y 8 de cada 10 de Enfermedades Infecciosas**

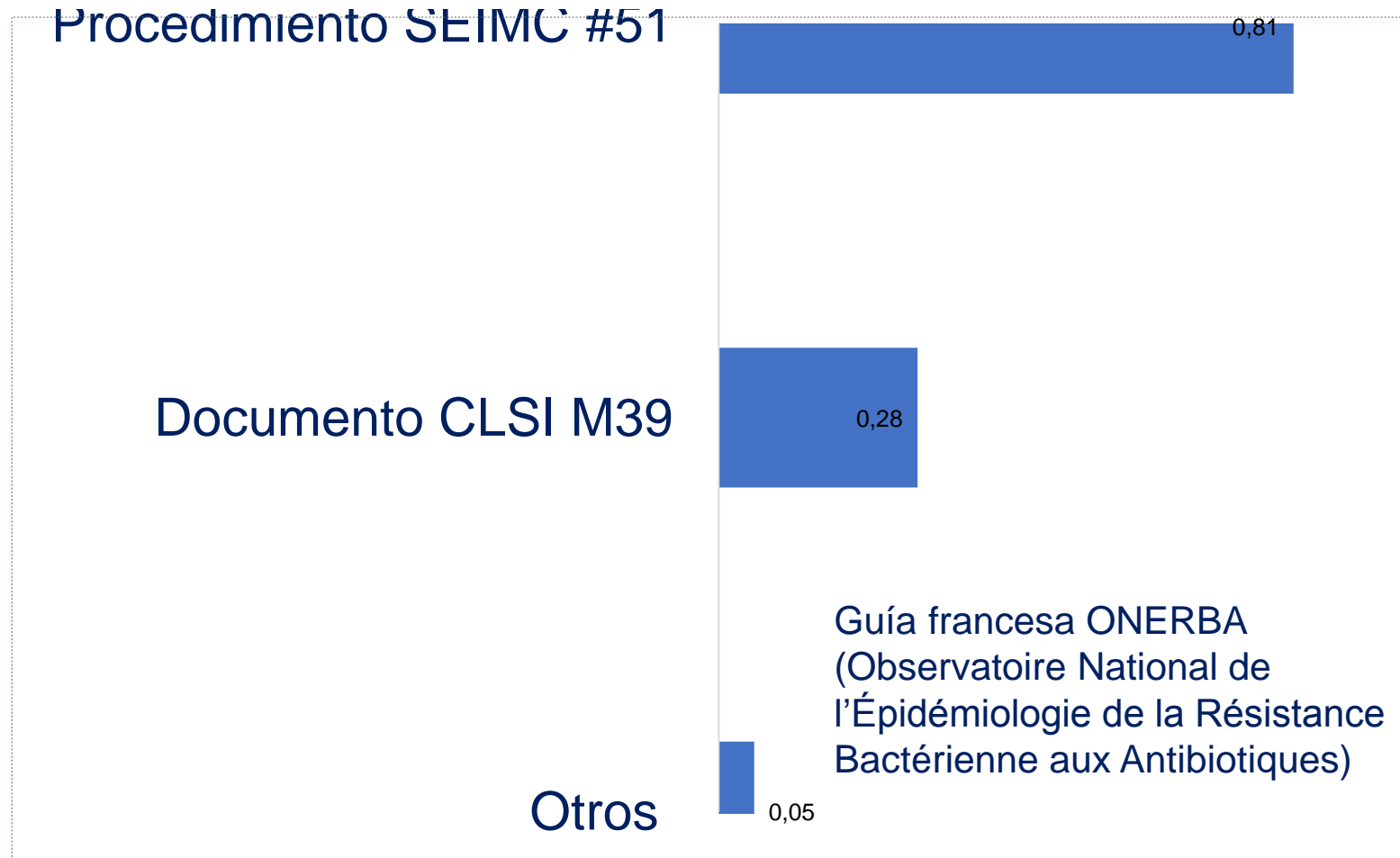
**Servicio/ Unidad de Microbiología independiente**



**Servicio/ Unidad de Infecciosas independiente**



- **Informe Anual Sensibilidad Antibiótica Acumulada:**
  - Todos los centros participantes realizan Informe,
  - Utilizan mayoritariamente (8 de cada 10) el Procedimiento SEIMC #51





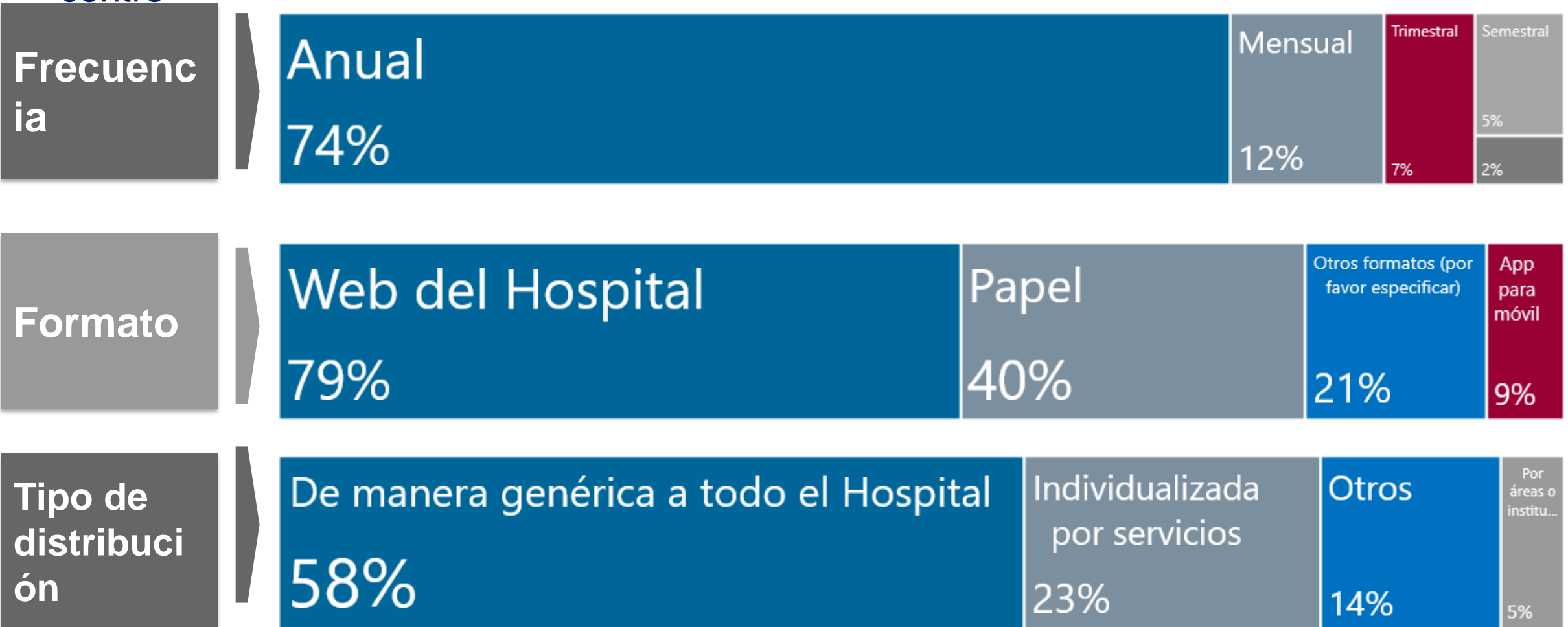
# RESULTADOS MICROBIOLOGÍA

- **Informe Anual Sensibilidad Antibiótica Acumulada:**
  - Tipo de Informe y Criterios de Estratificación



# RESULTADOS MICROBIOLOGÍA

- El 98% de los Microbiólogos transmite la información a los Clínicos
- Mayoritariamente se envía una vez año: Web-Hospital y de manera genérica a todo el centro



## Otros formatos y tipos de distribución

### Otros formatos

- Sesiones informativas
- Formato digital
- Correo electrónico corporativo
- Archivo Power Point
- Sesiones por servicio
- Historia Clínica Electrónica

### Otros tipos de distribución

- A todo el Hospital y Atención Primaria
- Genérica al hospital e individualizada la UCI, hematología, EEII, ...

## Información sobre la resistencia a bacterias multirresistentes:

- Todos los Clinicos participantes reciben información: Mayoritariamente de manera anual (59%), seguido de la frecuencia mensual en el 18% de los casos

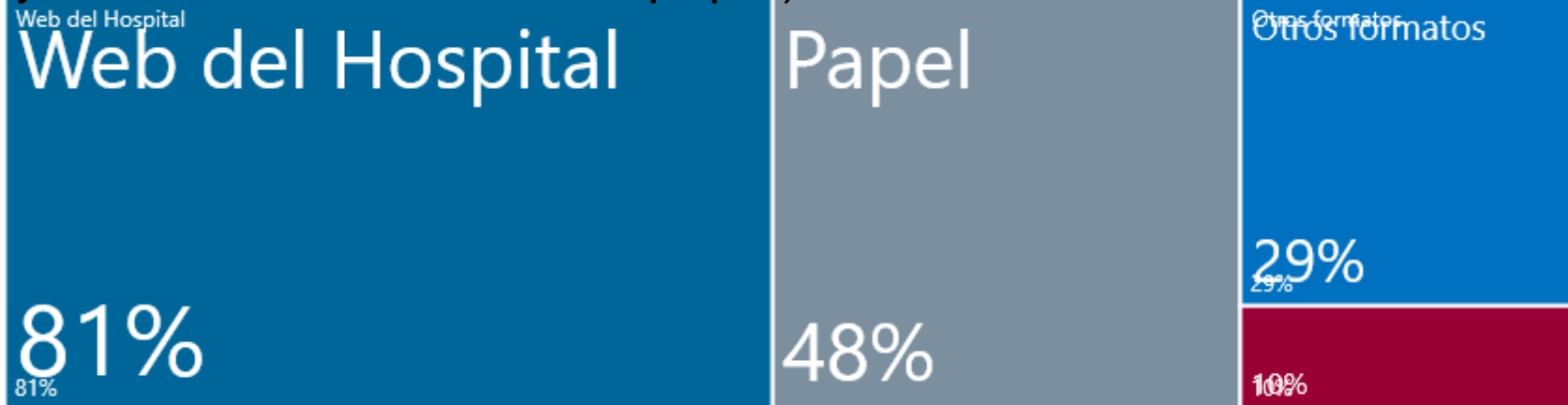


## Informe Anual Sensibilidad Antibiótica Acumulada:

- Todos los clínicos participantes reciben el Informe (8 de cada 10 a través de la Web del

Hospital y 1 de cada 2 también en papel)

¿Cómo se manda la información ?



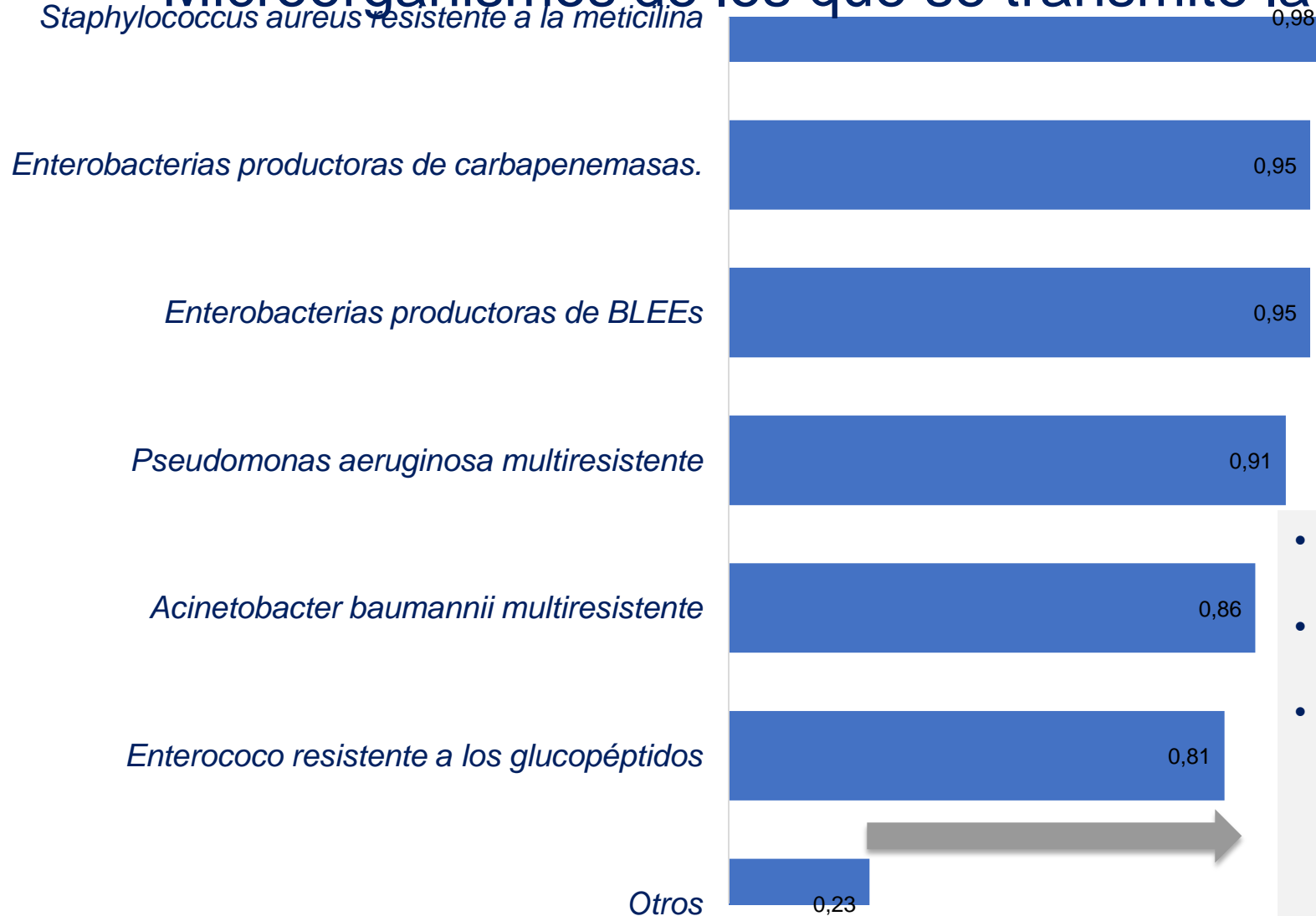
- Correo-e (3)
- Reunión monográfica
- Trabajo conjunto con con BBDD compartida

¿Quién es responsable del envío?

De forma mayoritaria la Comisión de Infecciosas se encarga de vehiculizar la información (86%)

# RESULTADOS MICROBIOLOGÍA

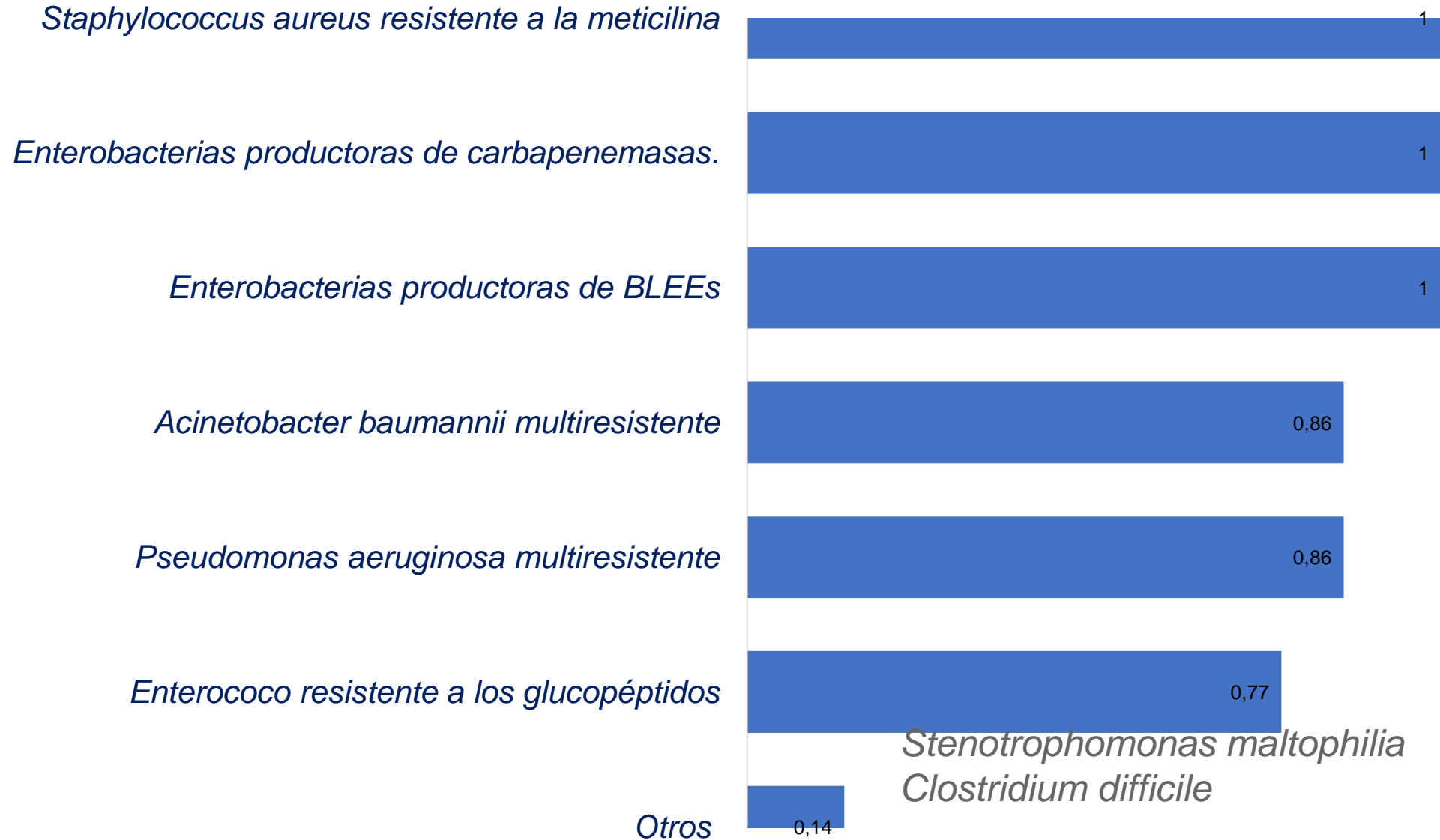
## ■ Microorganismos de los que se transmite la información



- Los BGN y CGP más prevalentes en el hospital
- Enterobacterias productoras de AmpC plasmídica
- Otros:
  - *Stenotrophomonas maltophilia*
  - *S. pneumoniae*
  - *Campylobacter* spp.
  - *M. tuberculosis*
- Aquellos con más de 30 aislados
- También los sensibles (prevalencia global)

# RESULTADOS CLINICOS

## Microorganismos sobre los que se recibe la información



## Informe Anual Sensibilidad Antibiótica Acumulada: Grado de utilidad práctica del Informe

La media de valoración de los clínicos es de 9,45

El 64% de los clínicos valoran el grado de utilidad del informe con la máxima puntuación

Todos los participantes dan valoraciones de 8 o superior

Media de  
valoración  
Escala 1-  
10

1





# ENCUESTA PRODIM