

Microorganismos de origen comunitario

Cuadro 1. *Salmonella* por serotipos**

Serotipo	N°	CIP		NAL		AMP		AMC		CPD***		FOS		CHL		SXT		NIT		TET	
		5µg		30µg		10µg		20/10µg		10µg		50µg		30µg		1.25/23.75µg		300µg		30µg	
		I	R	I	R	I	R	I	R	I*	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
	475	0,3	0	2	7	0,2	25	NT	NT	-	0,3	0	0,7	0,5	4	0,3	5	NT	NT	NT	NT

* Solo en caso de que sean BLEE-

** Solo cuando no se conozca el serotipo se informara como *Salmonella* spp.

***CPD: Cefpodoxima, como subrogante de cefalosporinas de 3ra. generación

Cuadro 2. *Shigella* por especies**

Especie	N°	CIP		NAL		AMP		AMC		CPD***		FOS		CHL		SXT		NIT		TET	
		5µg		30µg		10µg		20/10µg		10µg		50µg		30µg		1.25/23.75µg		300µg		30µg	
		I	R	I	R	I	R	I	R	I*	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
<i>S. sonnei</i>	503	0	0	1	0	3	35	NT	NT	-	0,9	0	0,3	NT	NT	0,7	88	0,2	0	NT	NT
<i>S. flexneri</i>	1352	0	0,1	1	0,3	2	84	NT	NT	-	0,1	0	0	NT	NT	4	41	0,4	0,3	NT	NT

* Solo en caso de que sean BLEE-

** Solo cuando no se conozca la especie se informara como *Shigella* spp.

***CPD: Cefpodoxima, como subrogante de cefalosporinas de 3ra. generación

Cuadro 3. *Escherichia coli* (infección urinaria baja no complicada)

Sexo	Edad	N°	AMP		AMC		CEP		CXM*		GEN		AMK		CIP		SXT		NIT		SAM	
			10µg		20/10µg		30µg		30µg		10µg		30µg		5µg		1.25/23.75µg		300µg		10/10µg	
			I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
M	≤14 años	1356	2	74	NT	NT	21	24	16	5	1	15	0,4	0,8	0,4	6	2	41	0,6	1	18	30
	15 a 60	1047	4	66	NT	NT	21	26	11	13	1	13	2	1	2	26	0,5	38	1	2	17	19
	> 60	864	3	71	NT	NT	22	34	19	9	0,5	19	0	2	1	48	1	41	0,6	4	18	26
F	≤14 años	8456	5	57	NT	NT	22	17	14	3	0,3	8	1	0,4	0,4	4	1	34	0,7	0,8	14	22
	15 a 60	9955	4	56	NT	NT	22	17	14	3	0,2	8	1	0,4	1	13	1	33	0,7	0,7	12	15
	> 60	2012	5	64	NT	NT	23	23	19	5	1	15	1	1	1	31	0,4	41	1	1	17	18

* Cefuroxoma acetil

Cuadro 4. *Neisseria meningitidis* (solo por CIM)

N°	AMP		PEN		CTX/CRO		CHL		CIP		RIF		OFL		SXT		TCY		AZI	
	I	R	I	R	S*		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
148	45	0	45	0	100		0	0	0	4	0	0	NT	NT	NT	NT	0	0	0	0

*Solamente existe categoría S, en caso de un aislamiento no-Sensible, remitir la cepa a un centro de referencia supranacional.

Cuadro 5. *Staphylococcus aureus*

N°	PEN		OXA ₁		FOX		ERI		CLI		VAN ¹		TEC		DOX		MNO		TCY ²		CHL		CIP		SXT		GEN		RIF	
	10 U	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
2202	NT	0,3	49	48	2	23	0,7	17	0	0	0	0	NT	NT	0,5	0,3	0,8	2	NT	NT	4	7	0,1	2	2	16	1	3		

1 Solo por CIM

2 N=718

Cuadro 6. *Staphylococcus* spp. Coagulasa negativa

N°	PEN		ERI ³		CLI ³		VAN ²		TEC ⁴		DOX		MNO ⁵		TCY		CHL		CIP		SXT		GEN		RIF ⁶	
	10 U	OXA ¹	15µg		2µg		VAN ²		30µg		30µg		30µg		30µg		30µg		5µg		1.25/23.75µg		10µg		5µg	
	R	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1046	NT	28	1	48	0,8	27	0	0	0,9	0,6	NT	NT	0	0,9	NT	NT	NT	NT	2	13	1	12	2	14	2	9

1. Evaluado con FOX 30µg

2. Solo por CIM (n=530)

3 n= 525, 4 n=352, 5 n=464, 6 n=545

Cuadro 7. *Neisseria gonorrhoeae*. PROVSAG - Red ITS ARGENTINA - Método de Dilución

N°	PEN		β-lactamasa (NITROCEFÍN)		CTX/CRO	CIP		TCY		AZT**		SP
	I	R	POS	NEG		S*		I	R	CIM ≥1	CIM ≥2	
	I	R	POS	NEG	S*	I	R	I	R	CIM ≥1	CIM ≥2	S
606	57	37	22	78	100	0,7	54	62	32	5	0,5	NT***

*Solamente existe categoría S, en caso de un aislamiento no-Sensible, remitir la cepa a un centro de referencia supranacional.

**AZI (Azitromicina) No existe punto de corte según CLSI (Concentración crítica según CDC: CIM ≥ 1 y Resistente: CIM ≥ 2). Según EUCAST Resistente: CIM ≥ 1

*** No determinada debido a la inexistencia de la droga en el país.

Programa Nacional de Vigilancia de la Sensibilidad Antimicrobiana de Gonococo (PROVSAG) - Red Nacional de Infecciones de Transmisión Sexual

Cuadro 8. *Streptococcus pneumoniae* (aislamientos invasivos) - Red SIREVA II - Método de Dilución
(Informe por separado datos < 6 años y ≥ 6 años)

Edad	Nº	OXA	PEN ¹ (n=229)		PEN ¹ (n=229)		AMX ¹		CXM ¹		CTX ¹ (n=229)		CTX ¹ (n=229)		MEM ¹		ERI ¹		CLI ¹		SXT ¹		CHL ¹		RIF ¹		LVX ¹		TCY ¹		VAN ¹	
		1 µg	Meningitis		No Meningitis		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
< 6 años	229	30	-	30	0	0	0	0	NT	NT	4	0	0	0	4	0	0	22	0	15	16	26	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0
≥ 6 años	252	22	-	21	0	0	0	0	NT	NT	2	0	0	0	2	0,4	0	12	0	8	15	20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	0	16	0	0

* Resistente ≤19 mm.

¹Solo por CIM

Cuadro 9a. *Haemophilus influenzae* (aislamientos invasivos) - Red SIREVA II - Método de Dilución
(Informe por separado datos < 6 años y ≥ 6 años)

Edad	Nº	AMP		AMC		CEC		CXM		CTX	AZM		CIP	SXT		CHL		NAL		β-lactamasa Nitrocefina	
		I	R	I	R	I	R	I	R	S*	NS	S*	S*	I	R	I	R	I	R	POS	NEG
< 6 años	97	1	25	0	0	6	1	2	0	100	0	100	100	2	18	0	3	0	0	25	75
≥ 6 años	24	8	25	0	0	0	0	0	0	100	0	100	100	4	17	0	4	0	0	29	71

*Solamente existe categoría S, en caso de un aislamiento no-Sensible, remitir la cepa a un centro de referencia supranacional.

Cuadro 9b. *Haemophilus influenzae* (aislamientos Invasivos y No-invasivos) - Red WHONET - Método Difusión
(Informe por separado datos < 6 años y ≥ 6 años)

Edad	Nº	AMP		AMC		CEC		CXM		CTX	AZM	CIP	SXT		CHL		LVX	NAL		β-lactamasa (NITROCEFINA)	
		10µg		25/2µg		30µg		30µg		30µg	15µg	5µg	1.25/23.75µg		30µg		5µg	30µg		POS	NEG
		I	R	I	R	I	R	I	R	S*	S*	S*	I	R	I	R	S*	I	R	POS	NEG
< 6 años	185	2	25	0	2	4	4	0,7	0,7	100	NT	100	2	24	3	3	NT	0	0,6	21	79
≥ 6 años	433	2	21	0	1	2	7	0,4	6	100	NT	100	0,7	25	2	2	NT	0,5	1	25	75

*Solamente existe categoría S, en caso de un aislamiento no-Sensible, remitir la cepa a un centro de referencia supranacional.

Cuadro 10. *Streptococcus* β-hemolítico

Especie	Nº	PEN		CLI		ERI		TCY		LVX	
		10 U		2µg		15µg		30µg		5µg	
		S*	I	R	I	R	I	R	I	R	I
SGA*	2296	100	0,6	2	1	2	NT	NT	0,5	0,1	
SGB**	1406	100	0,8	11	2	13	NT	NT	1	8	
Otros β-haemolíticos	153	100	3	7	4	9	NT	NT	0,8	0,8	

**Streptococcus* β-hemolítico Grupo A

***Streptococcus* β-hemolítico Grupo B

Cuadro 11. *Campylobacter* spp

Nº	CIP ¹		ERY ¹		AZM ²		TCY ¹		NIT ²		CHL ²	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
99	0	73	0	9	0	9	0	38	0	0	1	0

Método dilución en agar.

Puntos de corte: ¹Tabla 4.M45-A2 CLSI 2014. ²Extraídos de la literatura internacional

Microorganismos de origen hospitalario

Cuadro 11. *Escherichia coli*

N°	AMP		AMC		CEP		TZP		C3G	FOX		FEP		IPM		MEM		NAL		CIP		SXT		NIT		GEN		AMK		TCY	
	10µg		20/10µg		30µg		100/10µg			30µg		30µg		10µg		10µg		30µg		5µg		1.25/23.75µg		300µg		10µg		30µg		30µg	
	I	R	I	R	I	R	I	R		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1857	2	77	20	28	17	42	7	5	25	1	3	5	10	0	0,1	0	0,1	3	45	1	35	0,6	47	2	3	1	21	3	3	-	0,2

* Solo en caso de que sean BLEE-

Cuadro 12. *Klebsiella pneumoniae*

N°	AMP		AMC		CEP		TZP		C3G	FOX		FEP		IPM		MEM		NAL		CIP		SXT		NIT		GEN		AMK		TCY	
	10µg		20/10µg		30µg		100/10µg			30µg		30µg		10µg		10µg		30µg		5µg		1.25/23.75µg		300µg		10µg		30µg		30µg	
	I	R	I	R	I	R	I	R		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1773	RN	RN	14	53	3	69	15	28	59	7	9	13	35	2	9	2	8	14	49	13	48	2	58	12	44	2	48	5	15	-	6

* Solo en caso de que sean BLEE-

RN= Resistencia natural

Cuadro 13. *Enterobacter cloacae*

N°	AMP		AMC		CEP		TZP		CTX	CAZ		FEP		IPM		MEM		NAL		CIP		SXT		NIT		GEN		AMK		TCY		
	10µg		20/10µg		30µg		100/10µg			30µg		30µg		10µg		10µg		30µg		5µg		1.25/23.75µg		300µg		10µg		30µg		30µg		
	I	R	I	R	I	R	I	R		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	
481	RN	RN	RN	RN	RN	RN	13	21	4	53	4	47	4	16	0,2	1	0,5	1	6	39	9	29	2	41	NT	NT	1	34	4	18	-	4

RN= Resistencia natural

Cuadro 14. *Staphylococcus aureus*

N°	OXA		PEN 10 U	FOX 30µg	CIP 5µg		CLI 2µg		SXT 1.25/23.75µg		DOX 30µg		ERI 15µg		GEN 10µg		RIF 5µg		TEC 30µg		TCY ² 30µg		VAN ¹		MNO 30µg		CHL 30µg			
	I	R			I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
	1488	0,1			46	NT	43	3	18	0,4	24	0,1	4	NT	NT	0,9	29	2	23	1	4	0	0	0,2	1	0	0	0,4	0,3	3

1 Solo por CIM

2N=501

Cuadro 15. *Staphylococcus* spp. Coagulasa negativa

N°	PEN 10 U	OXA ¹		ERI 15µg		CLI 2µg		VAN ¹		TEC 30µg		DOX 30µg		MNO 30µg		TCY 30µg		CHL 30µg		CIP 5µg		SXT 1.25/23.75µg		GEN 10µg		RIF 5µg	
		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
		2124	NT	76	2	71	2	46	0	0	2	0,6	NT	NT	0,3	0,5	1	8	NT	NT	7	36	1	31	8	43	2

1. Evaluado con FOX 30µg

2. Solo por CIM

Cuadro 16. *Enterococcus faecalis*, *Enterococcus faecium* y *Enterococcus* spp.*

Especie	N°	AMP**		VAN		TEC		GEH		STH	
		10µg		30µg		30µg		120µg		300µg	
		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
<i>E. faecalis</i>	2119	0	0	1	1	0,1	0,9	0,5 ⁴	25 ⁴	0,2 ¹	19 ¹
<i>E. faecium</i>	593	0	85	0,3	62	6	55	0 ²	13 ²	0,8 ²	39 ²
<i>Enterococcus</i> spp.	295	0	48	0,4	23	3	19	1 ³	20 ³	0,6 ⁵	18 ⁵

* Solo cuando no se conozca la especie se informara como *Enterococcus* spp.

** En *E. faecalis* tanto para I como R, confirmar que sea Basa + para informar.

1 N= 676, 2 N= 416, 3 N= 176, 4 N=1710, 5 N=111

Cuadro 17. *Acinetobacter baumannii*

N°	SAM		TZP		CAZ		FEP		IPM		MEM		CL ¹		DOX		GEN		CIP		SXT		AMK		TCY	
	10/10µg		100/10µg		30µg		30µg		10µg		10µg		30µg		10µg		5µg		10µg		5µg		30µg		30µg	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
974	24	50	2	87	3	90	12	76	1	81	2	80	0,3	2	NT	NT	2	85	0,2	90	0,5	90	10	63	-	11

¹Informar solo cuando se hace por CIM

Cuadro 18. *Pseudomonas aeruginosa*

N°	PIP		TZP		CFP		CAZ		IPM		MEM		AZT		GEN		AMK		FEP		CIP		CL ¹	
	100µg		100/1µg		75µg		30µg		10µg		10µg		30µg		10µg		30µg		30µg		5µg		300 U	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1299	-	22	-	22	NT	NT	10	21	5	21	6	22	12	23	2	32	1	24	10	16	2	33	0,6	2

¹ Resultado según método por difusión

ARGENTINA- DATOS 2013

Evaluación externa del desempeño de los participantes de la red

Especies enviadas para la evaluación del desempeño de 2013

1er. semestre	2do. semestre
<i>Mycobacterium fortuitum complex</i>	<i>Achromobacter xylooxidans</i>
<i>Enterococcus faecium</i>	<i>Enterococcus faecalis</i> (productor de β -lactamasa)
<i>Morganella morganii</i> (productora de BLEE: CTX-M2)	<i>Serratia marcescens</i> (productora de carbapenemasa: SME)

Evaluación del desempeño de las Instituciones participantes

Tipo de prueba y resultado	Concordancia	
	N°	Porcentaje
Diagnóstico microbiológico (N° = 543)		
Género y especie correctos	426	78,5
Género correcto	45	8,3
Género correcto y especie incorrecta	31	5,7
Género incorrecto	28	5,2
Cepa no viable	1	0,2
Sin respuesta	12	2,2
Tamaño del halo del antibiograma (N° = 1819)		
Dentro del rango de referencia	1657	91,1
Fuera del rango de referencia	162	8,9
Interpretación del resultado del antibiograma (N°= 1759)*		
Sensible	1262	96,0
Resistente	418	94,1
Intermedio	0	0,0
Menor	2	2,5
Grave	52	65,8
Muy Grave	25	31,7

* De las 1759 pruebas realizadas, 1315 deberían haber sido informadas como S y 444 como R

Publicaciones: Resistencia antimicrobiana 2013

No.	Título del publicación	Autores	Revista de Publicación	Volumen	Fecha
1	Differential distribution of plasmid-mediated quinolone resistance genes in clinical enterobacteria with unusual phenotypes of quinolone susceptibility from Argentina.	ANDRES, P.; LUCERO, C.; SOLER-BISTUE, A.; GUERRIERO, L.; ALBORNOZ, E.; TRAN, T.; ZORRAGUIETA, A.; PMQR GROUP; GALAS, M.; CORSO, A.; TOLMASHY, M.; PETRONI, A.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 2013	57(6):2467-75	2013 Jun
2	Laboratory-Based Prospective Surveillance for Community Outbreaks of <i>Shigella</i> spp. in Argentina	Mari'a R. Viñas, Ezequiel Tuduri, Alicia Galar, Katherine Yih, Mariana Pichel, John Stelling, Silvina P. Brengi, Anabella Della Gaspera, Claudia van der Ploeg, Susana Bruno, Ariel Roge, Maria I. Caffer, Martin Kulldorf, Marcelo Galas, Group MIDAS - Argentina	PLOS Neglected Tropical Diseases	Volume 7 Issue 12 e2521	December 2013
3	Macrolide resistance in <i>Streptococcus pneumoniae</i> isolated from Argentinian pediatric patients suffering from acute otitis media	Vanesa Reijtman, Paula Gagetti, Diego Faccione, Sofia Fossati, Patricia Sommerfleck, Claudia Hernández, Patricia Bernáldez, Horacio Lopardo, and Alejandra Corso	Rev Argent Microbiol.	2013;45(4):262-266	2013 Oct-Dec
4	Diseminación de blaMP-8 en enterobacterias aisladas en un hospital	Ana M. Togneri, Sonia A. Gómez, Laura B. Podestá, Marcela P. Pérez, Diego F. Faccione, Lidia E. Ríos, Marcelo A. Gañete, María S. Anchordoqui, Fernando G. Pasterán y Alejandra C. Corso	Rev Argent Microbiol.	2013;45(2):104-109	abr./jun. 2013
5	Primer aislamiento en Argentina de <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a la metilicina adquirido en la comunidad con sensibilidad intermedia a la vancomicina y no sensibilidad a la daptomicina	Laura Errecalde, Paola Ceriana, Paula Gagetti, Mariana Erbin, Andrea Duarte, María J. Rolón, Daniel Cuatz, Alejandra Corso y Sara Kaufman	Rev Argent Microbiol.	2013;45(2):99-103	abr./jun. 2013
6	CA-MRSA AS A CAUSE OF LEMIERRE'S SYNDROME: FIRST REPORT OF TWO CASES IN ARGENTINA	L. Espinola, A. Corso, M. Querci, P. Gagetti, M. Boutourea, G. Olarte, M. De Zan, R. Gargiulo, F. Serpulveda, F. Nacinovich.	Abstracts from the 12th International Symposium on Modern Concepts in Endocarditis and Cardiovascular Infections 19 May 2013 - 21 May 2013	Volume 41, Supplement 1, S1 S37	2013 May
7	Phenotypic and Genotypic Characteristics of <i>Neisseria meningitidis</i> Disease-Causing Strains in Argentina, 2010	Cecilia Sorhouet-Pereira, Adriana Efron, Paula Gagetti, Diego Faccione, Mabel Regueira, Alejandra Corso, Argentinean SIREVA II Working Group*, Jean-Marc Gabastou, Ana Bele'n Ibarz-Pavón	PlosOne	Volume 8 Issue 3	March 2013
8	Inpatient emergence of OXA-247: a novel carbapenemase found in a patient previously infected with OXA-163-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> .	S. Gomez, F. Pasteran, D. Faccione, M. Bettiol, O. Veliz, D. De Belder, M. Rapoport, B. Gatti, A. Petroni, A. Corso	Clin Microbiol Infect.	19(5):E233-5	2013 May

No.	Título del publicación	Autores	Congreso/Simposio/Conferencia	Fecha
1	Diseminación Horizontal de blaKPC-2 en Plataformas Genéticas Distintas.	MS Anchordoqui, D De Belder, D Faccione, G Romero Thomas, A Rodríguez, A Di Martino, I Herrero, F Pasteran, A Corso, S Gomez	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
2	EVALUACIÓN DE UN EQUIPO COMERCIAL DE DISCOS COMBINADOS DE MEROPENEM (DCM-Brit) PARA LA DETECCIÓN DE KPC, MBL Y OXA BASADO EN INNOVADORAS COMBINACIONES DE INHIBIDORES.	F Pasterán, O Veliz, C Lucero, L Guerrero, P Ceriana, S Cogut, L Errecalde, L Scocozza, R Volcovich, S Kauffman, DCM Grupo, A Corso	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
3	Bacteriemia y absceso testicular por <i>Klebsiella pneumoniae</i> productora de carbapenemasa OXA-163. Eficacia de meropenem en su tratamiento.	L Errecalde, S Cogut, L Scocozza, F Pasterán, D Cuatz, C Lucero, A Corso, S Kaufman1	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
4	RESULTADOS INUSUALES EN LA VIGILANCIA DE LA COLONIZACION POR ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE SERINCARBAPENEMASA TIPO KPC	S Cogut, L Errecalde, L Scocozza, N Sanchez, C Ramallo, L Silveyra, L Guerrero, F Pasteran, A Corso, S Kaufman	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
5	CARBAPENEMASA TIPO OXACILINASAS (OXA) EN ENTEROBACTERIAS: UN PROBLEMA CRECIENTE EN HOSPITALES DE ARGENTINA	F Pasteran, O Veliz, L Guerrero, P Ceriana, C Lucero, E Albornoz, M Rapoport, D Faccione, S Gómez, OXA Grupo, A Corso	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
6	REPORTE DE CEPA PRODUCTORA NUEVA DELHI CARBAPENEMASA (NDM) EN UN HOSPITAL DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES	L Deroay, A Meo, D Archuby, A Tarzia, M López, F Pasteran, L Guerrero, C Lucero2, O Veliz, D Faccione, A Corso	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
7	Actividad antimicrobiana de 3 peptidos catiónicos de diseño frente a bacterias con mecanismos de resistencia de relevancia clínica.	D Faccione, O Veliz, A Corso, M Martinez, M Noguera, L Semorile, P Maffia	XIII CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGÍA	23 al 26 de septiembre, Buenos Aires, Argentina
8	blaVIM-11 and blaVIM-2 in a New Class I Integron Array Found in a Co-infection of <i>Enterobacter cloacae</i> and <i>Pseudomonas aeruginosa</i> From Argentina	S. A. Gomez, D. De Belder, D. Faccione, M. Anchordoqui, F. Pasteran, M. Giovanakis, C. Rey, C. Garbaz, M. Arias, A. Petroni, A. Corso;	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.
9	Prevalence of Plasmid Mediated Quinolone Resistance Genes in Tribe <i>Proteaeae</i> : First Report of qnrD in the Americas	E. Albornoz, C. Lucero, G. Romero, P. Andres, WHONET-Argentina Group, M. Galas, A. Corso, A. Petroni; Serv Antimicrobianos, INEI-ANLIS Malbran, Bs As, ARGENTINA.	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.
10	Prevalence of Plasmid-Mediated Quinolone Resistance (PMQR) Genes in Clinical Isolates of <i>Escherichia coli</i> , <i>Shigella</i> spp. and <i>Salmonella</i> spp. from Argentina	E. Albornoz, C. Lucero, G. Romero, M. Rapoport, WHONET-Argentina Group, M. Galas, A. Corso, A. Petroni; Serv Antimicrobianos, INEI-ANLIS Malbran, Bs As, ARGENTINA.	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.
11	First Cases of Human Infection due to <i>Pseudomonas chlororaphis</i> and <i>P. alcaliphila/oleovorans</i> Group with Unexpected Presence of blaVIM-2	D. Faccione, F. Pasteran, O. Veliz, R. Bucciarelli, L. Gonzales, A. Corso;	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.
12	Emergence of Genetically Unrelated NDM-1-Producing <i>Acinetobacter pittii</i> Strains in Paraguay: first report in the Americas	F. Pasteran, M. Martinez Mora, D. Faccione, R. Franco, J. Ortellado, E. Albornoz, N. Melgarejo, J. Matheu, P. Ramon- Pardo, A. Corso;	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.
13	Emergence of Ertapenem Susceptible (ETP S) KPC-Producing Enterobacteriaceae (KPC-PE) with Conflicting Susceptibility Results by Reference and Routine Methods	O. Veliz, F. Pasteran, L. Guerrero, S. Gomez, D. Faccione, A. Corso; INEI ANLIS, Bs. As., ARGENTINA.	53rd ICAAC	10 al 13 Septiembre 2013, Denver, E.E.U.U.