



Sociedad Argentina de Infectología

Nueva dirección

Ángel Justiniano Carranza 974, CP: C1414COB - CABA
Teléfono: 54 (011) 4857-6681

Estimado Socio:

Ponemos a disposición el siguiente informe de Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos

Datos resistencia comunitarios

Red de Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos WHONET- Argentina.
Laboratorio Nacional de Referencia en Resistencia a los Antimicrobianos. INEI-
ANLIS "DR.C Malbrán"

(Adaptados *liliana Clara ; Viviana Rodriguez ; Celeste Lucero*)
Año 2015

Neisseria gonorrhoeae de origen comunitario *

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	CRO/ CFM
>30	PEN, CIP, TCY,

Neisseria meningitidis de origen comunitario

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	CRO
>40 (intermedia)	PEN y AMP

Streptococcus pneumoniae, aislamiento en LCR

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	CRO, VAN, RIF
29	PEN

Streptococcus pneumoniae, en otras muestras invasivas de origen comunitario (no LCR)

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	CRO, PEN, AMO y CTX
20	ERI y CLI

Streptococcus beta hemolítico grupo **A** (*S. pyogenes*)

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	PEN
2	CLI
2	ERI

Streptococcus beta hemolítico grupo **B** (*S. agalactiae*)

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
0	PEN
10-14	ERI, CLI y LEVO

H. influenzae

% DE RESISTENCIA	ANTIMICROBIANO
3	CXM
4	AMC
6	CEC
20-25	AMP y STX

E. coli

	AMP	SAM	CEP	STX	CIP	NIT	C3G
F 15-60 años	54,90	15,10	15,70	32,60	15,70	1,00	3,40
F >60 años	60,10	19,70	22	36,30	32,90	1,80	7,80
M 15-60 años	69	22,20	27,40	40,10	34,20	2,60	12,70
M > 60 años	71,80	28,60	31,60	37,50	49,10	3,20	11,40

La R a Cefalosporinas de tercera generación (C3G) varía con el sexo, pero en líneas generales ronda el 5% en E coli de infecciones urinarias de la comunidad. Se debe a mecanismos de resistencia del tipo enzimáticos: BLEE (beta-lactamasa de espectro extendido) / AmpC. Siendo la presencia de BLEE el mecanismo responsable de alrededor de 95% de los casos de R a C3G

Staphylococcus aureus de la comunidad

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
MNO	0.2
TCY	1
RIF	2
STX	3
CIP	6
CLI	15
ERI	20
FOX	48

Staphylococcus coagulasa negativa de la comunidad

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
MNO	0.6
RIF	5
TCY	8
CIP	11
STX	12
CLI	21
FOX	26
ERI	48

Shigella Flexneri

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
AMP	87
STX	31
CIP	<1
C3G	<1

Sensible CTX,Cip , Nal Fos

S sonnei

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
AMP	63
STX	85
CIP	<1
C3G	<1

Sens :CTX,NAL ;CIP,FOS

Salmonella spp.

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
AMP	18
STX	5
CIP	1.6
C3G	3.7

Sensi:STX ,Chl

Salmonella Typhimurium

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
AMP	36
STX	8
CIP	4
C3G	7

Sens:Chl,STX,FOS;

Salmonella enteritidis

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
AMP	5.3
STX	2
CIP	0
C3G	0

Sens :TMS,Ampi;CLH,FOS,CIP

Campylobacter

ANTIMICROBIANO	% DE RESISTENCIA
CIP	70
TCY	18
ERI y AZM	<10

POD:Cefpodoxima; CTX:Cefotaxima; CAZ:Ceftazidima ,FOX.:Cefoxitina, MNO: minociclina; AZM :Azitromicina; SAM:am/sulbactam, CXM:cefuroxima; CFM:Cefixima; CRO: ceftriaxona; SP:spectinomina; CEC cefaclor, TZP : piper tazonom ,CEP:cefalotina, CZO cefazolina TGC :tigeciclina, TCY tetraciclina; AMP: ampicilina; AMO: amoxicilina; C3G: cefalosporinas de 3° generación.