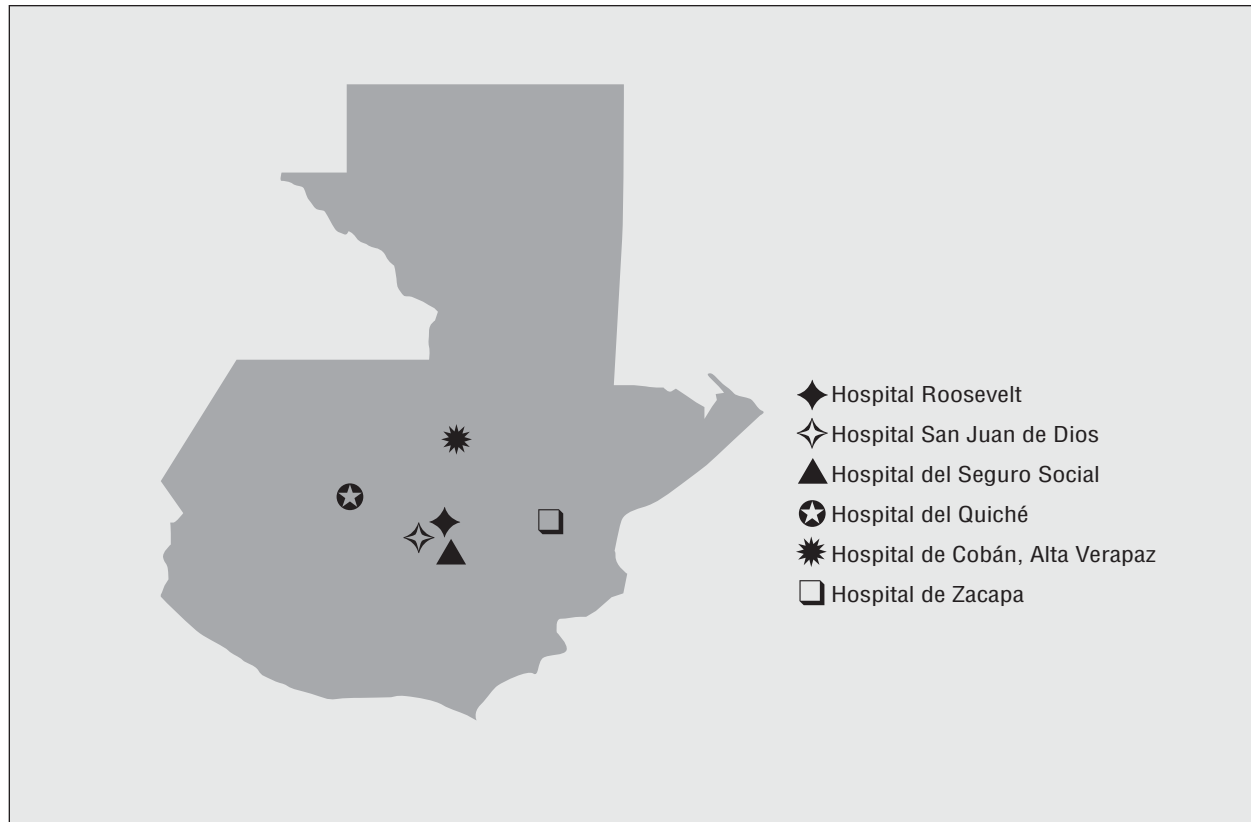


## Guatemala

### SISTEMA DE VIGILANCIA

El laboratorio organizador del sistema es el Laboratorio Central de Salud Pública. La red está constituida por seis instituciones, tres de ellas usan equipo automático para diagnóstico y antibiograma, excepto para los gérmenes fastidiosos.

Figura GUT 1. Red de laboratorios de Guatemala, 2001



## RESULTADO DE LA VIGILANCIA

Cuadro GUT 1. *Salmonella* spp.: porcentaje de resistencia, 2000–2001

N/Año	AMP		CTX		CIP		GEN		SXT	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
248/2000		60		54		40	38			38
199/2001	7	53	13	26	–	1	4	34	–	26

Cuadro GUT 2. *Shigella* spp.: porcentaje de resistencia, 2000–2001

N/Año	AMP		CTX		CIP		GEN		SXT	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
108/2000		13		9		–		19		57
98/2001	2	65	–	–	–	1	5	2	–	51

Cuadro GUT 3. *Escherichia coli*: porcentaje de resistencia, 2001

N	AMP		CIP		SXT		GEN		CAZ	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1298	–	74	–	23	–	64	2	10	8	14

Cuadro GUT 4. *Haemophilus influenzae*: porcentaje de resistencia, 2001

N	AMP		CIP		CHL		SXT		CTX		RIF		CXM	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
89	6	4			2	3	2	27	–	1	–	3	12	2

Cuadro GUT 5. *Streptococcus pneumoniae* invasivos: porcentaje de resistencia, 2001

N/Año	AMP		PEN**		LOM		ERI		SXT		OXA*		CTX**		CHL		VAN	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
71/2000				9				17					4		13	–	–	
25/2001	–	–	–	–			–	10	5	39	–	–	–	–	4	4	–	–

\*Disco de 1µg; + Halo ≤19 mm; \*\*CIM;

## Microorganismos de origen hospitalario

Cuadro GUT 6. *Staphylococcus aureus*: porcentaje de resistencia, 2001

N	AMP		CIP		VAN		RIF		SXT		OXA	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1690	–	97	2	53	–	–	0,7	2	–	10	–	56

Cuadro GUT 7. *Klebsiella* spp.: porcentaje de resistencia, 2001

N	GEN		AMK		CIP		CEP		CAZ		CTX		SXT		IPM	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1531	2	48	20	20	–	5	7	51	7	48	16	9	–	38	–	–

Cuadro GUT 8. *Acinetobacter* spp.: porcentaje de resistencia, 2001

N	AMK		SAM		CIP		CAZ		IPM		SXT		GEN	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1108	11	68	12	39	4	62	–	25	–	37	–	69	5	73

Cuadro GUT 9. *Pseudomonas aeruginosa*: porcentaje de resistencia, 2001

N	GEN		TZP		CIP		CAZ		IPM		AMK	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
1099	19	36	–	42	0,6	32	1	24	3	23	5	24

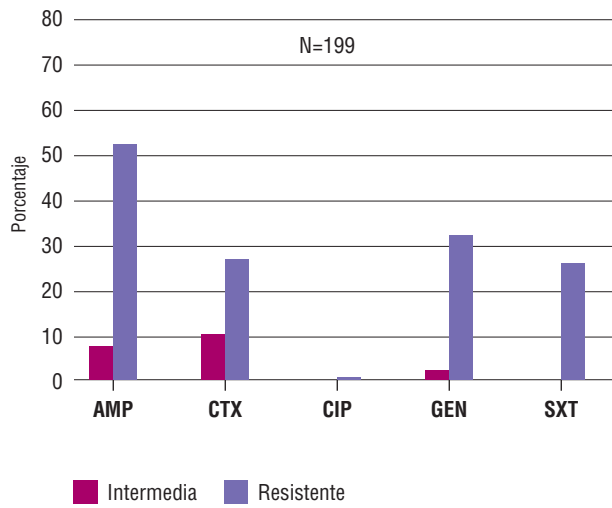
Cuadro GUT 10. *Enterobacter cloacae*: porcentaje de resistencia, 2001

N	GEN		AMK		CIP		CAZ		IPM		SXT		CTX	
	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
609	2	46	7	20	0,6	10	0,7	53	–	2	–	48	10	56

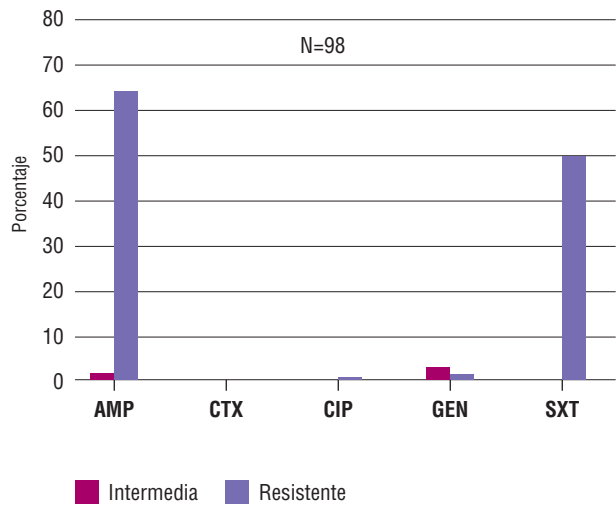
Cuadro GUT 11. *Enterococcus*: porcentaje de resistencia, 2001

Especie	Nº	AMP		CIP		CHL		GEH		VAN		STR	
		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
<i>E. faecalis</i>	104	–	2	8	20	–	2	–	17	7	1	–	42
<i>E. faecium</i>	193	–	75	11	47	–	–	–	51	3	8	–	42
<i>Enterococcus spp.</i>	70	–	39	–	29	–	3	–	44	–	6	–	6

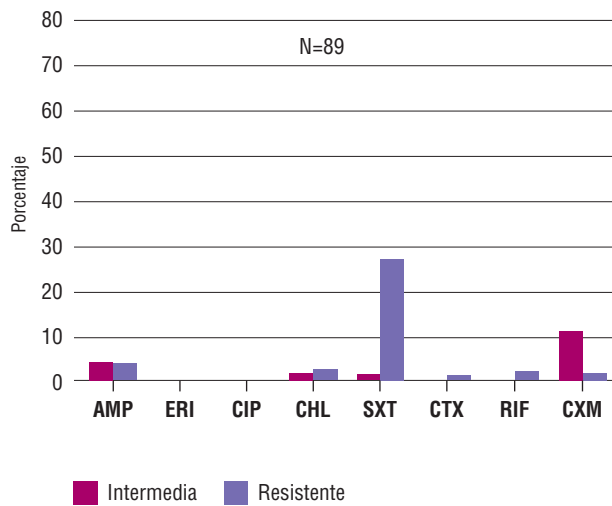
**Fig GUT 1. *Salmonella* spp.:**  
porcentaje de resistencia, 2001



**Fig GUT 2. *Shigella* spp.:**  
porcentaje de resistencia, 2001



**Fig GUT 3. *Haemophilus influenzae*:**  
porcentaje de resistencia, 2001



**Fig GUT 4. *Acinetobacter* spp.:**  
porcentaje de resistencia, 2001

