

Introducción:

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa que suele afectar a los pulmones y es causada por una bacteria (*Mycobacterium tuberculosis*). Se transmite de una persona a otra a través de gotículas generadas en el aparato respiratorio de pacientes con enfermedad pulmonar activa.

Tipos de resistencia a los antituberculosos

Mono resistencia: resistencia a solo un antituberculoso de primera línea

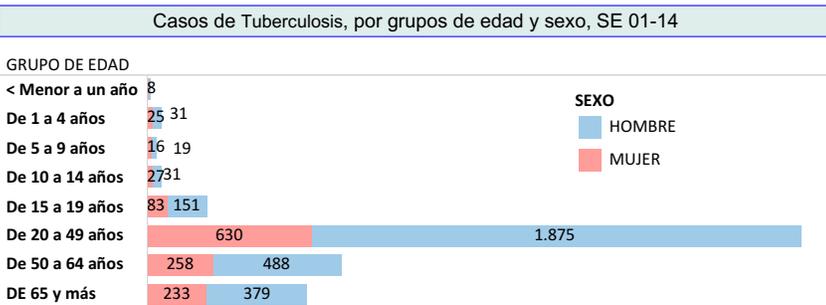
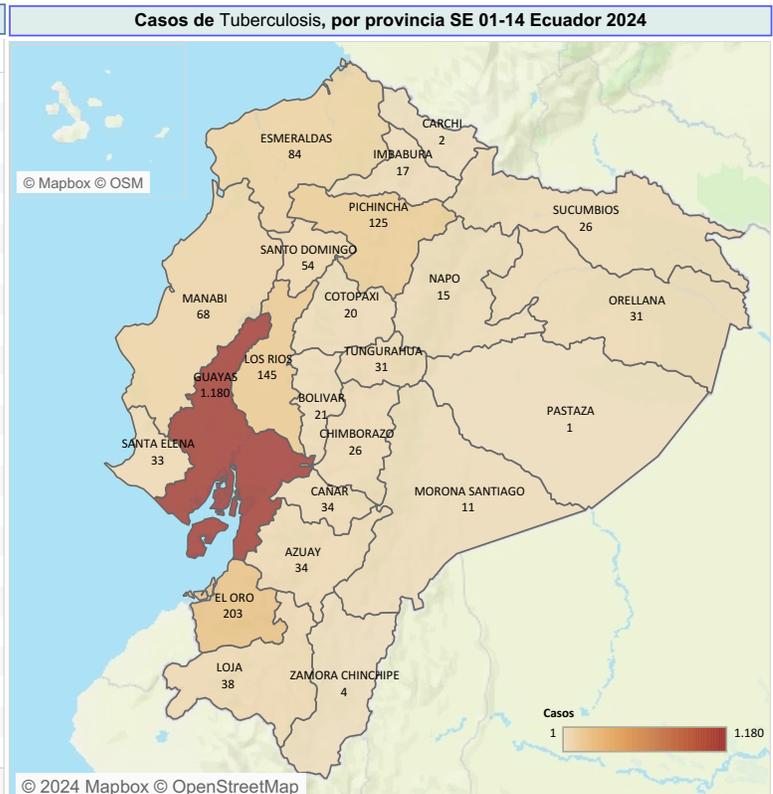
Poli resistencia: resistencia a más de un antituberculoso de primera línea distinto de la isoniazida y la rifampicina

Multiresistencia (MR): resistencia a al menos la isoniazida y la rifampicina.

Ultrasresistencia (XR): resistencia a cualquier fluoroquinolona y al menos a uno de los tres antituberculosos inyectables de segunda línea (capreomicina, kanamicina y amikacina), sumada a la multiresistencia.

Resistencia a la rifampicina: resistencia a la rifampicina detectada mediante métodos fenotípicos o genotípicos, con o sin resistencia a otros antituberculosos. Incluye cualquier resistencia a la rifampicina en forma de monoresistencia, polirresistencia, MR o XR.

Casos de Tuberculosis por provincia SE 01-14 Ecuador 2024			
PROVINCIA	SE 01-13	SE 14	Total
GUAYAS	1.112	68	1.180
EL ORO	176	27	203
LOS RIOS	139	6	145
PICHINCHA	119	6	125
ESMERALDAS	74	10	84
MANABI	60	8	68
SANTO DOMINGO	48	6	54
LOJA	36	2	38
AZUAY	28	6	34
CAÑAR	31	3	34
SANTA ELENA	30	3	33
TUNGURAHUA	30	1	31
ORELLANA	31		31
SUCUMBIOS	24	2	26
CHIMBORAZO	25	1	26
BOLIVAR	20	1	21
COTOPAXI	20		20
IMBABURA	15	2	17
NAPO	14	1	15
MORONA SANTIAGO	11		11
ZAMORA CHINCHIPE	4		4
CARCHI	2		2
PASTAZA	1		1
Total	2.050	153	2.203



Casos Fallecidos con Tuberculosis, por grupos de edad y sexo, SE 01-14			
GRUPO DE EDAD	HOMBRE	MUJER	Total
	Muerto	Muerto	
< Menor a un año	1	0	1
De 15 a 19 años	1	2	3
De 20 a 49 años	36	15	51
De 50 a 64 años	15	4	19
DE 65 y más	25	11	36
Total	78	32	110

