

2.17. La Rioja

Según el catálogo de hospitales, la Comunidad de La Rioja tiene 5 hospitales (3 públicos y 2 privados).

Se recibieron los cuestionarios de 2 laboratorios, pero no se conoce el número de laboratorios a los que se envió el mismo, por lo que no se puede calcular el porcentaje de respuesta. Todos los laboratorios de los que se ha recibido información son de titularidad pública.

Los 2 laboratorios (100%) respondieron a la pregunta sobre el **número de muestras recibidas en el año 2009**, 1 laboratorio recibió menos de 500 muestras (50%) y 1 laboratorio 2.500 o más muestras (50%).

Atendiendo a la capacidad diagnóstica, 1 laboratorio corresponde a la categoría 0 (50%) y 1 laboratorio a la categoría 2 (50%).

El laboratorio que más muestras procesa es el situado en el Hospital San Pedro, que es de categoría 2. Envía muestras al CNM para la realización de antibiogramas de segunda línea.

Resultados

Un laboratorio **ofrece la realización de microscopía** durante el horario laboral habitual (durante 8 horas al día, 5 días a la semana), mientras que el otro laboratorio tiene una oferta más ampliada (durante 24 horas, 7 días a la semana). En ambos casos el tiempo de respuesta es entre 24 y 48 horas (Tabla 2.17.1).

Tabla 2.17.1. Relación entre el tiempo de respuesta y el horario de microscopía en los laboratorios. La Rioja, año 2009.

Horario de microscopía	Respuesta 24-48h
	n (%)
Durante 24 h, 7 días a la semana	1 (100,0)
Durante 8 h, 5 días a la semana	1 (100,0)

En cuanto a la **movilidad de las muestras** para las distintas pruebas diagnósticas, el laboratorio del Hospital San Pedro de Logroño realiza la microscopía y el cultivo en el propio laboratorio y envía muestras para identificación a nivel de especie al Instituto Valenciano de Microbiología (IVAMI), Valencia y para antibiograma de segunda línea al CNM. El laboratorio de la Fundación Hospital Calahorra envía las muestras para

la realización de las distintas pruebas diagnósticas, incluido el cultivo, al Reference Laboratory de Barcelona (Tabla 2.17.2).

Tabla 2.17.2. Realización de pruebas diagnósticas y envío de muestras a otros laboratorios. La Rioja, año 2009.

Pruebas diagnósticas	Realiza en el propio laboratorio	Envía a otro laboratorio en la misma CA	Envía a otro laboratorio en otra CA	Envía al CNM (ISCIII)
	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)
Microscopía (N=2)	1 (50,0)	0	1 (50,0)	0
Cultivo* (N=2)	1 (50,0)	0	1 (50,0)	0
Identificación* (N=2)	1 (50,0)	0	2 (100,0)	0
Antibiograma de primera línea* (N=1)	1 (100,0)	0	0	0
Antibiograma de segunda línea* (N=1)	0	0	1	1 (100,0)
Detección directa (PCR) (N=2)	1 (50,0)	0	1 (50,0)	0
Detección de resistencia (PCR) (N=2)	0	0	1 (50,0)	0

*Más de una respuesta era posible

Se realizó un **análisis según la categoría de los laboratorios** (Tabla 2.17.3), en el que se observa que el laboratorio de categoría 2 recibe más muestras anuales y participa en un programa de control de calidad externo para micobacterias. Los dos laboratorios envían muestras a otros laboratorios para completar el diagnóstico.

Tabla 2.17.3. Características de los laboratorios según capacidad diagnóstica. La Rioja, año 2009.

	Categoría 0		Categoría 2	
	N	n (%)	N	n (%)
Número de muestras anuales recibidas				
- Menos de 500 muestras	1	1 (100,0)	1	0
- ≥ 2.500 muestras		0		1 (100,0)
Participación en control de calidad externo	1	0	1	1 (100,0)
Recibe muestras de otros laboratorios	1	0	1	0
Envía muestras a otros laboratorios	1	1 (100,0)	1	1 (100,0)
- de la misma CA	1	1 (100,0)	1	0
- fuera de la CA		1 (100,0)		1 (100,0)
- al CNM (ISCIII)		0		1 (100,0)

*Más de una respuesta era posible

En la Figura 2.17.1 se presenta un mapa de la Comunidad de La Rioja con el número de laboratorios que respondieron al cuestionario, clasificados según la capacidad diagnóstica. En el cuadro adjunto a la figura se menciona el número de laboratorios que envían muestras fuera de la CA.

Figura 2.17.1. Distribución de los laboratorios según capacidad diagnóstica. La Rioja, año 2009.

