



Control de Calidad Externo (Ensayo de Aptitud) para Panel Multiplex Molecular para Patógenos del Tracto Urinario. API (USA).

## **Especificaciones Técnicas**

Referencia Interna:	API 389
Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:	3
Eventos por Año:	3
Meses de Participación:	Febrero - Junio - Septiembre
Número de Muestras por Evento:	5
Informes Disponibles:	Evaluación Comparativa
	Sumario de Participantes
Mensurandos o Pruebas Disponibles	

Identificación de Bacterias (Acinetobacter baumannii - Aerococcus urinae - Bacteroides fragilis - Citrobacter freundii - Citrobacter koseri - Enterobacter aerogenes - Enterobacter cloacae - Enterococcus faecalis -Enterococcus faecium - Escherichia coli - Klebsiella oxytoca - Klebsiella pneumoniae - Morganella morganii -Mycoplasma hominis - Peptostreptococcus anaerobius - Prevotella sp. - Proteus mirabilis - Proteus vulgaris -Providencia stuartii - Pseudomonas aeruginosa - Serratia marcescens - Staphylococcus aureus -Staphylococcus epidermidis - Staphylococcus saprophyticus - Streptococcus agalactiae - Streptococcus pneumoniae - Streptococcus pyogenes - Ureaplasma urealyticum).

Identificación de Levaduras (Candida albicans - Candida dubliniensis - Candida glabrata - Candida krusei -Candida lusitaniae - Candida parapsilosis - Candida tropicalis).

Genes de Resistencia (AmpC - CTX M grupo 1 - CTX M grupo 2 - ErmA - ErmB - ErmC - femA - IMP - IMP 7 - KPC mcs 1 - mecA - mefA - NDM - OXA 23 - OXA 48 - gnrA - gnrB - gnrS - SHV - sul1 - Tet M - TEM - vanA - vanB -VIM).

Características de la Muestra:	Volumen 1,0 ml. Orina Simulada Liofilizada.
	Aplica para Paneles Multiplex Moleculares.
	Requisitos de Almacenamiento: 2°C a 8°C
Reporte de Resultados:	Internet - Portal API-PT
Oportunidad del Reporte:	Hasta 20 días  a partir de la Fecha Límite para Reportar
Principales Indicadores Estadísticos/Analíticos de Evaluación:	Calificación (Aceptable/Inaceptable)
	% de Desempeño Actual y Acumulado Evaluación Cualitativa
Respaldo Regulatorio:	Aceptado por CAP, CMS, COLA, JTC.
Capacitación y Educación:	Labcare de Colombia - ACG - Dra. Alba Cecilia Garzón
Origen:	Estados Unidos