

CÓDIGO SAP	DENOMINACIÓN COMPLETA	UM	NIVEL DE USO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
030107315	Panel de microdilución en caldo para la determinación de la Concentración Mínima Inhibitoria (CMI) de colistina	PBA	IIb - III	PRESENTACIÓN: Dispositivo plástico rígido en formato de placas con pocillos conteniendo el antibiótico colistina en diferentes concentraciones, para la determinación de Concentración Mínima Inhibitoria (CMI). En envase herméticamente sellado, no reenvasado, que garantice su estabilidad. El usuario final determinará la presentación según su necesidad (formato individual exclusivo para colistina o en formato integrado/multi-antibiótico que contenga colistina). Tiempo de expiración no menor de seis (06) meses a partir de la fecha de entrega. METODOLOGÍA: Microdilución en caldo. CARACTERÍSTICAS: - Paneles o placas listas para uso, que incluyan pocillos con diluciones seriadas de colistina en estado liofilizado o desecado. - Formato de paneles individuales o de múltiples antibióticos, que garantice el procesamiento de las muestras. - Debe tener un pocillo de control de crecimiento positivo. - Concentraciones del antibiótico que cubran el rango desde 0.25 µg/mL hasta 16 µg/mL. - Lectura e interpretación visual o automatizada. - Consumibles necesarios (caldo Mueller Hinton ajustado por cationes y láminas adhesivas) de acuerdo con la metodología, que permita la realización completa de la prueba. MUESTRA BIOLÓGICA: Aislamientos bacterianos de colonias puras de bacilos Gram negativos provenientes de cultivos de muestras clínicas. USO: En pacientes que tienen infecciones graves producidas por microorganismos multirresistentes.