

Listeria monocytogenes

en Productos Vegetales Mínimamente Procesados

MÉTODOS RÁPIDOS S.A. de C.V.
 INNOVADORES EN CALIDAD

Alexander Von Humbolt #8-202
 Lomas Verdes, Naucalpan, Edo. de Mexico
 TELS. 5343 2314, 5343 17 39, 5343 21 71 FAX 5343 60 85
www.metodosrapidos.com e-mail: info@metodosrapidos.com

La creciente demanda por vegetales mínimamente procesados tales como las ensaladas listas para consumirse, ha permitido un desarrollo en cuanto a la producción, envase y vida útil, sin embargo no ha sido posible evitar los riesgos microbiológicos asociados a estos productos.

Uno de los microorganismos patógenos comúnmente presentes en ensaladas listas para consumirse es *Listeria monocytogenes*. Este microorganismo produce una enfermedad llamada Listeriosis, cuyas manifestaciones incluyen septicemia, meningitis, encefalitis e infecciones intrauterinas en mujeres embarazadas que pueden provocar abortos.

L. monocytogenes está presente en el agua, suelo, ambiente; los vegetales generalmente, pueden contaminarse con la tie-

rra, agua de riego o el uso de estiércol como fertilizante. Una de las principales características de este microorganismo es su capacidad de crecimiento a temperaturas bajas, por lo que su monitoreo en productos refrigerados es crucial.

Dado que la vida útil de estos productos es corta, el uso de Métodos Rápidos para análisis microbiológicos es vital, el poder obtener resultados confiables en el menor tiempo

Prueba para *Listeria spp*
 Ejemplo: Resultados en 32hrs



po posible nos permitirá liberar productos que cumplan con la calidad microbiológica adecuada.

Existen Métodos Rápidos que nos permiten obtener resultados para *Listeria* en 32hrs, la prueba utiliza anticuerpos específicos para detectar la presencia de dicho microorganismo.

Después de un paso de enriquecimiento, la detección se lleva a cabo utilizando un módulo de prueba adecuado que nos permite interpretar los resultados de manera sencilla.

Consulte a nuestros asesores técnicos.
 L.T.A. Guadalupe Mondragón Herrera

Pone a su disposición métodos confiables, rápidos y competitivos para el monitoreo eficaz de:

FISICOQUÍMICOS

MICROBIOLÓGICOS ▶ Cuenta Estándar Hongos y Levaduras Coliformes / E. Coli

PATÓGENOS ▶ Salmonella Listeria Campylobacter Staphylococcus Pseudomonas

ALERGENOS

TRANSGENICOS

PLAGUICIDAS

ANTIBIÓTICOS EN LECHE

VALIDACIÓN DE LIMPIEZA

MÉTODOS RÁPIDOS S.A. de C.V.
 INNOVADORES EN CALIDAD



MÉTODOS RÁPIDOS, S.A. DE C.V.
 PASEO ALEXANDER VON HUMBOLDT NO. 8 OFNA. 202
 COL. 3a. SECCION LOMAS VERDES
 53120 NAUCALPAN, ESTADO DE MEXICO

TELS: (55) 5343-2314, (55) 5343-1739, (55) 5343-2171
 FAX: (55) 5343-6085

www.metodosrapidos.com
 e-mail: info@metodosrapidos.com