

## Material Suplementario

### Anexo 1. Tabla de Estándares y reactivos usados en el estudio

Estándares	
Estándar de Lamivudina (secundario)	Sigma Aldrich
Estándar Lamivudina Resolución mezcla B USP (primario)	(United States Pharmacopeia)
<b>Reactivos</b>	Grado analítico. Todos los reactivos fueron de calidad ACS (American Chemical Society).
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Metanol grado HPLC</li> <li>● ácido fosfórico</li> <li>● y acetato de amonio</li> </ul>	(J.T. Baker, México)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fosfato de potasio monobásico,</li> <li>● ácido clorhídrico,</li> <li>● cloruro de sodio, hidróxido de sodio</li> </ul>	(Merck KGaA, Darmstadt, Germany)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Acetato de sodio trihidratado</li> </ul>	(Bio Basic)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ácido acético glacial</li> </ul>	(Fisher)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Agua grado HPLC (18,2 MΩ)</li> </ul>	obtenida a través de un equipo purificador de agua Milli Q (Millipore Advantage A10).