

NORMAS DE COMPETENCIA PROFESIONALES

<p>Versión:03</p>	<p>Fecha de aprobación: 09 ABR 2016</p>	<p>Vigencia: 3 años</p>	<p>Profesión: BIOLOGO</p>
<p>Título de la NCP</p>	<p>Código: NCP-003-BIO</p>	<p>Vigilar poblaciones de vectores, según normas vigentes.</p>	
<p>Elemento de Competencia</p>	<p>Código: NCP-003-BIO- EC- 3.1</p>	<p>Identificar poblaciones de vectores de importancia en salud pública, según normas vigentes</p>	
<p>CRITERIOS DE DESEMPEÑO</p>		<p>CONOCIMIENTO Y COMPRENSIÓN ESENCIALES</p>	
<p>a. Las medidas de Bioseguridad son aplicadas en el desempeño según normas establecidas.</p> <p>b. El vector es recepcionado según los criterios pre analíticos establecidos en las normas vigentes</p> <p>c. Los vectores de importancia en salud pública son identificados, utilizando claves taxonómicas o patrones entomológicos</p> <p>d. Los materiales utilizados son tratados en las etapas analítica y post analítica, según normas de bioseguridad vigentes</p> <p>e. El resultado de la identificación es registrado, según normas vigentes</p>		<p>1. Protocolos de bioseguridad en manipulación de vectores (a).</p> <p>2. Técnicas para colecta y protocolos para el transporte de especímenes entomológicos (b,c)</p> <p>3. Hábitat de vectores de importancia en salud pública (c)</p> <p>4. Estructuras morfológicas de importancia en taxonomía(c).</p> <p>5. Ciclo biológico de vectores de importancia en salud pública (c)</p> <p>6. Protocolos de tratamiento de materiales utilizados (d).</p> <p>7. Formato para el registro de vectores (e).</p>	
<p>RANGO DE APLICACIÓN</p>		<p>EVIDENCIAS REQUERIDAS</p>	
<p>Técnica de identificación: Observación Directa</p> <p>Tipo de vector:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pulgas (<i>Pulex</i>, <i>Xenopsylla</i>, <i>Ctenocephalides</i>, <i>Tunga</i>), • Piojos (<i>Pediculus</i>, <i>Phthirus</i>), <i>Triatominos</i> (<i>Triatoma</i>, <i>Panstrongilus</i>, <i>Rhodnius</i>), • Garrapatas (<i>Rhipicephalus</i>), <i>Acaros</i> (<i>Sarcoptes</i>, <i>Demodex</i>), • Dípteros (<i>Anopheles</i>, <i>Culex</i>, <i>Aedes</i> y <i>Lutzomyia</i>) 		<p>CONOCIMIENTO:</p> <p>01 Prueba escrita, con respuestas correctas a preguntas formuladas del 1 al 7.</p> <p>DESEMPEÑO: (01 evento)</p> <p>Biólogo (a) identificando poblaciones de vectores, empleando técnicas de identificación directas.</p> <p>PRODUCTO: (1 registro)</p> <p>Registro de caso de peligro, en formato correspondiente.</p>	

NORMAS DE COMPETENCIA PROFESIONALES

Versión:03	Fecha de aprobación: 09 ABR 2016	Vigencia: 3 años	Profesión: BIOLOGO
Título de la NCP	Código: NCP-003-BIO	Vigilar poblaciones de vectores, según normas vigentes.	
Elemento de Competencia	Código: NCP-003-BIO – EC- 3.2	Analizar indicadores vectoriales de importancia en salud pública, según normas vigentes.	
CRITERIOS DE DESEMPEÑO		CONOCIMIENTO Y COMPRENSIÓN ESENCIALES	
<p>a. Los indicadores vectoriales son determinados según normas vigentes.</p> <p>b. Los indicadores vectoriales se interpretan según normas vigentes.</p> <p>c. Los informes de indicadores vectoriales son reportados considerando normas vigentes</p> <p>d. El informe orienta a la toma de decisiones para el control vectorial.</p> <p>e. Los indicadores vectoriales son registrados en formatos correspondientes, según norma vigente</p>		<p>1. Los vectores transmisores de enfermedades metaxenicas de importancia en salud pública (a)</p> <p>2. Indicadores vectoriales de importancia en salud pública según enfermedades metaxenicas (b,c).</p> <p>3. Estadística básica (b, c).</p> <p>4. La densidad poblacional de un vector y la relación con los niveles de riesgo (d, e)</p> <p>5. Formatos para reporte de indicadores vectoriales según norma vigente (c,de).</p>	
RANGO DE APLICACIÓN		EVIDENCIAS REQUERIDAS	
<p>POBLACIÓN DE VECTORES:</p> <p><i>Anopheles, Aedes, Lutzomyia, Triatomins (Triatoma, Rhodnius, Pastrongylus)</i></p>		<p>CONOCIMIENTO:</p> <p>1 Prueba escrita, con respuestas correctas a preguntas formuladas de 1 a 5</p> <p>DESEMPEÑO: (1 evento)</p> <p>Biólogo(a) analizando indicadores vectoriales según especie, en condiciones simuladas</p> <p>PRODUCTO: (1 registro)</p> <p>Informe con conclusiones y recomendaciones</p>	