

DIAGNÓSTICO DE LAS CAPACIDADES BÁSICAS DE VIGILANCIA Y RESPUESTA
REGLAMENTO SANITARIO INTERNACIONAL
(RSI-2005)

INSTRUMENTO

NIVEL INTERMEDIO

Documento elaborado por la Comisión de Vigilancia de la Salud de la SGT 11
"Salud" de MERCOSUR, con la Cooperación técnica de la
Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS)
Diciembre 2008

CONTENIDOS

NIVEL INTERMEDIO

			Pág.
I.		MARCO LEGAL, INSTITUCIONAL Y ADMINISTRATIVO	3
	I.A	Legislación	3
	I.B	Normas y procedimientos	3
	I.C	Organización y financiamiento	3
	I.D	Indicadores	3
	I.D.1	Recursos financieros para actividades regulares	3
II.		CAPACIDAD PARA DETECTAR, EVALUAR Y NOTIFICAR	3
	II.A	Recursos humanos y capacitación	3
	II.B	Recursos físicos	4
	II.C	Eventos bajo vigilancia	5
	II.D	Fuentes de información	5
	II.E	Recepción de la información	6
	II.F	Análisis y evaluación de la información	7
	II.G	Notificación al nivel nacional	8
	II.H	Indicadores	8
	II.H.1	Cobertura	8
	II.H.2	Regularidad de la notificación	9
	II.H.3	Notificación de Eventos de Notificación Inmediata (ENI)	9
	II.H.4	Supervisión/evaluación	9
	II.H.5	Capacidad de detectar, evaluar y notificar. Aspectos a mejorar	9
III.		CAPACIDAD DE INVESTIGAR, INTERVENIR Y COMUNICAR	10
	III.A	Recursos humanos y capacitación	10
	III.B	Recursos físicos	11
	III.C	Protocolarización de la investigación y respuesta	11
	III.D	Coordinación de la respuesta	12
	III.E	Capacidad de los laboratorios	13
	III.F	Capacidad de los Servicios de Salud	15
	III.G	Comunicación Social	16
	III.H	Indicadores	17
	III.H.1	Investigación	17
	III.H.2	Oportunidad de intervención	17
	III.H.3	Comunicación social	18
	III.H.4	Supervisión/evaluación	18
	III.H.5	Capacidad de investigar, intervenir y comunicar. Aspectos a mejorar	18

NIVEL INTERMEDIO

I. MARCO LEGAL, INSTITUCIONAL Y ADMINISTRATIVO

I.A LEGISLACIÓN

1. ¿En su jurisdicción, se utiliza la legislación nacional específica de vigilancia epidemiológica que contempla la obligatoriedad de la notificación de eventos o enfermedades con riesgo para la salud pública? Sí No (verificar)

I.B NORMAS Y PROCEDIMIENTOS

2. ¿En su jurisdicción, se utilizan los procedimientos contenidos en las normativas nacionales de vigilancia y respuesta de eventos o enfermedades de notificación obligatoria? Sí No (verificar)

I.C ORGANIZACIÓN Y FINANCIAMIENTO

3. ¿Existe cooperación técnica nacional en vigilancia epidemiológica, control de enfermedades y respuesta a emergencias? Sí No

4. ¿Se cuenta con un presupuesto anual para las actividades regulares de vigilancia de los eventos de notificación obligatoria? Sí No (verificar)

Si la respuesta es afirmativa indique el monto en dólares ejecutados durante el año anterior _____ (no se valora)

5. ¿Se cuenta con un presupuesto anual para las actividades regulares de control de los eventos de notificación obligatoria? Sí No (verificar)

Si la respuesta es afirmativa indique el monto en dólares ejecutados durante el año anterior _____ (no se valora)

6. ¿Se cuenta con los mecanismos legales necesarios para utilizar fondos extraordinarios para la respuesta ante una emergencia de salud pública? Sí No (verificar)

Si la respuesta es afirmativa indique el tipo (resolución, disposición, decreto, ley, etc.) y número del respaldo legal _____ (no se valora)

I.D INDICADORES

I.D.1 Recursos financieros para actividades regulares

7. Indique el monto per cápita en dólares ejecutado en actividades regulares de vigilancia y control durante el año anterior (monto consignado en la respuesta 4 + monto consignado en la respuesta 5 / número habitantes) _____ (verificar)

II. CAPACIDAD PARA DETECTAR, EVALUAR Y NOTIFICAR

II.A RECURSOS HUMANOS Y CAPACITACIÓN

8. ¿Se cuenta con un equipo destinado a la detección, evaluación de riesgo y notificación de eventos que puedan constituirse en emergencia de salud pública? Sí No

9. ¿El equipo cuenta con profesionales de las áreas de vigilancia epidemiológica, laboratorio, zoonosis, vectores y bromatología (vigilancia y control de agua y alimentos)?
 Sí No

10. Completar la siguiente tabla para cada integrante del equipo

Actividad que desempeña dentro del equipo	Título de grado universitario <i>(no se valora)</i>	Especialidad de postgrado <i>(no se valora)</i>	Participación en un programa de entrenamiento en epid. de campo <i>(no se valora)</i>		Curso de epid. de > 100 hs en los últimos 5 años <i>(Verificar)</i>		Actualización en vigilancia y análisis para detección y evaluación de riesgo en los últimos 2 años <i>(Verificar)</i>	
			sí	no	sí	no	sí	no

11. ¿El equipo está capacitado en el uso del instrumento nacional (o similar) de decisión para evaluación de riesgo de eventos que pueden constituir una emergencia de salud pública (ESP) de importancia nacional? Sí No

12. ¿Se analizan, como mínimo cada dos años, las necesidades de capacitación específica en detección, evaluación y notificación **de los responsables de vigilancia de los niveles locales** correspondientes a su jurisdicción? Sí No

II.B RECURSOS FÍSICOS

13. ¿Se cuenta con una unidad o área de detección, evaluación y notificación de riesgo o daño de la salud? Sí No

¿Las actividades de detección, evaluación y notificación de una ESP, pueden ser efectuadas en forma oportuna con la disponibilidad actual de: (enunciado común desde pregunta 14 a 21)

14. teléfono y/o radio? Sí No *(verificar)*

15. fax? Sí No *(verificar)*

16. teléfono móvil? Sí No *(verificar)*

17. línea telefónica con salida interurbana? Sí No *(verificar)*

18. computadora? Sí No (verificar)
19. acceso a Internet y correo electrónico? Sí No (verificar)
20. acceso a información de medios televisivos de aire y cable? Sí No (verificar)
21. acceso a la información de la prensa escrita (síntesis diarios)? Sí No (verificar)

II.C EVENTOS BAJO VIGILANCIA

22. ¿Utiliza la lista de **eventos de notificación obligatoria** (ENO) normados a nivel nacional? Sí No (verificar)
Si la respuesta es afirmativa indique año de la última versión disponible _____ (no se valora)
23. ¿Utiliza la lista de eventos o de enfermedades de notificación **inmediata** normados a nivel nacional? Sí No (verificar)
Si la respuesta es afirmativa indique año de la última versión disponible _____ (no se valora)
24. ¿Utiliza la guía y procedimientos específicos de vigilancia normados a nivel nacional para cada una de las ENO? Sí No (verificar)
Si la respuesta es afirmativa indique año de la última versión disponible _____ (no se valora)

II.D FUENTES DE INFORMACIÓN

25. ¿Participa regularmente el subsistema público del sistema de vigilancia de eventos/enfermedades relevantes en salud pública? Sí No
26. ¿Participa regularmente el subsistema de seguridad social/privado del sistema de vigilancia de eventos/enfermedades relevantes en salud pública? Sí No
27. ¿Se cuenta con una guía de procedimientos para recopilación de los datos desde las fuentes secundarias de información (ej: planillas diarias de consultas) con criterios claramente definidos para cada evento? Sí No (verificar)

¿Se utilizan regularmente otras fuentes formales de datos para detección de eventos relevantes en salud pública, como: (enunciado común desde pregunta 28 a 33)

28. el sistema de informaciones sobre defunciones? Sí No
29. el sistema de información de morbilidad hospitalaria? Sí No
30. los datos de laboratorios de salud pública? Sí No
31. los datos provenientes del área de sanidad animal? Sí No
32. los datos provenientes del área de control de agua y alimentos? Sí No
33. otros sistemas? Sí No . Indicar cuál/es _____ (no se valora)

¿Utilizan regularmente otras fuentes formales de datos no relacionadas a salud, para detección de eventos relevantes en salud pública, como: (enunciado común desde pregunta 34 a 36)

34. los datos provenientes del área de educación? Sí No

35. Los datos provenientes del área de fuerzas de seguridad? Sí No
36. Los datos provenientes de otras áreas? Sí No . Indicar cuál/es _____ (no se valora)
37. ¿Se utilizan regularmente las fuentes informales para detección de eventos relevantes en salud pública? Sí No
38. Si la respuesta anterior es afirmativa, se utilizan procedimientos estandarizados para la captura activa de eventos, desde fuentes no oficiales (medios de comunicación, comunidad en general), que puedan constituirse en emergencia de salud pública? Sí No (verificar)
39. Si la respuesta anterior es afirmativa, ¿estos procedimientos incluyen criterios que definen los eventos potenciales a ser incluidos en la captura activa en fuentes no oficiales? Sí No (verificar)

II.E RECEPCIÓN DE LA INFORMACIÓN

40. Si el nivel cuenta con una Unidad de detección y evaluación, la misma, ¿funciona las 24 horas los 7 días de la semana? Sí No
41. La notificación de los eventos/enfermedades de notificación inmediata, ¿se recibe dentro de las 24 horas de detectado en el nivel local? Sí No
42. La notificación inmediata de casos o emergencias de salud pública, ¿se recibe a través de instrumentos estandarizados? Sí No (verificar)

¿La notificación inmediata de casos o emergencias de salud pública es recibida a través de: (enunciado común para preguntas 43 a 48)

43. teléfono de guardia? Sí No (verificar)
44. teléfono de línea exclusiva para el área en cuestión? Sí No (verificar)
45. fax de línea exclusiva para el área en cuestión? Sí No (verificar)
46. dirección de correo electrónico exclusiva? Sí No (verificar)
47. vía Web (en línea) con sistema de aviso de alerta? Sí No (verificar)
48. otras vías? Sí No (verificar). Indicar cuál/es _____ (no se valora)

Si las respuestas a las preguntas 43 a 47 son negativas, ¿recibe la notificación inmediata de casos o emergencias de salud pública por: (enunciado común para preguntas 49 a 54) (no se valora)

49. radio? Sí No (verificar) (no se valora)
50. correo postal (formulario en papel)? Sí No (verificar) (no se valora)
51. teléfono o fax de línea compartida con otra área? Sí No (verificar) (no se valora)

52. dirección de correo electrónico compartida? Sí No (verificar) (no se valora)
53. vía web (en línea) sin aviso de alerta? Sí No (verificar) (no se valora)
54. otras vías? Sí No (verificar) Indicar cuál/es _____ (no se valora)
55. ¿Se recibe semanalmente la notificación de otros eventos/enfermedades relevantes en salud pública que no son de notificación inmediata? Sí No (verificar)
56. Si la respuesta es negativa, ¿con qué otra periodicidad se recibe la notificación de otros eventos/enfermedades relevantes en salud pública que no son de notificación inmediata?
_____ (no se valora)

II.F ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN

57. ¿Se utiliza el instrumento nacional (o similar) de decisión para evaluación de eventos que pueden constituir una emergencia de salud pública de importancia nacional?
Sí No (verificar)
58. ¿Se cuenta con procedimientos estandarizados para verificación de rumores, desde fuentes no oficiales (medios de comunicación, comunidad en general), que puedan constituirse en emergencia de salud pública? Sí No (verificar)
59. A. ¿ Se realiza diariamente el análisis de los datos al implementar la sala de situación ante una emergencia de salud pública?
59. B. ¿Se realiza semanalmente el análisis de datos de vigilancia epidemiológica? Sí No (verificar)

Si la respuesta es NEGATIVA, pasar a la pregunta 78.

¿Si la respuesta es afirmativa, elabora sistemáticamente un análisis de: (enunciado común para preguntas 60 a 72)

60. canales endémicos? Sí No (verificar)
61. índices epidémicos? Sí No (verificar)
62. razón estandarizada de morbilidad? Sí No (verificar)
63. casos y tasas específicas según período de tiempo? Sí No (verificar)
64. casos y tasas específicas según grupos de edad? Sí No (verificar)
65. casos y tasas específicas según sexo? Sí No (verificar)
66. casos y tasas específicas según lugar de residencia o exposición? Sí No (verificar)
67. casos y tasas específicas según lugar de asistencia médica? Sí No (verificar)
68. diferencia porcentual de tasas? Sí No (verificar)
69. diferencia porcentual de tasas con prueba estadística? Sí No (verificar)
70. análisis relacionales entre variables? Sí No (verificar)

71. tasas de letalidad? Sí No (verificar)

72. otro tipo de análisis? Sí No (verificar)

Indicar cuál/es _____ (no se valora)

¿Presenta los resultados de estos análisis en informes que contienen: (enunciado común para preguntas 73 a 76)

73. tablas? Sí No (verificar)

74. gráficos? Sí No (verificar)

75. mapas? Sí No (verificar)

76. otras representaciones? Sí No (verificar)

Indicar cuál/es _____ (no se valora)

77. ¿Se utilizan paquetes estadísticos para realizar el análisis de datos de vigilancia epidemiológica? Sí No (verificar)

En caso afirmativo, indicar cuál/es se utilizan _____ (no se valora)

II.G NOTIFICACIÓN AL NIVEL NACIONAL:

¿Se realiza la notificación inmediata de los eventos o emergencias de Salud Pública al nivel inmediato superior, a través de: (enunciado común para preguntas 78 a 80)

78. correo electrónico con acceso propio a internet? Sí No (verificar)

79. teléfono o fax con salida interurbana propia? Sí No (verificar)

80. otras vías? Sí No (verificar)

En caso afirmativo, indicar cuál/es se utilizan _____ (no se valora)

81. ¿El teléfono con salida interurbana, está accesible las 24 horas los 7 días de la semana? Sí No

82. ¿El correo electrónico con acceso propio a Internet, está accesible las 24 horas los 7 días de la semana? Sí No

83. ¿Se realiza la notificación inmediata de eventos o emergencias de salud pública al nivel nacional a través de instrumentos estandarizados? Sí No (verificar)

II.H INDICADORES

II.H.1 Cobertura:

84. Complete la siguiente tabla con datos del año anterior al actual

Establecimiento Sanitario	Total de establecimientos	Nº de establecimientos que notificaron regularmente durante el año anterior	Proporción (%)	
• Público				(verificar)

• Privado y Seg. Social				(verificar)
• sin internación				(verificar)
• con internación				(verificar)

II.H.2 Regularidad de la notificación:

85. Regularidad de la notificación: (Promedio del número de semanas notificadas por cada nivel local en el año anterior al actual / número total de semanas epidemiológicas del mismo año) x 100 (verificar)

II.H.3 Notificación de Eventos de Notificación Inmediata (ENI)

86. Notificación nacional: (Número de notificaciones inmediatas realizadas a la Nación durante el año anterior al actual / número ENI registradas en el mismo año) x 100 (verificar)

87. Oportunidad de notificación nacional: (Número de notificaciones realizadas dentro de las 24 horas de identificado el ENI al nivel nacional durante el año anterior al actual / número de ENI notificados durante el mismo año) (verificar)

II.H.4 Supervisión/evaluación

88. Evaluaciones locales: (número de niveles locales con sus procedimientos de vigilancia evaluados al menos una vez en los dos últimos años / número niveles locales) x 100 (verificar)

89. Evaluación externa: número de veces que el nivel nacional ha evaluado el área de vigilancia y notificación en los dos últimos años (verificar)

II.H.5 Capacidad de detectar, evaluar y notificar. Aspectos a mejorar

90. Basado en la evaluación anterior, y en una escala de 1 al 10, califique la capacidad que considera tiene su jurisdicción de detectar, evaluar y notificar una emergencia de salud pública, de acuerdo con lo establecido en las normas nacionales? Marque con una cruz el valor considerado.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

91. Basado en la evaluación anterior, ¿cuáles son los aspectos prioritarios que deben ser mejorados en su jurisdicción, para cumplir con lo normado por el nivel nacional en lo que se refiere a la capacidad de detectar, evaluar y notificar una emergencia de salud pública?

III. CAPACIDAD DE INVESTIGAR, INTERVENIR Y COMUNICAR

III.A RECURSOS HUMANOS Y CAPACITACIÓN

92. ¿Existe un Equipo interdisciplinario de Respuesta Rápida (ERR) ante emergencias de salud pública? Sí No

93. Si la respuesta es afirmativa, ¿el equipo está constituido por profesionales especialistas en las siguientes áreas: epidemiología, medicina clínica, zoonosis, vectores, bromatología (vigilancia y control agua y alimentos), laboratorio, comunicación social? Sí No

94. Complete la siguiente tabla para cada integrante del ERR:

Actividad que desempeña dentro del equipo	Título de grado universitario <i>(no se valora)</i>	Especialidad de postgrado <i>(no se valora)</i>	Participación en un programa de entrenamiento en epid. de campo <i>(no se valora)</i>		Curso de epid. de > 100 hs en los últimos 5 años <i>(verificar)</i>		Curso inv. y control Brote > 60 hs. en los últimos 5 años <i>(verificar)</i>		Actualización en respuesta rápida ante emergencias en los últimos 2 años <i>(verificar)</i>	
			sí	no	sí	no	sí	no	sí	no

95. Cada uno de los miembros de estos ERR están accesibles las 24 horas durante los 7 días de la semana para poder responder inmediatamente ante emergencia? Sí No

96. ¿Cada uno de los miembros de este ERR están disponibles para permanecer en el terreno las 24 horas al menos durante 7 días de corrido? Sí No

97. ¿Se tiene acceso a consultas inmediatas con personal del nivel nacional para responder a emergencias? Sí No

98. ¿El ERR cuenta con personal capacitado en toma, conservación y envío de muestras? Sí No

99. ¿El ERR cuenta con personal capacitado en el uso de equipos de protección personal? Sí No

100. ¿El ERR cuenta con personal capacitado en comunicación social para la difusión de la información en la comunidad? Sí No

101. ¿El equipo ha participado, en los dos últimos años, de simulacros o simulaciones de diferentes situaciones de emergencias? Sí No

Describe brevemente el tipo de simulacro/s y simulación/es en forma individual:

(verificar) (no se valora)

102. ¿Realizan capacitación para la elaboración de planes de contingencia hospitalaria dirigida a los directivos de los establecimientos? Sí No

En caso afirmativo indique el año de la última capacitación: _____ (no se valora)

III.B RECURSOS FÍSICOS

103. A. ¿Se cuenta con una unidad de respuesta rápida o un área responsable de las medidas de control? Sí No

103 B. ¿Se cuenta con una sala de situación o espacio dentro de la unidad de vigilancia y respuesta para implementarla ante emergencias? Sí No

104. ¿Para aplicar las medidas de control ante una emergencia de salud pública la disponibilidad de recursos para la movilización (transporte) del personal le permiten responder en forma oportuna? Sí No

¿La respuesta e investigación epidemiológica en el campo ante una emergencia de salud pública, pueden llevarse a cabo en forma oportuna con la disponibilidad actual de: (enunciado común para preguntas 105 a 107)

105. computadoras portátiles? Sí No (verificar)

106. teléfonos móviles? Sí No (verificar)

107. GPS? Sí No (verificar)

Para la respuesta oportuna ante emergencias de salud pública, ¿se cuenta con reservas estratégicas jurisdiccionales de: (enunciado común para preguntas 108 a 116)

108. medicamentos en general para uso humano (enfermos y expuestos)? Sí No
(verificar)

109. inmunobiológicos (vacunas) para uso humano? Sí No (verificar)

110. elementos quirúrgicos? Sí No (verificar)

111. insumos para vacunación? Sí No (verificar)

112. insumos de laboratorio? Sí No (verificar)

113. material para recolección y envío de muestras? Sí No (verificar)

114. equipo de descontaminación? Sí No (verificar)

115. equipos de bioseguridad? Sí No (verificar)

116. equipo de protección personal? Sí No (verificar)

III.C PROTOCOLARIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y RESPUESTA

Si el nivel cuenta con una unidad de respuesta rápida o área para el control de enfermedades:

117. ¿Se utiliza un protocolo para el funcionamiento de la misma? Sí No (verificar)
118. ¿Se cuenta con procedimientos para implementar la sala de situación durante una emergencia?. Sí No (verificar)
119. A. ¿Se utilizan los protocolos y formularios de investigación de eventos o emergencias de importancia de salud pública elaborados por el nivel nacional? Sí No (verificar)
119. B. ¿Se utilizan los protocolos de control de eventos o emergencias de importancia de salud pública elaborados por el nivel nacional? Sí No (verificar)

Para ser aplicados ante una emergencia de salud pública, ¿cuenta con el plan jurisdiccional de contingencia de: (enunciado común para preguntas 120 a 122)

120. Pandemia de influenza? Sí No (verificar)
121. Desastres? Sí No (verificar)
122. Otros planes? Sí No (verificar)
En caso afirmativo, indicar cuál/es _____ (no se valora)

III.D COORDINACIÓN DE LA RESPUESTA

123. ¿Se tiene establecido los mecanismos de coordinación con el nivel nacional para la aplicación de medidas de control y la investigación en el terreno? Sí No
124. ¿Existe un comité del gobierno provincial/estadual/departamental/regional para dar respuesta a las emergencias? Sí No (verificar)
125. ¿Este comité considera las coordinaciones con otras instituciones jurisdiccionales, nacionales y áreas estratégicas para la aplicación de medidas de control? Sí No (verificar)

En caso afirmativo, ¿existe coordinación con: (enunciado común para preguntas 126 a 137)

126. A. el área de salud pública? Sí No (verificar)
B. el área de sanidad animal? Sí No (verificar)
127. el área de agricultura? Sí No (verificar)
128. el área de medio ambiente? Sí No (verificar)
129. el área de educación? Sí No (verificar)
130. el área de comunicación social (prensa y difusión)? Sí No (verificar)
131. el área de fuerzas de seguridad? Sí No (verificar)

132. el área de fuerzas armadas? Sí No (verificar)
133. el área de defensa o protección civil? Sí No (verificar)
134. universidades? Sí No (verificar)
135. sociedades científicas? Sí No (verificar)
136. sociedad civil organizada? Sí No (verificar)
137. otras áreas? Sí No (verificar)

Indicar cuál/es _____ (no se valora)

138. ¿Existe un Comité del sector salud (del Ministerio de Salud o similar) para respuesta de las emergencias sanitarias Sí No ? (verificar)
139. ¿Este comité prevé la coordinación con otros equipos del sector salud que colaboren en la respuesta? Sí No

En caso afirmativo, ¿existe coordinación con: (enunciado común para preguntas 140 a 149)

140. A. el área de vigilancia? Sí No (verificar)
140. B el área de laboratorio? Sí No (verificar)
141. el área de control de vectores y zoonosis? Sí No (verificar)
142. el área de inmunizaciones? Sí No (verificar)
143. el área de emergencias y catástrofes? Sí No (verificar)
144. el área de toxicología? Sí No (verificar)
145. el área de control de agua y alimentos? Sí No (verificar)
146. el área de atención hospitalaria (atención médica)? Sí No (verificar)
147. el área de atención primaria o área de prevención y promoción de la salud? Sí No (verificar)
148. el área de prensa y difusión? Sí No (verificar)
149. otras áreas? Sí No (verificar) (no se valora)

En caso afirmativo, indicar cuál/es _____ (no se valora)

150. ¿Se tiene establecido mecanismos de coordinación con los gobiernos de los niveles locales (municipal, comunal, alcaldía o según corresponda) para la aplicación de medidas de control? Sí No
151. ¿Se evalúa coordinadamente con las áreas de competencia y de forma rutinaria el impacto de las medidas de control aplicadas ante una emergencia de salud pública? Sí No

152. Ante una emergencia de salud pública, ¿se dispone del primer resumen consensuado con las áreas de competencia sobre la situación como máximo en 7 horas de detectado el evento, para entregar a los responsables de la evaluación de riesgo?
Sí No

III.E CAPACIDAD DE LOS LABORATORIOS

153. ¿Existe laboratorio de salud humana (SH) de referencia en este nivel? Sí No
154. ¿Existe laboratorio de bromatología (LB) de referencia en este nivel? Sí No
155. ¿Se cuenta con la posibilidad de procesar muestras en laboratorio de universidades u otros institutos? Sí No
156. Complete la siguiente tabla, marcando con una cruz, según la capacidad de los laboratorios

Capacidad de este nivel de diagnóstico	Laboratorio de Referencia		Se encuentran bajo programas externos de Control de		Cumplen con normas de Bioseguridad? <i>(verificar)</i>	
	SH	LB	SH	LB	SH	LB
Virología						
Bacteriología						
Parasitología						
Micología						
Toxicología / Química						
Otros _____						

157. ¿Existen medios de transporte e insumos suficientes para envío de muestras a laboratorios nacionales? Sí No
158. ¿Existen mecanismos establecidos para envío urgente de muestras a laboratorios de referencia nacional? Sí No
159. Cuentan con normativas para toma y envío de muestras al laboratorio? Sí No
(verificar)
160. ¿Existe un sistema periódico de verificación del funcionamiento de los equipamientos de laboratorio? Sí No
161. El/los laboratorio/s de referencia para este nivel ¿cuenta con un plan de contingencia en situación de emergencia de salud pública? Sí No *(verificar)*
162. ¿Existen mecanismos de financiamiento establecidos que aseguren la realización de diagnósticos de interés en emergencias de salud pública? Sí No
163. Completar la siguiente tabla para conocer el tipo de diagnóstico y pruebas específicas de laboratorio existentes en su jurisdicción:

Síndromes/ Enfermedades	Agente específico	Test	Se realiza en el/los laboratorio/s			Contó con insumos suficientes el año anterior			Uso de algoritmo de confirmación <i>(verificar)</i>			
			SI	NO	NC	SI	NO	NC	SI	NO	NC	

Fiebres inespecíficas / Hemorrágicas	Virus Dengue	ELISA IgM																				
	<i>Leptospira</i>	TR																				
	<i>Plasmodium</i>	Gota gruesa																				
		Extendido																				
IGM																						
Respiratorias	Influenza virus	IFI																				
	VRS	IFI																				
	Adenovirus	IFI																				
	<i>H. influenzae</i>	Látex																				
		Cultivo/Identi.																				
	<i>S. pneumoniae</i>	Látex																				
		Cultivo/Identi.																				
	<i>C. diphtheriae</i>	Cultivo																				
	<i>B. pertussis</i>	Cultivo/Identif																				
<i>M. tuberculosis</i>	Baciloscopia																					
	Cultivo																					
Exantemáticas	Sarampión	ELISA IgM																				
	Rubeola	ELISA IgM																				
Meningitis/ Encefalitis	<i>H. influenzae</i>	Completada en Infecciones Respiratorias																				
	<i>S. pneumoniae</i>	Completada en Infecciones Respiratorias																				
	<i>N. meningitidis</i>	Látex																				
		Cultivo/Identif.																				
Antibiograma																						
Gastro-entéricas	<i>Salmonella</i>	Cultivo/Identif.																				
		Serotipificac																				
		Antibiograma																				
	<i>Shigella</i>	Cultivo/Identif.																				
		Serotipificac																				
		Antibiograma																				
	<i>E. coli</i> entero hemorrágica	Cultivo/Identif																				
		Serotipificac																				
	<i>E. coli</i> entero toxigénica	Cultivo/Identif																				
		Serotipificac																				
	<i>V. cholerae</i>	Cultivo/Ident																				
		Serotipificac																				
		Antibiograma																				
	Rotavirus	Látex																				
Hepatitis A	ELISA IgM																					
ITS	HIV	ELISA																				
		WBlot																				
Otras																						

III.F CAPACIDAD DE LOS SERVICIOS DE SALUD

164. ¿Se dispone de protocolos de bioseguridad para almacenamiento y transporte de residuos patológicos y cadáveres? Sí No (verificar)
165. ¿Se utilizan las normas nacionales (o similar) de prevención y control de infecciones nosocomiales? Sí No (verificar)
166. ¿Se utiliza la guía nacional (o similar) de procedimientos para la elaboración de los planes locales de respuesta de los servicios de emergencia y de hospitalización? Sí No (verificar)
- En caso afirmativo, indique último año de actualización _____ (no se valora)

Si la respuesta en NEGATIVA, pasar a la pregunta 175.

Si la respuesta 166 es afirmativa, ¿esta guía cuenta con: (enunciado común para preguntas 167 a 174)

167. procedimientos de Triage y manejo de gran número de casos? Sí No (verificar)
168. planes para transporte de pacientes en las ambulancias? Sí No (verificar)
169. planes para aislamiento de pacientes en el campo? Sí No (verificar)
170. protocolos para identificación, selección y estrategias de reclutamiento de establecimientos alternativos para atención de casos en situación de emergencia? Sí No (verificar)
171. protocolos para identificación, selección y estrategias de reclutamiento de establecimientos alternativos para aislamiento de casos en situación de emergencia? Sí No (verificar)
172. procedimientos para la descontaminación de pacientes y ambiente antes de recibirlos en instalaciones de atención de salud? Sí No (verificar)
173. procedimientos para la reducción del riesgo de transmisión de las infecciones hospitalarias y la contaminación en la atención de salud? Sí No (verificar)
174. procedimientos para la notificación de casos o de la situación? Sí No (verificar)

III.G COMUNICACIÓN SOCIAL

175. ¿Ante emergencias en salud pública, utilizan regularmente los reportes o circulares de prensa oficiales del Ministerio de Salud de su jurisdicción para comunicación de la información para la población? Sí No (verificar)
176. ¿Ante emergencias en salud pública, se utilizan regularmente los alertas epidemiológicos para los profesionales de salud? Sí No (verificar)
177. ¿Ante emergencias en salud pública, se dispone de una página web para difundir la información? Sí No (verificar)
178. ¿Se cuenta con el manual nacional (o similar) de procedimientos para elaboración de planes locales de comunicación de crisis? Sí No (verificar)

179. ¿Se tiene preparado el plan de comunicación de crisis para este nivel? Sí No
(verificar)

Si la respuesta es afirmativa, el plan tiene: (enunciado común para preguntas 180 a 186)

180. identificados los socios de comunicación? Sí No (verificar)

181. identificados los portavoces, según la situación o tipo de emergencia? Sí No
(verificar)

182. un diseño uniforme para mensajes comunes? Sí No (verificar)

183. identificados los canales (prensa escrita, radio, TV, etc.) apropiados para informar de acuerdo a situaciones hipotéticas? Sí No (verificar)

184. procedimientos para movilizar e informar a los portavoces para generar conferencias de prensa y notas periodísticas? Sí No (verificar)

185. identificadas las herramientas apropiadas (alertas, comunicados, notas descriptivas, etc.) para informar de acuerdo a situaciones hipotéticas? Sí No (verificar)

186. un diseño uniforme para la página Web de emergencia? Sí No (verificar)

¿La organización de la comunicación durante una emergencia, permite: (enunciado común para preguntas 187 a 194)

187. ser oportuno en comunicar las noticias? Sí No

188. ser el primero en proporcionar las actualizaciones regulares? Sí No

189. preparar inmediatamente reportes a partir de informes técnicos? Sí No

190. diseñar mensajes claros de acuerdo a la audiencia (afectados por la emergencia, personal de salud, niños, etc.)? Sí No

191. preparar en forma inmediata la página web sobre la emergencia? Sí No

192. actualizar diariamente la página web? Sí No

193. preparar y citar de inmediato a conferencia de prensa? Sí No

194. solicitar entrevistas a los medios de comunicación? Sí No

III.H INDICADORES

III.H.1 Investigación

195. Cobertura de investigación: (número de emergencias de salud pública investigadas bajo protocolo durante el año anterior / total de emergencias de salud pública notificadas en el mismo año) x 100 (verificar)

196. Confirmación de emergencias de salud pública: (número de emergencias de salud pública confirmados por laboratorio durante el año anterior / número de emergencias de salud pública investigados durante el mismo año) x 100 (verificar)

III.H.2 Oportunidad de intervención (verificar)

197. Oportunidad de intervenir: Media de tiempo entre la detección de emergencias de salud pública y la aplicación de acciones en los dos últimos años (sumatoria de 1 a n de la diferencia en días / n) (verificar)

Emergencia/brote	Fecha y hora de notificación/detección	Fecha y hora de aplicación de acciones específicas	Diferencia en horas
1			
2			
.			
.			
n			

III.H.3 Comunicación social

198. Comunicación de emergencia: (Número de circulares de prensa del año anterior / número emergencias de salud pública del mismo año) x 100 (verificar)

III.H.4 Supervisión/evaluación

199. Evaluaciones locales: (número de niveles locales con sus capacidades de respuestas evaluadas al menos una vez en los dos últimos años / número niveles locales) x 100 (verificar)

200. Evaluación externa: número de veces que el nivel nacional ha evaluado las capacidades de respuesta del nivel intermedio en los dos últimos años (verificar)

III.H.5 Capacidad de investigar, intervenir y comunicar. Aspectos a mejorar

201. Basado en la evaluación anterior, y en una escala de 1 al 10, califique la capacidad de respuesta, que considera tiene su jurisdicción, para el control de eventos o emergencias de salud pública, de acuerdo con lo normado por el nivel nacional. Marque con una cruz el valor considerado.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

202. Basado en la evaluación anterior ¿cuáles son los aspectos prioritarios que deben ser mejorados en este nivel para cumplir con lo normado por el nivel nacional en relación a la capacidad de respuesta para el control de un evento o emergencia de salud pública?
