RECIBIDO

Por: [Signature]
Fecha: 08/08/2025 Hora: 8:15m

CAJA DE SEGURO SOCIAL
Dirección Ejecutiva Nacional de Servicios y Prestaciones en Salud
CENTRO INSTITUCIONAL DE FARMACOVIGILANCIA

INFORME PRELIMINAR PARA NOTIFICACIÓN DE SOSPECHAS DE REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS, FALLAS TERAPÉUTICAS Y EVENTOS SUPUESTAMENTE ATRIBUIDOS A LA VACUNACION O INMUNIZACIÓN (ESAVI).

CONFIDENCIALIDAD:
Toda información contenida en este informe debe ser tratada bajo reserva de confidencialidad por todos los estamentos administrativos y técnicos involucrados, de acuerdo a lo establecido en:
• Ley #1 de Medicamentos de 1 de enero de 2001 artículo 53, numeral 6.
• Ley #6 de 22 enero de 2002 (Acción de Habeas Data), Artículo 13
• Ley #51 (Ley Orgánica de la Caja de Seguro Social) del 2005, Artículo 16.
Como parte del Sistema Nacional de Farmacovigilancia y en cumplimiento de los artículos No. 276 y 285 del Decreto Ejecutivo No. 13 de 1 marzo de 2023, todo informe emitido por las Unidades Ejecutoras, debe ser enviado al Centro Nacional de Farmacovigilancia de la Dirección Nacional de Farmacia y Drogas del MINSA.

ESAVI-1743-25

Fecha del informe: **28 de julio de 2025**

I. Generalidades de la Unidad:

Unidad Ejecutora:	POLICLINICA SAN JUAN DE DIOS
Director Médico:	DRA. YANORIS QUINTERO
Jefe de Farmacia:	LCDA. ORQUIDEA HERNANDEZ
Miembros del Comité de Farmacoterapia que participaron:	
	DRA. YARIELA DEL C. MORALES
	LCDA. ERIKA POLO
	LCDA. ESTEFANY PEREZ.
Área de la Unidad Ejecutora que notifica: (farmacia, enfermería, salas u otras).	SERVICIOS MEDICOS, CONSULTA EXTERNA -ATENCIÓN PRIMARIA.

II. Generalidades de la Notificación:

Tipo de notificación	Descripción de la sospecha de falla terapéutica, reacción adversa a medicamentos, ESAVI	Código asignado por el Comité de FT
Sospecha de Reacción Adversa (RAM): <u> </u> Sospecha de Falla Terapéutica (FT): <u> </u> ESAVI: <u> X </u>	REACCIÓN LOCAL A LA VACUNA	CLFV-PSJDD-ESAVI-04-25

Nota: Cuando se trate de varias notificaciones del mismo producto sospechoso llenar cuadro X.

III. Generalidades del producto:

1-Producto sospechoso:

Nombre comercial	Tetraxim - Varivax
Nombre genérico o Denominación Común Internacional	Vacuna diftérica, tetánica, tosferina y poliomiéltica /Varicela
Forma farmacéutica y concentración	Tetraxim = 0.5 ml = diftérica = ≥30 UI, tetánica ≥40 UI, antígenos de bortella pertussi =25 mcg, hemaglutinina filamentosa = 25 mcg, virus poliomiéltico tipo 1 =40AD Varicela = 1350 UFC /0.5ml vacuna de virus vivos
Presentación farmacéutica	Tetraxim = Suspensión, unidosis Varicela = polvo para dilución , unidosis
Registro sanitario	Tetraxim = no aparece
Lote sospechoso*	Tetraxim = X3B471V - VARICELA =Y013052
Fecha de expiración*	Tetraxim=09-2025 / VARICELA=29-7-26

País de origen	Tetraxim= Francia // VARICELA=EE.UU
Laboratorio farmacéutico	Tetraxim=SANOFI PASTEUR INC. / Varicela =Mercksharp

*Cuando se trate de varias notificaciones del mismo producto con diferentes lotes sospechoso llenar cuadro X.

2-Especificaciones en el etiquetado o inserto

Indique la fuente:	Etiquetado ☒	Inserto ☒	otros ☐
Características organolépticas del producto			
Condiciones de almacenamiento	ALMACENAR 2°-8°C		
Manejo	Refrigerada		
Administración	Tetraxim = 0.5ml IM Varicela =0.5ml SC		
Características del producto una vez reconstituido	transparente		
Otras especificaciones importantes			

IV. Investigación de campo:

Resultados del monitoreo:

1- Indique si hay existencia de otros lotes:	Si	No X
Lotes existentes y cantidades: Tetraxim = X3B471V = 25 dosis en existencia VARICELA =Y013052 = 40 dosis en existencia		
2- Se observó la sospecha reportada en otras muestras o lotes? (de ser afirmativa la respuesta, se debe llenar el formulario de notificación de sospecha o ESAVI)	Si	No X
Lote(s) sospechoso(s) y cantidades:		
3- Explique lo observado durante la investigación de campo: Ver Anexo		

Depósito de Farmacia			
Temperatura (°C)	Humedad relativa	Forma de almacenamiento (Estiba, armario, nevera, etc.)	Cómo esta embalado el Producto: (Envase primario, secundario terciario, cajas, etc.)
-	-	-	-
Recetario de Farmacia			
Temperatura (°C)	Humedad relativa	Forma de almacenamiento (Estiba, armario, nevera, etc.)	Cómo esta embalado el Producto: (Envase primario, secundario terciario, cajas, etc.)
-	-	-	-
Área de administración (Sala o lugar donde se presentó el evento) – (Consultorio asignado a programa escolar)			
Temperatura (°C)	Humedad relativa	Forma de almacenamiento (Estiba, armario, nevera, etc.)	Cómo esta embalado el Producto: (Envase primario, secundario terciario, cajas, etc.)
5 °C	-	Nevera	Envase primario y secundario.

V. Revisión de la tarjeta del producto:

Procedencia del producto: CEDIS, compra local u otra.	Ingreso del producto			Existencia actual		
	Fecha	Cantidad	Número(s) de lote(s) Fecha de expiración	Fecha	Existencia	Número(s) de lote(s) Fecha de expiración

VI. Información de adicional de productos de uso parenteral:

Cantidad recibida del producto (en sala, estación de enfermería o cuarto de urgencias)	-
Existencia actual	Si
Vía de administración	Tetraxim = IM Varicela = SC
Describir forma farmacéutica (polvo, solución, suspensión)	Tetraxim = jeringuilla preparada lista para administración Varicela = Polvo para dilución
Diluyente utilizado y forma de preparación	Tetraxim = No Varicela = Si, polvo con su diluyente estéril exclusivo para vacuna de varicela de virus vivos del laboratorio Merck Sharp
Velocidad de infusión del producto (cuando sea el caso)	NO
Utiliza diferentes agujas para preparar y administrar el medicamento	Indicarlo SI <u>X</u> NO <u> </u>
Calibre de la aguja que utiliza	Tetraxim = trae su propia aguja Varicela = se aspira el contenido con aguja 22x1 y se aplica con aguja 5/8
¿Cómo transporta el medicamento preparado hacia la sala de enfermería?	Termos con pad fríos y su respectivo termómetro
Detallar la técnica utilizada para preparar y administrar el medicamento, indicando el personal de salud que realiza este proceso	Tetraxim = Vacuna ya preparada, en jeringuilla precargada, no necesita diluyente, se administra 0.05 ml IM previa asepsia del área en el deltoides izquierdo. Varicela = Vacuna en polvo, con su diluyente exclusivo para la preparación, se administra 0.05 ml sc previa asepsia del área en el deltoides derecho.

VII. Información documental disponible, adjunta

1. Fotos o copia de la tarjeta en donde se evidencie cantidad recibida, dispensada y existencias del producto.	SI <u> </u> NO <u> </u>
2. Fotografía o videos de las condiciones de temperatura, almacenamiento y estiba, en almacén, recetario, sala, etc. (según el caso).	SI <u>X</u> NO <u> </u>
3. Información disponible para el personal de salud o paciente, tales como: Inserto o prospecto, guía, tarjeta, etc.	SI <u>X</u> NO <u> </u>
4. Documentación adicional como videos o imágenes, relevantes para la investigación.	SI <u>X</u> NO <u> </u>

VIII. Información documental disponible, adjunta

1. Entrevista con el Notificador	SI <u>X</u> NO <u> </u>
2. Entrevista con el Paciente. En caso afirmativo, especifique: - Lugar donde almacena el medicamento en casa: _____ - Llevó el medicamento a casa una vez retirado de la farmacia (Si/No)explique la trazabilidad: _____ - Aproximadamente por cuánto tiempo estuvo el medicamento en casa antes de detectar la sospecha de RAM, FT, ESAVI: _____	SI <u> </u> NO <u>X</u>
3. Historia clínica del evento	SI <u>X</u> NO <u> </u>
4. Exámenes físicos del paciente	SI <u>X</u> NO <u> </u>
5. Estudio de laboratorios	SI <u> </u> NO <u>X</u>

6. Exámenes de gabinete que sean pertinente a la sospecha	SI ___	NO <u>X</u>
7. Algoritmo que corresponda para determinar causalidad de RAM y ESAVI (Aplica sólo para Comités de Farmacoterapia que tengan disposición de tiempo y personal capacitado para realizar Algoritmo).	SI ___	NO <u>X</u>

X. Información para varias notificaciones de sospecha de reacción adversa a medicamentos, falla terapéutica, ESAVI:

Paciente (iniciales)/ Cédula	Descripción de la sospecha de RAM, FT, ESAVI	Observaciones*	Lote/Fecha de expiración	Código asignado por el Comité de FT	Código asignado por el CIFV-CSS

* Información que complementa el formulario, por ejemplo: Medicamentos concomitantes, en caso de reacción alérgica especificar, tratamiento administrado, desenlace del evento, etc.

XI. Otras investigaciones realizadas en la unidad ejecutora:

NO

XII. Evaluación de la información recopilada:

Si

XIII. Medidas preventivas o acciones adoptadas por la unidad ejecutora:

Observación

XIV. Observaciones:

El comité de farmacovigilancia de la Policlínica San Juan De Dios de La Villa de Los Santos está anuente a seguir con la vigilancia y documentación de las posibles sospechas de ESAVI relacionadas con los lotes mencionados.

Dra. Yariela del C. Morales
Y. Morales
Médico General
Reg. 6977

Coordinador del Comité de FT
Unidad Ejecutora

* Jefe de Farmacia
Unidad Ejecutora

Dra. Yanorys
Directora Médica
Policlínica San Juan De Dios
Los Santos
Céd. 2102 BPH 6918

Yanorys M. Quintanilla
P/C Director Médico
Unidad Ejecutora

*Solo firma en caso de medicamentos custodiados por Farmacia.

Este documento deberá ser remitido inicialmente al Centro Institucional de Farmacovigilancia el cual una vez registrado, será formalmente remitido al Centro Nacional de Farmacovigilancia de la Dirección Nacional de Farmacia y Drogas del MINSA. Artículos No. 276 y 285 del Decreto Ejecutivo No. 13 de 1 de marzo de 2023.

RECIBIDO

Por: [Firma]

Fecha: 08/08/2025

Hora: 8:15

ESAVI-1743-25

Resumen de Historia clínica del paciente

Método de recolección de la investigación: entrevista con médico notificador y personal de enfermería:

Paciente LPC, femenina de cuatro (4) años, niega antecedente de alergias, niega otras patologías, el cual fue vacunado con tetraxim y varicela durante su asistencia a control del programa crecimiento y desarrollo, el día 16 de julio de 2025, según información aportada por personal de enfermería encargado del programa de Crecimiento y desarrollo de la Policlínica San Juan de Dios, el paciente no presentaba evidencias previas de afección en la piel en el área de aplicación de la vacuna.

Según reportó la abuela de la menor, al médico notificador, la niña presentó dolor leve en horas de la tarde del día 16 de julio de 2025 posterior a la aplicación de la vacuna, el día 17-7-2025 presenta aumento del dolor, calor local leve y enrojecimiento en el área de la aplicación de la vacuna, por lo cual decidió acudir a la consulta el día 18 de julio de 2025, donde fue evaluado por médico notificador del evento, evidenciando signos de reacción local a vacuna tetraxim y/o varicela, caracterizado por eritema, tumefacción y dolor. Se le receta analgésicos y antialérgico.

Evolución Clínica de la Paciente

Paciente LPC, según nos informa su representante legal RM, luego de realizar el tratamiento indicado por el médico evaluador que consistió en la administración de acetaminofén calculado en base al peso del paciente, además de colocación de paños de agua fría, en horas de la tarde del 18 de julio de 2025, mostró mejoría de los síntomas inflamatorios. Para el día 28 de julio de 2025, se realizó el contacto con el representante legal de LPC, quien nos indicó que la niña esta recuperada totalmente del evento supuestamente atribuido a la vacunación o inmunización.

Investigación de Campo

El Comité de Farmacovigilancia de La Policlínica San Juan De Dios, realizó la investigación de campo en relación al ESAVI CLFV-PSJDD-04, partiendo de la entrevista con el médico notificador y personal de enfermería presente durante la evaluación del caso del paciente LPC. Para la elaboración del presente informe el equipo se reunió obteniendo información referente a los medicamentos "vacunas", relacionados este evento, se evaluó en primera instancia los empaques y los viales de las vacunas tetraxim y varivax, obteniendo información sobre el lote, sin embargo no se encuentra el número de registro sanitario, posteriormente se realizó la búsqueda en el portal web de la Dirección Nacional de Farmacias y Drogas, consulta pública para validación de Registros Sanitarios de Medicamentos,

obteniéndose los registros sanitarios de las Vacunas Tetraxim Registro Sanitario 58847, en el portal no se consigna el número de lote de la vacuna , sin embargo es la única vacuna con registro vigente actualmente, en el caso de Varivax (vacuna contra la varicela) existen dos registros sanitarios vigentes en el portal web el 102170 y 99096, en ninguno de los registros sanitarios se consignan los lotes de las vacunas por lo cual no es posible definir a que registro corresponde el lote de la vacuna en el cual se presentó el ESAVI-CLFV-PSJDD-04.

Se realizó la consulta con los encargados del PAI de la Región de Salud de Los Santos, y se procedió el día 28 de julio de 2025, a la visita a las oficinas del PAI, ubicadas en el Regional del Ministerio de Salud de la Provincia de Los santos, Ubicados en el antiguo MINSA-CAPSI La Villa, el personal de enfermería encargado del PAI, realizó la búsqueda en los empaques remitidos a la Regional de Salud de Los Santos, sin embargo no se obtuvo el registro sanitarios correspondientes a los lotes sospechosos Tetraxim X3B471V de Varivax Y013052.

ESAVI-1743-25

ANEXOS

Imagen 1 y 2: Vacuna Tetraxim X3B471V

ESAVI-1743-25

Imagen 3: Vacuna varicela (varivax) Y013052. con su diluyente

CAJA DE SEGURO SOCIAL
DIRECCION NACIONAL DE LOS SERVICIOS Y PRESTACIONES MEDICAS
COORDINACION NACIONAL DEL PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES
REGISTRO DIARIO DEL CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL SISTEMA REFRIGERADO PARA LA CONSERVACION DE LAS VACUNAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD

Unidad Ejecutora: Medicina
 Tarjeta de control de la refrigeradora: 3 Medicas
 Marca y tipo de la refrigeradora: HATER
 Fecha: 1 de Julio 2025

Firma Responsable: [Signature]
 Enfermera (o): [Signature]
 Técnico en Enfermería: [Signature]
 Asistente de Salud: [Signature]

FECHA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Temperatura/mñana	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Temperatura/tarde	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Limpieza/mantenimiento																															
Interrupcion del fluido eléctrico /hora																															
Restriccion del fluido eléctrico /hora																															
Daños en el refrigerador																															
Reparacion de daños																															
Suspensiones del nivel Regional																															
Firma Responsable																															
VACINAS	LOTE		FECHA DE RECIBO		FECHA DE INICIO - USO		FECHA DE VENCIMIENTO																								
Rotavirus	AR60311		5-6-25				10-25																								
Hexavalente	X3C231V		5-6-25				01-25																								
Neumococo 13	485522		11-6-25				02-25																								
Hepatitis A Ped.	2941428A		5-6-25				12-25																								
BCG	033314054		5-6-25				12-25																								
VPI	X015914		5-6-25				11-3-26																								
TD Adulto	222600526A		11-6-25				02-25																								
MMR o SPR	01321638A		11-6-25				03-25																								
Covid 5-11 años	VPA 03		11-6-25				04-25																								
Tdap	3685061		5-6-25				09-25																								
Tetrixin	X20421V		5-6-25				09-25																								
Hepatitis A Adultos	Y007414		11-6-25				01-25																								
Hepatitis B	78536016		5-6-25				29-7-26																								
Covid Bivalente	V016633		11-9-25				12-6-26																								
Neumococico 23	Y016292		11-6-25				02-25																								
Varicela	XK6668A		15-4-25				15-4-25																								
Influenza	XK6668A		15-4-25				15-4-25																								
Covid 5m-4	XK6668A		15-4-25				15-4-25																								
MMR	00921602		11-6-25				09-25																								

Imagen 4: Registro de temperatura de las vacunas del área de Inmunización

ESAVI-1743-25

Sisuiq 563910

MINISTERIO DE SALUD - CAJA DE SEGURO SOCIAL - CLINICAS PRIVADAS
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA. DPTO. Y.F.P.R.S.E
PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES

INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN DE EVENTOS ADVERSOS DESPUES DE LAS INMUNIZACIONES

1- NOMBRE DEL PACIENTE Keydico Cornelia Perez Castro No del Caso 04

2- EDAD AÑOS 04 MESES 04 3- SEXO A-MASCULINO B-FEMENINO Para uso del Nivel Local Para uso del Nivel Regional Para uso del Nivel Central

4- ASEGURADO SI No. SS NIA NO No. CÉDULA O EXPEDIENTE 1-721-1190

5- DIRECCIÓN La Santo Loma Karao TELÉFONO 6287-2587 (Rita Moray)

6- NOMBRE DE LA MADRE O RESPONSABLE Raquel Cruz Moray 6761-4820

7- REGIÓN DE SALUD La Santo 8- INSTALACIÓN DE SALUD QUE REPORTA P.S.J.D.D - L5

9- INSTALACIÓN QUE APLICÓ LA VACUNA P.S.J.D.D - L5

10- TIPO DE VACUNA APLICADA No. LOTE(S) LABORATORIO(S) PRODUCTOR(ES) Y PAIS(ES)

A Tubexon (H.S.) X 30771V Sandoz Francia

B Varicela (H.S.) Y 013052 Merck Sharp & Dohme

C

D

11- TIPO(S) DE VACUNA(S) APLICADA(S), FECHA DE EXPIRACIÓN Y NÚMERO DE ÚLTIMA(S) DOSIS APLICADA(S)

TIPO DE VACUNA APLICADA	FECHA EXPIRACIÓN	No. DE LA(S) ÚLTIMA DOSIS APLICADA(S)				
A	<u>01-2025</u>	1a	2a	3a	1er R	2do R ☒
B		1a	2a	3a	1er R	2do R ☐
C		1a	2a	3a	1er R	2do R ☐
D		1a	2a	3a	1er R	2do R ☐

12- FECHA DE APLICACIÓN DE LA DOSIS 16 07 25 13 TEMPERATURA POST-VACUNAL 38

14 TIPO DE REACCIONES

EVENTOS SEVEROS	SI	NO	EVENTOS SEVEROS	SI	NO	EVENTOS LEVES	SI	NO
1. LINFADENITIS SUPURATIVA			11. ABSCESO ESTÉRIL			16. REACCIÓN LOCAL	☒	
2. ADENITIS POST BCG			12. TROMBOCITOPENIA			17. IRRITABILIDAD		
3. OSTEITIS POR BCG			13. LANTO PERS. > 3HRS			18. FIEBRE < 40 °C		
4. REACCIÓN ALERGICA			14. LIPTIMIA O FLACIDEZ			19. EXANTEMA		
5. REACCIÓN ANAFILÁCTICA			15. EPISODIO DE HIPOTENSA			ERRORES OPERATIVOS	SI	NO
6. CONVULSIÓN			E HIPORREACTIVIDAD			20. ABSCESO		
7. FIEBRE > 40 °C			16. NEUMONIA			21. SEPSIS/SHOCK SEPTICO		
8. PARÁLISIS			17. INVAGINACIÓN			22. DAÑO NERVIOSO		
9. NEURITIS PLEXO BRAQUIAL			OTROS (ESPECIFIQUE)					
10. ENCEFALITIS/ENCEFALOPATÍA								

Color local + eritema

*Reacción local en el área de inmunización: dolor, tumefacción, enrojecimiento

16- ANTECEDENTES PREVIOS DE REACCIÓN ALÉRGICA A LAS VACUNAS O ANTIBIÓTICOS O CUALQUIERA OTRA SUSTANCIA U OTROS (especifique) desconoce

17- LUGAR DE APLICACIÓN DE LA VACUNA Area de Inmunización 18- Vía de aplicación intramuscular

19- QUÉ TIEMPO DESPUÉS DE RECIBIR LA VACUNA PRESENTÓ LA REACCIÓN Especifique la hora

MENOS DE 1 HORA 1 A 12 HORAS > 12 A 24 HORAS MÁS DE 24 HORAS

20- SECUELAS POST-VACUNALES (especifique)

21- MUERTE POST-VACUNAL SI NO FECHA DE LA MUERTE

22- RECIBIÓ ATENCIÓN MÉDICA SI NO 20- HOSPITALIZACIÓN SI NO

23- NOMBRE DEL HOSPITAL Policlinica San Juan de Dios - La Santo

24- ANTECEDENTES PATOLÓGICOS DEL PACIENTE Ninguno

25- RECIBIÓ MEDICAMENTOS POST-VACUNALES SI NO CUALES? ESPECIFIQUE LA DOSIS Acetaminofen

Medicamento suspendido por VO 4/6/20; (especificar motivo)

26- DIAGNÓSTICO Reacción post vacunal - leve

27- NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE APLICÓ LAS VACUNAS (LETRA IMPRENTAL) Milene Thomas

28- NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE EVALUÓ LA REACCIÓN (LETRA IMPRENTAL) Dr. Xavier Al Jaen Urtola

PROFESIÓN Medico General FIRMA [Firma] Medicina General

FECHA DEL REPORTE 18 07 25

FIRMA EPIDEMIOLOGÍA NIVEL REGIONAL [Firma] Reg. 9465 - Folio. 430

Fuente: Programa Ampliado de Inmunizaciones. Fax: 512-9611, teléfonos 512-9612 512-9610 y 512-9614
Correo electrónico: minsedgpa@panama.com. República de Panamá

T = No fiebre
FC = 98x'
FR = 22x'

[Firma]
Lic. Issenia Villarreal
Enf. Especialidad Críticos
R.E.G. 4969
P.S.J.D.D.L.S.
21-07-25