



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 45 - 2020.

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHE			PAROTIDITIS			TNN			TOE			VARICELA			ESAVI		
	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	C. Fin
Concepción	0	...	...	13	13	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	10	0	10	7	0	6
S. Pedro N.	1	1	0	4	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	17	16	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	18	0	18	1	0	1
Cordillera	1	...	...	62	59	0	0	...	...	1	0	1	2	0	2	0	...	...	1	0	1	8	0	8	1	...	...
Guairá	0	...	...	13	13	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	1	0	1	1	...	1
Caaguazú	1	1	0	36	33	0	0	...	...	2	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	3	...	3	1	0	1
Caazapá	0	...	...	2	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	3	2	0	13	12	0	0	...	...	1	1	...	6	0	6	0	...	...	0	...	...	33	0	33	3	...	3
Misiones	0	...	...	12	11	...	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	6	0	6	1	0	1
Paraguarí	0	...	...	91	86	0	0	...	...	0	...	...	8	0	8	0	...	...	0	...	...	31	0	31	1	0	1
A. Paraná	1	...	...	8	5	0	0	...	...	1	...	1	7	0	7	0	...	...	1	...	...	11	0	11	0	...	...
Central	5	3	0	138	111	0	2	2	0	23	7	8	42	0	42	0	...	...	2	...	2	85	0	85	18	0	14
Ñeembucú	1	1	0	34	29	0	0	...	...	0	...	...	7	0	7	0	...	...	0	...	...	10	0	10	0	...	...
Amambay	0	...	...	31	31	0	0	...	...	1	1	0	3	0	3	0	...	...	0	...	...	13	0	13	1	...	...
Canindeyú	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	15	12	0	0	...	...	1	0	1	8	0	8	0	...	...	0	...	...	24	0	24	2	...	1
Boquerón	0	...	...	4	4	...	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	...	1
A. Paraguay	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	9	0	9	3	...	...
Asunción	0	...	...	36	31	0	2	2	0	6	2	3	14	0	14	0	...	...	0	...	...	49	0	49	14	0	9
Total País	13	8	0	532	470	0	4	4	0	39	15	14	108	0	108	0	0	0	4	0	3	320	0	320	56	0	39

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 45 - 2020.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 45 del 2020, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 45 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomieltis, difteria y tétanos neonatal.

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: desde la SE 1 a la SE 45 se han notificado 532 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 470 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomieltis: La UER de Itapúa ha notificado un caso de PFA, corresponde a una niña de 9 años de edad, con esquema de vacunación al día para la edad. El caso cuenta con muestra e intervención adecuadas.

Desde la SE 1 a la SE 45 se han notificado 13 casos de PFA de las cuales 8 fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 45 se han notificado 39 casos sospechosos de las cuales 15 fueron descartados, 14 casos confirmados y 10 quedan pendiente su clasificación final.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 45 se han notificado 108 casos, los cuales todos fueron confirmados por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Tétanos en otras edades (TOE): Desde la SE 1 a la SE 45 se han confirmado 3 casos de TOE.

Varicela: desde la SE 1 a la SE 45 se han notificado 320 casos, los cuales todos fueron confirmados por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): desde la SE 1 a la SE 45 se han reportado 56 casos de ESAVI

Atención: Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; ya que hemos identificado que han notificado casos con exantema que no ingresaron a la vigilancia de sarampión/rubéola, principalmente aquellos casos que no tienen aún clasificación final de dengue u otra arbovirosis, insistiendo en los distritos silenciosos.



Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2019 – 2020 SE 45

Tasa ideal de EFE a la SE 45 = 4,25

Tasa ideal de PFA a la SE 45 = 0,85

REGION SANITARIA	SARAMPIÓN / RUBÉOLA												POLIOMIELITIS							
	% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Casos con muest adec		% Muest ileg. Al lab <= 5 días		% Resul lab <=4 días		Tasa		% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Muest. Adec		Tasa **	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Concepción	94	97	85	100	100	100	90	92	70	100	7,96	5,10	94	97	100	...	...	...	1,17	0,00
S. Pedro N	94	94	80	50	100	50	52	0	100	0	7,43	1,96	94	94	100	100	100	0	3,03	1,51
S. Pedro S	97	95	100	83	90	89	89	88	89	100	6,13	7,37	97	95	...	...	...	...	0,00	0,00
Cordillera	98	100	93	89	95	98	88	98	75	95	19,53	19,92	98	100	100	100	100	0	1,18	1,17
Guairá	97	96	100	100	100	100	100	100	88	100	7,10	5,71	97	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Caaguazú	93	97	56	11	80	97	53	37	60	94	18,47	6,39	93	97	50	0	100	100	1,15	0,58
Caazapá	100	96	87	100	100	100	53	...	73	...	7,91	1,04	100	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Itapúa	99	96	76	92	91	100	81	85	63	92	13,15	2,11	99	96	67	100	100	100	1,60	1,60
Misiones	99	100	78	100	89	83	63	92	75	100	14,23	9,37	99	100	100	...	100	...	2,83	0,00
Paraguari	99	100	95	91	97	96	92	90	73	98	34,16	35,14	99	100	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraná	90	91	78	50	83	63	66	80	60	100	9,76	0,96	90	91	75	100	100	100	1,60	0,40
Central	100	100	67	55	83	86	85	88	78	94	25,02	6,27	100	100	83	100	67	80	1,01	0,83
Ñeembucú	99	100	74	100	81	97	57	64	65	64	30,07	37,66	99	100	...	100	...	100	0,00	4,53
Amambay	100	100	99	100	91	100	77	100	42	100	40,09	18,01	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Canindeyú	96	96	70	50	95	50	74	100	74	100	8,67	0,85	96	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	99	99	75	67	92	87	78	69	70	92	19,10	11,72	99	99	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Boquerón	97	95	100	75	100	100	60	25	80	100	7,63	5,98	97	95	100	...	100	...	4,95	0,00
A. Paraguay	97	97	50	0	100	100	100	100	50	100	11,18	5,49	97	97	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Asunción	99	97	89	86	93	89	88	84	73	94	27,00	6,90	99	97	...	...	...	...	0,00	0,00
Total País	97	97	76	75	88	92	80	84	71	93	18,69	7,34	97	97	81	92	86	77	1,00	0,62

* Tasa mínima esperada de EFE - 5:100.000 habitantes.

** Tasa mínima esperada de PAF - 1:100.000 < 15 años.

... No corresponde por ausencia de notificación de casos

a Última notif de PFA : Pdte Hayes: 1990; A. Paraguay : 1988

Último caso registrado de Sarampión en 1998, de Rubéola en 2005 y de SRC en 2003

Último caso registrado de Poliomielitis en 1985.

Pobl. Gral: 7.252.672 – Pobl. < 15 años: 2.096.380

En la tabla N° 2. Se presentan los indicadores de **vigilancia del sarampión/rubéola y de la poliomielitis**; recordando que el mínimo requerido es de 80% por indicador, pero nuestro país se ha propuesto alcanzar el 95% en cada región sanitaria por el riesgo de reintroducción del sarampión/ rubéola.

Indicador de unidades que notifican semanalmente: Actualmente el país cuenta con 1.292 unidades notificadoras. De la SE 1 a la 45 se ha alcanzado un porcentaje acumulado de 97% en este indicador.

Se recuerda a las regiones realizar el control de calidad de las notificaciones; debe coincidir el número de casos reportados en la planilla de ENO con el número de casos notificados por notificación individual por ficha epidemiológica.

Indicadores de Vigilancia del Sarampión/Rubéola: La tasa de notificación ideal a la SE 45 debe ser de 4,25 casos de EFE por 100.000 Hts; 14 regiones han alcanzado la tasa esperada para esta semana. Pero la capacidad de respuesta del país dentro de las 48 hs a nivel de los servicios de salud, no se ha cumplido. Tabla 2.

La capacidad de respuesta de las regiones dentro de las 48 Hs, es de suma importancia para controlar un posible brote de sarampión o rubéola, evitando la dispersión en la comunidad y que se restablezca en el país.

Indicadores de Vigilancia de la Poliomielitis: desde la SE 1 a la SE 45 se ha reportado 13 casos de PFA que cuenta con el 92% en el indicador de investigación y 77% en muestra adecuada. No se ha cumplido la tasa de notificación mínima para esta vigilancia, por lo que se solicita intensificar la búsqueda activa de casos de PFA en menores de 15 años.

Las Regiones Sanitarias de Pdte. Hayes y A. Paraguay no reportan casos de PFA hace más de 20 años; por lo que deberían realizar una búsqueda activa retrospectiva de casos. Tabla 2

OBS: Es importante que cada región realice el análisis de sus indicadores, a fin de verificar y comparar la calidad de sus datos; e identificar a tiempo los problemas que dificultan el cumplimiento de los mismos; y realizar intervenciones oportunas que eviten la reintroducción de enfermedades y/o la propagación de las mismas.