



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 47 - 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	...	...	3	0	3	0	...	...	0	...	...	12	0	12	10	0	6
S. Pedro N.	1	1	0	4	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	...	...
S. Pedro S.	1	...	...	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	...	...	14	14	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	1	0	1	5	...	1
Caaguazú	1	1	0	38	34	0	0	...	...	2	1	0	4	1	3	0	...	...	0	...	...	3	...	3	1	0	1
Caazapá	0	...	...	2	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	3	2	0	14	14	0	0	...	...	1	1	...	6	0	6	0	...	...	0	...	...	36	0	36	3	...	3
Misiones	0	...	...	12	11	...	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	6	0	6	1	0	1
Paraguarí	0	...	...	92	87	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	6	3	0	142	114	0	2	2	0	24	7	8	43	0	43	0	...	...	2	...	2	88	0	88	18	0	14
Ñeembucú	1	1	0	34	31	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	13	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	...	...	37	36	0	2	2	0	6	2	3	14	0	14	0	...	...	0	...	...	50	0	50	14	0	9
Total País	15	8	0	542	486	0	4	4	0	40	15	14	114	1	113	0	0	0	4	0	3	329	0	329	63	0	39

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 47 - 2020.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 47 del 2020, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 47 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 47 se han notificado 542 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 486 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomieltis: El HGP ha notificado dos casos de PFA, que corresponden a una niña de 4 meses y un niño de 1 año de edad respectivamente, ambos con esquema de vacunación al día para la edad. Los casos cuentan con muestra e intervención.

Desde la SE 1 a la SE 47 se han notificado 15 casos de PFA de las cuales 8 fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 47 se han notificado 40 casos sospechosos de las cuales 15 fueron descartados, 14 casos confirmados y 11 quedan pendiente su clasificación final.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 47 se han notificado 114 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 47 se han confirmado 3 casos de TOE.

Varicela: desde la SE 1 a la SE 47 se han notificado 329 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 47 se han reportado 63 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 47

Tasa ideal de EFE a la SE 47 = 4,43

Tasa ideal de PFA a la SE 47 = 0,88

REGION SANITARIA	SARAMPIÓN / RUBÉOLA												POLIOMIELITIS							
	% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Casos con muest adec		% Muest llog. 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	95	97	81	100	100	100	90	92	71	100	8,36	5,10	94	97	100	...	...	...	1,17	0,00
S. Pedro N	100	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	95	95	100	83	90	89	89	88	89	100	6,13	7,37	97	95	100	100	100	100	1,34	1,34
Cordillera	100	100	92	89	94	98	93	98	82	95	21,16	19,92	98	100	100	100	100	0	1,18	1,17
Guairá	96	97	100	100	100	100	100	100	88	100	7,10	6,15	97	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Caaguazú	98	97	57	16	81	97	52	38	60	92	18,47	6,74	93	97	50	0	100	100	1,15	0,58
Caazapá	100	96	88	100	100	100	50	...	69	...	8,44	1,04	100	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Itapúa	100	96	75	93	92	100	83	93	65	100	13,65	2,27	99	96	67	100	100	100	1,60	1,60
Misiones	99	100	79	100	89	83	65	92	76	100	15,02	9,37	99	100	100	...	100	...	2,83	0,00
Paraguari	99	100	93	91	97	96	92	90	72	98	35,33	35,53	99	100	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraná	89	91	78	50	83	63	68	80	62	100	9,88	0,96	90	91	75	100	100	100	1,60	0,40
Central	100	100	68	55	84	86	86	87	79	93	25,95	6,45	100	100	83	100	67	67	1,01	1,00
Ñeembucú	100	100	72	100	83	97	64	70	72	70	32,30	37,66	99	100	...	100	...	100	0,00	4,53
Amambay	100	100	99	100	91	100	79	100	45	100	41,27	18,01	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Canindeyú	100	96	70	50	95	50	79	100	79	100	8,67	0,85	96	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	100	100	75	67	92	87	78	77	70	100	19,10	11,72	99	99	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Boquerón	96	95	100	75	100	100	60	25	80	100	7,63	5,98	97	95	100	...	100	...	4,95	0,00
A. Paraguay	100	98	50	0	100	100	100	100	50	100	11,18	5,49	97	97	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Asunción	100	97	89	86	93	89	89	91	75	100	28,53	7,09	99	97	...	...	...	...	0,00	0,00
Total País	98	97	77	75	88	92	82	84	73	94	19,35	7,47	97	97	82	93	86	73	1,10	0,72

* 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 1.293 unidades notificadoras, considerando que desde la SE 47 ingresa un servicio a la XI RS Central. De la SE 1 a la 47 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 47 debe ser de 4,43 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 47 se ha reportado 15 casos de PFA que cuenta con el 93% en el indicador de investigación y 73% 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.