



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 38 - 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	...	10	2	0	2
S. Pedro N.	1	1	0	4	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	3	...	3	1	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	17	16	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	18	...	18	1	0	1
Cordillera	0	...	...	59	56	0	0	...	...	1	0	1	2	0	2	0	...	...	1	0	1	7	0	7	0	...	...
Guairá	0	...	...	13	13	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1
Caaguazú	1	1	0	36	33	0	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	2	...	2	1	0	1
Caazapá	0	...	...	2	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	2	2	0	11	10	0	0	...	...	1	1	...	6	0	6	0	...	...	0	...	...	30	0	30	3	...	3
Misiones	0	...	...	11	10	...	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	0	1
Paraguarí	0	...	...	90	85	0	0	...	...	1	...	...	8	0	8	0	...	...	0	...	...	31	0	31	1	0	1
A. Paraná	0	...	...	7	4	0	0	...	...	1	...	1	7	0	7	0	...	...	1	...	...	11	0	11	0	...	...
Central	4	3	0	122	100	0	2	2	0	21	7	7	39	0	39	0	...	...	2	...	2	81	0	81	15	0	13
Ñeembucú	1	1	0	29	24	0	0	...	...	0	...	...	7	0	7	0	...	...	0	...	...	9	0	9	0	...	...
Amambay	0	...	...	31	31	0	0	...	...	1	1	0	3	0	3	0	...	...	0	...	...	10	0	10	0	...	...
Canindeyú	0	...	...	2	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	11	8	0	0	...	...	1	0	1	6	0	6	0	...	...	0	...	...	24	0	24	1	...	1
Boquerón	0	...	...	4	4	...	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	4	0	4	0	...	...
A. Paraguay	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	7	...	7	0	...	...
Asunción	0	...	...	32	28	0	2	2	0	6	2	3	13	0	13	0	...	...	0	...	...	48	0	48	9	0	9
Total País	9	8	0	495	438	0	4	4	0	37	15	13	102	0	102	0	0	0	4	0	3	300	0	300	36	0	33

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 38 - 2020.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 38 del 2020, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 38 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 38 se han notificado 495 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 438 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomieltis: El Hospital Acosta Ñu, ha captado un caso de PFA, corresponde a una niña de 8 años de edad con esquema de vacunación al día para la edad, con residencia en el distrito de Capiatá – Dpto. Central. Desde la SE 1 a la SE 38 se han notificado 9 casos de PFA de las cuales 8 fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 38 se han notificado 37 casos sospechosos de las cuales 15 fueron descartados, 13 casos confirmados y 9 quedan pendiente su clasificación final.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 38 se han notificado 102 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 38 se han confirmado 3 casos de TOE.

Varicela: desde la SE 1 a la SE 38 se han notificado 300 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 38 se han reportado 36 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 38

Tasa ideal de EFE a la SE 38 = 3,58

Tasa ideal de PFA a la SE 38 = 0,71

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	97	98	78	100	100	100	83	92	61	100	7,16	5,10	94	98	100	...	...	...	1,17	0,00
S. Pedro N	96	93	73	50	100	50	52	0	100	0	6,94	1,96	93	93	100	100	100	0	1,51	1,51
S. Pedro S	98	95	100	83	90	89	89	88	89	100	4,82	7,37	97	94	...	...	...	...	0,00	0,00
Cordillera	100	100	94	88	94	98	90	98	78	95	16,92	18,95	97	100	100	...	100	...	1,18	0,00
Guairá	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	6,21	5,71	97	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Caaguazú	99	96	54	11	81	97	55	37	61	94	17,39	6,39	92	96	50	0	100	100	1,15	0,58
Caazapá	100	95	87	100	100	100	53	...	73	...	7,91	1,04	100	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Itapúa	100	95	74	55	90	100	80	82	57	91	11,18	1,78	98	95	50	100	100	100	1,60	1,07
Misiones	99	100	73	100	87	82	54	91	69	100	11,86	8,59	99	100	100	...	100	...	2,83	0,00
Paraguarí	99	100	96	91	96	96	90	90	67	98	27,95	34,75	99	100	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraná	100	92	79	43	79	57	60	75	51	100	8,17	0,84	88	91	50	...	100	...	0,80	0,00
Central	100	100	64	55	82	87	84	89	75	93	19,60	5,54	100	100	80	100	60	75	0,84	0,67
Ñeembucú	100	100	70	100	87	97	60	57	60	57	25,61	32,12	99	100	...	100	...	100	0,00	4,53
Amambay	100	100	97	100	90	100	77	100	38	100	35,96	18,01	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Canindeyú	100	95	70	50	90	50	78	100	67	100	4,34	0,85	95	94	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	100	99	73	55	87	82	86	56	64	89	11,94	8,60	99	99	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Boquerón	96	95	100	75	100	100	33	25	67	100	4,58	5,98	98	95	100	...	100	...	4,95	0,00
A. Paraguay	100	97	50	0	100	100	100	100	50	100	11,18	5,49	97	97	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Asunción	98	96	90	84	92	91	87	86	70	93	21,06	6,14	99	96	...	...	...	...	0,00	0,00
Total País	99	97	74	74	87	92	79	83	67	93	15,24	6,83	97	97	75	89	81	78	0,81	0,43

* 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 1.291 unidades notificadoras. De la SE 1 a la 38 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 38 debe ser de **3,58** 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 38 se ha reportado 9 casos de PFA que cuenta con el 89% en el indicador de investigación y 78% 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.