

L'immunisation aux Amériques

Résumé 2016

Unité d'immunisation intégrale de la famille
Famille, genre et parcours de vie



Organisation
Panaméricaine
de la Santé



BUREAU RÉGIONAL DES

Organisation
mondiale de la Santé
Amériques

préface

Durant le 54^e Conseil directeur de l'Organisation panaméricaine de la Santé (OPS) tenue en septembre 2015, les États Membres ont approuvé une résolution visant à adopter le Plan d'action régional pour la vaccination (RIAP, d'après le sigle anglais) en tant que cadre directeur relatif à la vaccination dans les Amériques. Le but du RIAP est de continuer à renforcer les progrès accomplis dans la Région, ainsi que de cerner et de surmonter les défis auxquels les pays des Amériques doivent actuellement faire face en matière de vaccination. Les axes stratégiques d'intervention du RIAP sont les suivants : a) protéger et préserver les acquis, b) compléter le programme inachevé afin de prévenir les maladies évitables par la vaccination et de lutter contre celles-ci, c) relever les nouveaux défis quant à l'introduction de vaccins et évaluer l'effet de ceux-ci et d) renforcer les services sanitaires pour assurer une administration efficace des vaccins.

En 2015 et en 2016, les 32 pays de la Région des Amériques qui, auparavant, n'avaient recours qu'au vaccin antipoliomyélitique oral (VPO) ont introduit dans leur calendrier de vaccination systématique au moins une dose de vaccin antipoliomyélitique inactivé (VPI). Entre le 17 avril et le 1^{er} mai 2016, les 35 pays et un territoire des Amériques sont passés du vaccin antipoliomyélitique oral trivalent (VPOt) au vaccin antipoliomyélitique oral bivalent (VPOb) dans le cadre d'une initiative étroitement coordonnée au niveau mondial. Cette transition réussie du vaccin antipoliomyélitique oral trivalent au vaccin bivalent sera gravée dans les annales de l'histoire de la santé publique car elle représente un tournant majeur sur la voie menant à l'éradication mondiale de la polio. Ce succès est le résultat cumulatif de l'engagement ferme pris par les autorités de santé publique, les organismes partenaires et les agents de santé dans toutes les régions du monde.

En juillet 2016, le Comité international d'experts (CIE) sur la documentation et la vérification de l'élimination de la rougeole, de la rubéole et du syndrome de rubéole congénitale (SRC) dans les Amériques a examiné les informations de nature épidémiologique prouvant l'absence de transmission endémique du virus au Brésil, et ce pays a été déclaré exempt de rougeole. En outre, les ministères de la Santé de tous les États Membres ont soumis leurs rapports nationaux relatifs à la viabilité de la vaccination, démontrant que l'interruption de la transmission endémique de la rougeole a été maintenue sur leur territoire. Ces rapports seront examinés et approuvés par les membres du CIE, lesquels pourraient déclarer d'ici la fin de 2016 que la rougeole a été éliminée de la Région des Amériques.

Selon les données nationales communiquées à l'OPS au moyen des Formulaires conjoints de notification OPS/OMS-UNICEF (JRF) pour 2015 relatifs à la vaccination, la couverture vaccinale dans la Région des Amériques pour le DTC3 et la troisième dose de vaccin antipoliomyélitique chez les enfants de moins d'un an était respectivement de 91 % et de 92 % et pour la vaccination contre la rougeole et la rubéole chez les enfants d'un an elle était de 93 %. En 2015, 20 pays et territoires ont notifié une couverture nationale moyenne par le DTC3 d'au moins 95 % chez les enfants de moins d'un an. Sur un total de près de 15 000 municipalités en Amérique latine et aux Caraïbes, 8456 (56 %) ont notifié une couverture par le DTC3 inférieure à 95 %.

Les disparités en matière de couverture vaccinale qui existent entre les pays et en leur sein représentent des défis réels. Toutefois, l'engagement sans faille des parties prenantes ainsi que l'intégration de la vaccination aux autres services de soins primaires permettront sans aucun doute d'améliorer l'accès et de réduire les écarts de couverture.



Carissa F. Etienne
Directrice
Organisation panaméricaine de la Santé

Pour cette publication:

- L'Amérique latine est composée du Mexique, de l'isthme de l'Amérique centrale, des Caraïbes latines, de la région andine, du Brésil et du Cone Sud.
- L'Amérique latine et les Caraïbes sont composées de l'Amérique latine et des Caraïbes non latines.
- Dû à la taille de leur population, le Brésil et le Mexique figurent séparément.

Les données publiées dans la brochure « L'immunisation aux Amériques » peuvent avoir été mis à jour après la publication.

Pour voir les données les plus récentes, visitez le site (seulement disponibles en anglais ou espagnol): www.paho.org/immunization/Data.

données démographiques et socioéconomiques

	1	2	3	4		5	6		7	8	9		10	
	population totale (milliers)	population <5 an (milliers)	moyenne annuelle des naissances (milliers)	taux de mortalité infantile (1 000 nv) ou nombre de décès (N)		femmes en âge de procréer (milliers)	revenu national brut (en \$ US par habitant)		index GINI	dépenses nationales en santé comme % du PIB				
	2015	2015	2015	taux	(N)	an	2015	2014	2014	2013	dépenses publiques	dépenses privées	2014	2014
Les Amériques	992 139	75 136	15 251,7	13,0	151 541		251 450	26 077	29 733	46,3	...	...
Amérique Nord	357 887	21 653	4 412,1	5,9	25 259		81 746	54 878	54 739	40,3	8,2	8,3		
Bermudes	70	4	0,8	1,7	1	2014	15	106 140 ^g	66 560 ^g	...	...	...
Canada	35 940	1 942	386,7	4,8	1 818	2012	8 314	51 630	44 350	33,7 ⁱ	7,4	3,0		
États-Unis d'Amérique	321 877	19 707	4 024,6	6,0	23 440	2013	73 417	55 230	55 900	41,1	8,3	8,9		
Amérique latine et Caraïbes	634 252	53 483	10 839,6	15,8	126 282		169 704	9 799	14 529	49,9	...	...
Amérique latine	627 051	52 948	10 723,8	15,9	124 531		167 813	9 834	14 586	49,9	...	...
Mexique	127 017	11 617	2 345,8	12,5	28 009 ^e	2014	34 528	9 870	16 840	48,1 ^k	3,3	3,0		
Isthme de l'Amérique centrale	45 723	4 789	986,3	17,5	10 227		12 324	4 454	8 395	50,1	...	...
Belize	359	39	8,2	16,8	125	2015	99	4 350 ^g	7 590 ^g	...	3,9	1,9		
Costa Rica	4 808	350	69,8	7,8	557	2015	1 279	10 120	14 420	49,2	6,8	2,6		
El Salvador	6 127	520	105,3	10,2	1 167 ^{a, f}	2015	1 744	3 920	8 000	43,5	4,5	2,3		
Guatemala	16 343	2 089	437,7	19,0	7 342 ^a	2014	4 280	3 430	7 250	52,4 ^h	2,3	3,9		
Honduras	8 075	816	168,9	24,0	...	2007-12	2 212	2 270	4 570	53,7	4,4	4,3		
Nicaragua	6 082	606	121,2	17,0	...	2005-10	1 687	1 870	4 790	45,7 ^m	5,1	3,9		
Panama	3 929	368	75,1	13,7	1 036 ^a	2014	1 023	11 130	19 930	51,7	5,9	2,2		
Caraïbes latines	37 446	3 192	654,2	32,8	5 436		9 540	5 777	12 398	54,0	...	...
Cuba	11 390	588	114,7	4,3	535	2015	2 755	5 880 ^h	18 630 ^h	...	10,6 ^{cf}	0,5		
Guadeloupe	468	31	6,1	8,4	44 ^c	2012-14	111	...	...	...	...	...
Guyane	269	33	6,7	8,2	53 ^c	2012-14	68	...	...	...	...	...
Haïti	10 711	1 238	263,3	59,0	...	2007-12	2 853	820	1 730	60,8 ^k	1,6	6,0		
Martinique	396	20	4,4	8,2	38 ^c	2010-12	90	...	...	...	...	...
Porto Rico	3 683	221	43,2	7,1	245 ^b	2014	926	19 310 ^g	23 960 ^g	...	...	...
République dominicaine	10 528	1 062	215,8	22,9	4 521 ^e	2015	2 738	6 040	12 600	47,1	2,9	1,5		
Région andine	137 583	12 514	2 544,8	18,7	25 337		36 713	8 008	12 939	48,9	...	...
Bolivie	10 725	1 186	253,3	50,0	13 758 ^d	2003-08	2 748	2 870	6 290	48,1	4,6	1,8		
Colombie	48 229	3 738	746,6	17,3	...	2013	13 204	7 970	12 910	53,5	5,4	1,8		
Équateur	16 144	1 610	330,8	8,4	2 821 ^a	2014	4 228	6 090	11 190	47,3	4,5	4,7		
Pérou	31 377	3 020	614,7	17,0	...	2010-14	8 310	6 360	11 440	44,7	3,3	2,2		
Venezuela	31 108	2 960	599,4	14,7	8 758	2013	8 224	12 500 ^k	17 700 ^g	46,9 ^o	1,5	3,7		
Brésil	207 848	15 032	3 016,0	14,1	43 494 ^e	2014	56 749	11 790	15 570	52,9	3,8	4,5		
Cone Sud	71 436	5 803	1 176,9	10,3	12 028		17 958	13 130	18 133	44,9	...	...
Argentine	43 417	3 718	753,4	10,6	8 202	2014	10 804	13 480	...	42,3	2,7	2,1		
Chili	17 948	1 170	234,2	7,2	1 823 ^b	2014	4 596	14 910	21 320	50,5	3,9	3,9		
Paraguay	6 639	674	140,6	14,5	1 636 ^a	2014	1 734	4 400	8 470	48,3	4,5	5,3		
Uruguay	3 432	241	48,6	7,5	367	2015	823	16 350	20 220	41,9	6,1	2,5		
Caraïbes non Latines	7 200	535	115,8	17,2	1 751		1 891	10 092	15 338	...	...	...
Anguilla	16	1	0,2	12,1	2	2015	4	...	...	...	...	...
Antigua-et-Barbuda	92	7	1,5	13,8	17	2015	26	13 300	21 370	...	3,8	1,8		
Aruba	112	7	1,4	1,8	2	2012	27	...	...	...	...	...
Bahamas	388	29	5,8	19,4	91	2014	106	20 980	22 290	...	3,6	4,2		
Barbade	291	17	3,5	11,6	34	2014	73	15 310 ^k	15 190 ^k	...	4,7	2,7		
BES	0	0	0,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curaçao	148	10	2,1	11,3	23	2012	33	...	...	...	...	...
Dominique	74	6	1,1	19,7	17	2015	19	6 930	10 480	...	3,8	1,7		
Grenade	111	9	1,8	14,9	25	2015	27	7 910	11 720	...	2,8	3,3		
Guyana	767	67	14,8	23,3	345 ^a	2014	194	3 940 ^g	6 940 ^g	...	3,1	2,1		
Îles Caïman	56	3	0,7	-	-	2015	14	...	...	...	...	...
Îles Turques et Caïques	50	4	0,8	2,3	1	2015	16	...	...	...	...	...
Îles Vierges Britanniques	33	2	0,4	11,3	3	2015	10	...	...	...	...	...
Jamaïque	2 793	204	48,2	19,1	706	2014	755	5 150	8 640	45,5 ^o	2,8	2,6		
Montserrat	5	0	0,1	62,5	3	2015	2	...	...	...	...	...
Saint-Kitts-et-Nevis	52	4	0,7	23,3	15	2014	14	14 920	22 600	...	2,1	2,9		
Saint-Vincent-et-Grenadines	103	7	1,4	15,5	29	2015	26	6 610	10 730	...	4,4	4,3		
Sainte-Lucie	164	11	2,3	16,3	33	2014	44	7 260	10 540	...	3,6	3,1		
Saint-Maarten**	41	3	0,5	16,0	8	2015	10	...	...	...	...	...
Suriname	543	48	9,7	15,9	159 ^a	2013	140	9 950	17 040	...	2,9	2,8		
Trinité-et-Tobago	1 360	96	19,0	12,0	225 ^a	2014	353	20 070	31 970	...	2,9	2,8		

*Bonaire, Saint-Eustache et Saba; **partie néerlandaise.

(a) voir les définitions sur la mortalité maternelle et infantile; (b) préliminaire; (c) moyenne; (d) enquête; (e) estimations nationales; (f) que le secteur public; (g) valeur 2013; (h) valeur 2011; (k) valeur 2012;

(l) valeur 2010; (m) valeur 2009; (n) valeur 2006; (o) valeur 2004.

couverture vaccinale notifiée

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	pourcentage de couverture											pourcentage de municipalités avec une couverture vaccinale ≥ 95% DTC3 2015
	< 1 an							1 an				
	BCG	HepB nv	polio3	DTC1-vc ^f	DTC3-vc ^f	DTC1-3 taux d'abandon 2015	rotavirus	PCV3	DTC4	ROR1	ROR2 ^k	
2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	
Les Amériques	97	83	92	97	91	6,4	81	89	82	94	83	44
Amérique Nord	NA	72	93	98	94	0,0	72	92	84	91	84	0
Bermudes	NA	...	95	95	95	0,0	...	90	89	89	84	...
Canada ^a	NA	...	91	...	91	...	...	91	77	90	...	0
États-Unis d'Amérique ^b	NA	72	93	98	95	...	72	93	84	92	...	...
Amérique latine et Caraïbes	97	87	91	96	90	6,4	85	87	82	94	83	44
Amérique latine	97	87	91	96	90	6,5	85	87	82	94	83	44
Mexique	100	98	87	100	87	12,6	81	100 ^c	88	100 ^c	96	20
Isthme de l'Amérique centrale	94	53	89	98	84	14,9	88	90	91	98	90	39
Bélice	98	...	94	97	94	2,9	...	...	86	96	95	67
Costa Rica	83	...	92	93	92	0,8	...	...	...	93	90	...
El Salvador	100	75	92	93	91	1,8	93	98	92	95	88	47
Guatemala	89	32	84	100 ^c	74	29,6	79	82	86	99	...	32
Honduras	100 ^c	83	99	100 ^c	99	2,8	100 ^c	99	97	98	...	59
Nicaragua	100 ^c	...	100 ^c	100 ^c	100 ^c	2,4	100 ^c	100 ^c	99	100 ^c	...	73
Panama	100	85	72	96	73	24,9	87	92	91	100 ^c	92	14
Caraïbes latines	88	86	85	91	82	8,9	68	22	81	81	...	49
Cuba	99	99	98 ^a	100 ^c	100 ^c	1,0	...	...	95	100 ^c	100 ^c	92
Guadeloupe	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
Guyane	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
Haïti	72	...	76	79	72	8,6	55	...	NA	64	...	19
Martinique	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
Porto Rico	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
République dominicaine	100 ^c	79	87	99	85	14,3	83	22	73	90	...	29
Région andine	93	84	88	94	88	6,1	86	73	70	92	70	29
Bolivie	99	...	88	97	89	9,1	89	86	58	95	...	20
Colombie	90	87	91	93	91	1,6	91	91	93	94	86	34
Équateur	88	75	84	80	78	2,6	78	81	59	84	76	11
Pérou	91	79	88	97	90	7,2	87	90	72	92	63	27
Venezuela	99	89	87	98	87	11,4	84	24	50	92	52	46
Brésil	100 ^c	91	98	97	96	0,6	94	94	86	96	80	63
Cone Sud	97	84	92	94	93	1,1	64	83	76	88	85	53
Argentine	100 ^c	84	93	94	94	0,3	61	82	74	89	87	63
Chili	93	...	96	97	96	0,9	...	90	90	96	89	43
Paraguay	84	...	80	84	80	4,8	79	75	64	66	66	13
Uruguay	98	...	95	99	95	4,5	...	94	...	95	88	83
Caraïbes non Latines	96	73	91	92	93	-1,4	75	60	82	93	80	56
Anguilla	100 ^c	...	100 ^c	100 ^c	100 ^c	7,4	...	...	100	97	100 ^c	100
Antigua-et-Barbuda	NA	...	86	100 ^c	100 ^c	3,1	...	...	99	100 ^c	0	88
Aruba	NA	...	92	98	92	6,3	...	93	91	92	92	0
Bahamas	NA	...	95	100	95	5,9	10	95	91	94	76	67
Barbade	38	...	97	96	97	-1,4	...	97	85	96	89	60
BES	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
Curacao	NA	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...	...	...
Dominique	100 ^c	...	98	100	98	1,8	...	...	93	96	94	86
Grenade	NA	80 ^d	99	94	92	1,9	...	...	91	99	89	57
Guyana	99	...	92	96	95	1,1	96	94	...	100 ^c	95	31
Îles Caïman	75	85	93	98	93	4,7	79	92	79	81	93	33
Îles Turques et Caïques	100	...	94	90	94	-4,5	...	...	89	95	85	75
Îles Vierges Britanniques	100 ^c	...	95	97	97	-0,3	...	...	84	100	88	25
Jamaïque	100	...	91	88	91	-3,3	...	35	80	91	83	46
Montserrat	79	...	100	...	100	...	...	...	100	100	100	100
Saint-Kitts-et-Nevis	95	100	91	92	94	-4,9	...	...	85	95	90	47
Saint-Vincent-et-Grenadines	100	100 ^d	100 ^c	100 ^c	100 ^c	-6,3	...	...	97	100 ^c	99	100
Sainte-Lucie	100 ^c	...	100 ^c	100 ^c	100 ^c	5,9	...	...	83	97	95	89
Saint-Maarten**	NA	...	100	97	100	-2,4	...	95	95	98	86	100
Suriname	NA	65	89	90	89	1,7	...	...	64	94	28	10
Trinité-et-Tobago	NA	...	88	91	96	-5,4	...	...	84	89	79	44

*Bonaire, Saint-Eustache et Saba; **partie néerlandaise.

a) enfants < 2 ans; (b) enfants de 19 à 35 mois; (c) couverture rapportée > 100%; (d) administré que si les mères sont HepB+; (e) polio 2, selon le calendrier du pays;

(f) vaccin contenant la diphtérie-tétanos-pertussis (coqueluche); (g) sans données mais figurant au calendrier; (h) rapport de couverture pour le vaccin contre la rougeole-rubéole chez les enfants < 1an;

(k) les groupes ciblés varient selon les pays.

données de morbidité

	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	nombre de cas notifiés											
	cas confirmés				tétanos neonatal	tétanos (no néonatal)			coqueluche	diphthérie	méningite à Hib	oreillons
	polio sauvage	rougeole	rubéole	SRC		hommes	femmes	total				
	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015
Les Amériques	0	613	3	2	22	421	117	554	24 334	49	278	18 237
Amérique Nord	0	384	3	2	0	3	1	20	16 407	3	60	495
Bermudes	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Canada	0	196 ^b	0	1	0	3	1	4	3 510	3	31	65
États-Unis d'Amérique	0 ^a	188 ^{b,c}	3 ^{b,c}	1 ^c	...	...	...	16 ^a	12 894 ^a	0 ^a	29 ^{a,d}	430 ^a
Amérique latine et Caraïbes	0	229	0	0	22	418	116	534	7 927	46	218	17 742
Amérique latine	0	229	0	0	22	416	115	531	7 919	46	218	17 742
Mexique	0	1 ^b	0	0	0	25	2	27	1 107	0	0	3 399
Isthme de l'Amérique centrale	0	0	0	0	2	18	8	26	178	1	0	269
Belize	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica	0	0	0	0	0	...	...	...	20	...	...	...
El Salvador	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0
Guatemala	0	0	0	0	0	0	0	0	83	1	0	...
Honduras	0	0	0	0	2	11	6	17	30	0	0	108
Nicaragua	0	0	0	0	0	3	0	3	36	0	0	29
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	132
Caraïbes latines	0	0	0	0	14	41	10	51	73	33	20	2 087
Cuba	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	19	0
Guadeloupe	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Guyane	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Haïti	0	0	0	0	13	8	5	13	4	32	0	...
Martinique	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto Rico	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
République dominicaine	0	0	0	0	1	33	4	37	69	1	1	2 087
Région andine	0	5	0	0	6	87	46	133	1 123	0	9	8 220
Bolivie	0	0 ^b	0	0	0	0	0	0	11	0	1	...
Colombie	0	1	0	0	3	31	17	48	986	0	4	6 573
Équateur	0	0 ^b	0	0	1	26	23	49	7	0	2	1 491
Pérou	0	4	0	0	2	19	3	22	119	0	2	...
Venezuela	0	0 ^b	0	0	0	11	3	14	0	0	0	156
Brésil	0	214	0	0	0	228	45	273	2 920	12	117	0
Cone Sud	0	9	0	0	0	17	4	21	2 518	0	72	3 767
Argentine	0	0	0	0	0	8	2	10	975	0	61	156
Chili	0	9	0	0	0	7	1	8	734	0	1	1 346
Paraguay	0	0	0	0	0	2	1	3	32	0	2	178
Uruguay	0	0	0	0	0	0	0	0	777	0	8	2 087
Caraïbes non Latines	0	0	0	0	0	2	1	3	8	0	0	0
Anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua-et-Barbuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruba	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BES	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curaçao	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dominique	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Grenade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guyana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Îles Caïman	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Îles Turques et Caïques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Îles Vierges Britanniques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaïque	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Montserrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint-Kitts-et-Nevis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint-Vincent-et-Grenadines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sainte-Lucie	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
Saint Maarten**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suriname	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Trinité-et-Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*Bonaire, Saint-Eustache et Saba; **partie néerlandaise.

(a) Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR), August 26, 2016 / Vol. 65 / No. 33; (b) icas importés au associés à une importation; (c) rapports des pays sur l'élimination de la rougeole et la rubéole; (d) maladie invasive (âge < 5 ans).

gestion et financement du programme

	35	36	37	38	39	40	41	42	42
	plan multi- annuel d'immuni- sation	nombre de réunions du CNPI	total de districts/ municipalités	nombre de districts ayant fait l'objet d'au moins une visite de supervision	plan pour la sécurité des injections vaccinales	système natio- nal pour la surveillance des ESAVI	dépenses pour la vacc. systématique financées par des fonds du gov. (%)	dépenses pour l'achat de vaccins financées par des fonds du gov. (%)	poste budgétaire pour l'achat de vaccins
		2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015
Les Amériques			15 170						
Amérique Nord			64						
Bermudes	...	...	...	...	non	non	99	100	oui
Canada	...	3	13 ^a	...	...	oui	...	...	...
États-Unis d'Amérique	...	3	51 ^b	...	oui	oui	...	...	non
Amérique latine et Caraïbes			15 106						
Amérique latine			14 950						
Mexique	2012-2018	4	2 457	2 457	oui	oui	100	100	oui
Isthme de l'Amérique centrale			1 217						
Belize	2015-2024	1	6	6	oui	oui	81	100	non
Costa Rica	2015-2020	9	81	...	...	...	...	...	...
El Salvador	...	2	262	262	oui	non	100	100	oui
Guatemala	non	12	338	...	oui	oui	100	100	...
Honduras	2016-2020	2	298	200	oui	oui	77	82	oui
Nicaragua	2016-2020	3	153	153	oui	oui	81	82	oui
Panama	2019	10	79	28	oui	oui	100	100	oui
Caraïbes latines			465						
Cuba	2014-2018	3	168	168	oui	oui	99	99	oui
Guadeloupe	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guyane	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haïti	2011-2015	...	140	...	oui	oui	...	...	...
Martinique	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	...
République dominicaine	...	...	157	...	oui	oui	94	94	oui
Région andine			3 856						
Bolivie	2016-2020	10	339	...	oui	oui	94	97	oui
Colombie	2016-2020	2	1 122	...	oui	oui	100	100	oui
Équateur	2010-2016	12	222	222	non	oui	100	100	oui
Pérou	2016 - 2019	10	1 838	21	oui	oui	100	100	oui
Venezuela	2014-2018	...	335	366	non	oui	100	100	non
Brésil	2012-2015	2	5 570	...	oui	oui	100	100	...
Cone Sud			1 385						
Argentine	2011-2016	3	511	130	oui	oui	100	100	...
Chili	2010-2020	4	346	...	non	oui	100	100	oui
Paraguay	2014	> 10	250	...	oui	oui	100	100	oui
Uruguay	2015-2020	5	278	278	oui	oui	100	100	oui
Caraïbes non Latines			156						
Anguilla	2014-2015	...	3	3	oui	oui	100	100	...
Antigua-et-Barbuda	...	...	8	7	oui	oui	100	100	non
Aruba	...	0	6	0	oui	oui	100	100	oui
Bahamas	2010-2020	...	16	12	non	oui	100	100	oui
Barbade	...	4	10	10	oui	oui	100	100	oui
BES	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curaçao	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dominique	...	...	7	7	oui	oui	98	100	oui
Grenade	2016-2025	...	7	6	oui	oui	68	100	non
Guyana	2012-2018	...	13	13	oui	oui	89	82	oui
Îles Caïman	...	...	6	3	oui	oui	99	100	...
Îles Turques et Caïques	...	...	4	3	non	non	100	100	...
Îles Vierges Britanniques	2016	...	4	4	oui	oui	100	97	oui
Jamaïque	...	0	13	13	oui	oui	94	100	non
Montserrat	...	...	4	4	oui	oui	100	100	oui
Saint-Kitts-et-Nevis	...	9	17	17	non	oui	98	100	...
Saint-Vincent-et-Grenadines	...	...	9	9	non	oui	87	100	non
Sainte-Lucie	...	...	9	3	oui	oui	87	100	non
Saint Maarten**	...	1	1	1	non	oui	...	...	...
Suriname	...	...	10	2	oui	oui	95	100	oui
Trinité-et-Tobago	...	2	9	3	oui	oui	13	100	...

*Bonaire, Saint-Eustache et Saba; **partie néerlandaise.

(a) rapporte le nombre de provinces et territoires; (b) rapporte le nombre d'états.

indicateurs de surveillance

Paralysie flasque aiguë (PFA), 2015

Pays	Nombre de cas de PFA	Taux de PFA (pour 100 000 enfants < 15 ans)	% de cas faisant l'objet d'une investigation sous 48 heures	% de cas avec échantillon adéquat	Nombre de sites	% Sites notifiant
Argentine	217	2,14	57	82	625	100
Bolivie	35	0,91	89	94	3 459	83
Brésil	485	1,03	97	71	3 423	0
Canada	23	0,41	0	17	...	...
CARPHA	9	0,45	56	33	500	85
Chili	70	1,81	76	57	529	99
Colombie	135	1,05	72	79	5 505	92
Costa Rica	22	1,96	36	95	...	...
Cuba	8	0,41	100	88	168	100
Équateur	24	0,48	54	96	...	...
El Salvador	31	1,70	29	90	1 243	46
États-Unis d'Amérique	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Guatemala	25	0,59	0	60	220	80
Haïti	12	0,31	75	67	17	55
Honduras	63	2,00	25	82	449	89
México	534	1,54	99	81	...	...
Nicaragua	20	0,99	90	95	185	100
Panama	14	1,29	86	86	234	84
Paraguay	26	1,19	85	77	1 033	88
Pérou	70	0,80	91	87	...	...
République dominicaine	14	0,46	14	93	247	48
Uruguay	4	0,52	100	50	...	...
Venezuela	90	1,05	82	76	13 092	27
TOTAL/MOYENNE	1 931	1,1	82	77	30 929	--

Source: PESS (Poliomyelitis Eradication Surveillance System), ISIS (Integrated Surveillance Information System) et rapport des pays à FGL-IM, OPS.

Rougeole/rubéole/SRC, 2015

Pays	Nombre de cas présumés	% de cas avec une investigation adéquate	% de cas avec un échantillon adéquat	% d'échantillons arrivant au laboratoire ≤ 5 jours	% de résultats reçus du laboratoire ≤ 4 jours	aux de cas présumés RR/100 000 population	Taux de cas présumés SRC/10 000 nv
Argentine	413	24	96	64	44	0,9	1,5
Bolivie	115	100	100	77	88	1,1	3,6
Brésil	6 929	80	89	93	88	3,3	0,1
CARPHA	288	97	95	14	36	3,8	0,6
Chili	703	36	84	95	31	3,9	5,8
Colombie	2 228	80	97	87	96	4,6	8,0
Costa Rica	48	52	46	82	15	1,0	0,0
Cuba	1 247	100	100	100	100	10,9	0,0
El Salvador	337	95	98	90	88	2,1	0,1
Équateur	282	45	90	85	89	4,4	3,8
Guadeloupe	1	...	...	...	...	0,2	...
Guatemala	176	3	96	63	41	1,1	0,5
Guyane	2	...	...	...	...	0,7	...
Haïti	170	95	96	92	80	1,5	1,1
Honduras	197	37	100	72	48	2,4	0,9
Martinique	0	...	...	...	...	0,0	...
México	4 645	99	95	90	81	3,7	0,0
Nicaragua	161	95	98	89	39	2,6	4,0
Panama	72	86	100	71	97	1,8	0,1
Paraguay	568	68	86	91	90	8,6	0,0
Pérou	668	82	82	82	60	2,1	0,0
République dominicaine	129	3	95	42	47	1,2	0,0
Uruguay	10	89	100	100	22	0,3	0,0
Venezuela	667	93	99	75	62	2,1	0,1
TOTAL/MOYENNE	20 056	82	92	88	81	3,2	0,9

Source: MESS (Measles Elimination Surveillance System), ISIS (Integrated Surveillance Information System) et rapport des pays à FGL-IM, OPS.

sources de données et notes techniques

Principales sources de données

Pour de plus amples informations sur les données démographiques et les indicateurs socioéconomiques, veuillez consulter : www.paho.org/datastatistics.

Données démographiques : Nations Unies, Département des affaires économiques et sociales, Division de la population (2015). Projections de la Population Mondiale: Révision de 2015. New York. Accédé le 30 Juin 2016 (<http://esa.un.org/wpp/>). WPP 2015: interpolation linéaire en utilisant les points milieu du quinquennat au 1er Janvier. Les femmes en âge de procréer comprenant celles de 15 à 49 ans.

Taux de mortalité infantile (1000 nv) ou le nombre de décès (N): OPS / OMS. Les données fournies par les ministères de la santé ou par les agences de santé des pays. Washington DC, la mortalité, 2016. Au 16 mai 2016. La mortalité infantile telle qu'elle a été rapportée par les pays (ECU, GTM, GUY, PAN, PRY, SLV, SUR, TTO) présent actuellement des limites en relation avec la couverture vaccinale chez les nourrissons et les décès néonataux ou le nombre de naissances vivantes.

Une augmentation du taux de mortalité infantile peut refléter une amélioration de la qualité des données et de la couverture.

Indicadores socioeconómicos: Banque Mondiale, indicateurs du développement dans le monde 2016, Washington DC, 2016. Mise à jour du 10 juin 2016. (<http://databank.worldbank.org/data/home.aspx>) Les estimations des dépenses nationales en santé font référence au OPS/OMS. Données compilées par le Département des Systèmes et Services de santé, base de données des dépenses mondiales de santé. Washington DC, 2016. Au 16 mai 2016. (<http://www.who.int/health-accounts/ghed/en/>).

Couverture vaccinale, gestion du programme de vaccination et information sur le financement : rapports annuels des pays à l'Unité d'immunisation intégrale de la famille IM/OPS par le biais du Formulaire conjoint OPS-OMS/UNICEF de notification (JRF d'après ses sigles en anglais); 2016.

Morbidité : rapports annuels des pays à l'IM/OPS par le biais du JRF et de rapports de surveillance épidémiologique de la rougeole/rubéole et de la poliomyélite; 2015-2016.

Indicateurs de surveillance : rapports de surveillance épidémiologique de la rougeole/rubéole et de la paralysie flasque aiguë à l'IM/OPS; 2015-2016.

Symboles et abréviations

(pop) population; (nv) naissances vivantes; (NA) non applicable; (...) non disponible; (ppa) parité de pouvoir d'achat; (inter) international; (disp) disponible; (PIB) produit intérieur brut; (BCG) bacille Calmette-Guérin (vaccin contre la tuberculose); (Polio3) troisième dose de vaccin contre la poliomyélite (vaccin polio oral ou vaccin antipoliomyélique inactivé); (DTC1) première dose de vaccin contre la diphtérie, le tétanos et la coqueluche (comme vaccin anti-DTC ou vaccin contenant DTC); (DTC3) troisième dose de vaccin anti-DTC (comme vaccin anti-DTC ou autre vaccin contenant DTC); (Rotavirus) dernière dose de vaccin anti-rotavirus; (PCV3) troisième dose de vaccin conjugué antipneumococcique;

(DTC4) première dose de rappel après la vaccination primaire consistant en 3 doses de vaccin anti-DTC (comme vaccin anti-DTC ou vaccin contenant DTC); (ROR1) première dose du vaccin contre la rougeole, les oreillons et la rubéole; (ROR2) deuxième dose de vaccin ROR (lorsqu'il est offert par le programme systématique); (SRC) syndrome de rubéole congénitale; (Hib) Haemophilus influenzae de type b; (GTCV) Groupe Technique Consultatif sur la Vaccination; (ESAVI) événement supposément attribuable à la vaccination ou à l'immunisation; (gouv) gouvernement; (Hi) Haemophilus influenzae; (Spn) Streptococcus pneumoniae; (LCR) liquide céphalorachidien; (Nm) Neisseria meningitidis; (m) mois; (a) année; (VPI) vaccin antipoliomyélique inactivé.

Codes des pays : (ARG) Argentine; (BOL) Bolivie; (BRA) Brésil; (CARPHA) Caribbean Public Health Agency; (CHL) Chili; (COL) Colombie; (DOM) République Dominicaine; (ECU) Équateur; (SLV) El Salvador; (GTM) Guatemala; (HTI) Haïti; (HND) Honduras; (NIC) Nicaragua; (PAN) Panama; (PRY) Paraguay; (PER) Pérou; (SUR) Suriname; (TTO) Trinité-et-Tabago; (VEN) Venezuela.

Notes techniques

Couverture vaccinale : proportion d'enfants <1 an ayant reçu une dose de BCG, la troisième dose de vaccin antipoliomyélique (vaccin polio oral ou vaccin polio inactivé), la première dose de vaccin anti-DTC, la première et la troisième dose de vaccin anti-DTC et anti-Hib, la dernière dose de vaccin antirrotavirus (2^e ou 3^e dose selon le vaccin utilisé), et la troisième dose de vaccin conjugué antipneumococcique, respectivement. Proportion d'enfants âgés d'un an ayant reçu la première dose de rappel du vaccin anti-DTC et une dose de vaccin anti-ROR, respectivement. Proportion d'enfants ayant reçu une deuxième dose de vaccin anti-ROR, selon les groupes ciblés dans les pays administrant systématiquement une deuxième dose de vaccin anti-ROR. Le taux de couverture est exprimé en pourcentage de la population correspondante en milieu d'année, tel que rapporté par le pays. Les taux de couverture rapportés comme étant > 100% sont présentés comme 100% avec une note en bas de page. Les données agrégées infrarégionales expriment des valeurs moyennes pondérées pour la population < 1 an, lorsqu'un chiffre est disponible.

Taux d'abandon DTC1-DTC3 : Nombre de doses DTC1 moins le nombre de doses DTC3 (chez les enfants de <1 an), divisé par le nombre de doses DTC1, exprimé en pourcentage.

Municipalités atteignant une couverture ≥95% pour le DTC3 : proportion de municipalités rapportant des taux de couverture ≥95% pour le vaccin anti-DTC3, exprimée en pourcentage. La municipalité est définie comme étant le troisième niveau administratif (le premier étant le niveau national), à moins qu'il ne soit indiqué autrement.

Morbidité : nombre de cas confirmés de poliovirus sauvage, de rougeole, de rubéole, de SRC, de TNN, de tétanos non néonatal, de coqueluche, de diphtérie, de méningite à Hib et d'oreillons. Les données agrégées infrarégionales représentent la somme des totaux: ce ne sont pas des taux; par conséquent, les comparaisons entre pays ne sont pas appropriées.

Aperçu des produits d'information de l'Unité d'immunisation intégrale de la famille



• **Bulletin d'immunisation :** publié tous les trois mois, cette publication comprend des informations sur l'ensemble de la mise en œuvre du programme, d'articles scientifiques sur les maladies évitables par la vaccination et sur les vaccins à des sujets pratiques liés à la gestion journalière d'un programme d'immunisation. Ces bulletins sont disponibles en ligne sur www.paho.org/immunization/bulletin.

• **Élargissement de la base de données probantes pour informer l'introduction de vaccins :** établissement des coûts et analyses coût-efficacité du programme. Les coûts des programmes de vaccination ont augmenté au cours des dernières années à la suite de l'introduction de nouveaux vaccins et de l'augmentation de la population cible recommandée. Cependant, la vaccination est toujours considérée comme une intervention rentable, et l'un des «meilleurs achats» en santé publique, selon une nouvelle série d'études publiées dans la revue scientifique Vaccine. La série a été coordonnée par l'Organisation Panaméricaine de la Santé / Organisation mondiale de la santé (OPS / OMS) dans le cadre de l'initiative ProVac afin de fournir des données objectives pour appuyer les décisions politiques concernant les programmes de vaccination. Les enquêtes qui ont été menées sur le terrain dans différents pays à travers le monde montrent qu'à quelques exceptions près, les nouveaux vaccins, y compris le vaccin contre le pneumocoque, le rotavirus et le virus du papillome humain (VPH), sont rentables dans les pays où il y a une charge importante de morbidité ou lorsque les coûts de traitement sont élevés, ou quand les deux cas se présentent, et si les vaccins sont disponibles à des prix favorables. Les États membres de l'OPS participant à cette série étaient l'Argentine, le Belize, le Honduras, le Pérou et le Paraguay.

• **Bulletins de rougeole/rubéole et poliomyélite :** bulletins hebdomadaires de surveillance épidémiologique. Disponible sur le Web en anglais (www.paho.org/immunization/MeaslesRubellaBulletin) et www.paho.org/immunization/PolioBulletin) et en espagnol (www.paho.org/inmunizacion/BoletinSarampionRubeola) et www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio).

Veuillez visiter la page de l'immunisation intégrale de la famille: www.paho.org/immunization

© Organisation panaméricaine de la Santé, 2016. Tous droits réservés.

Gestion et financement du programme de vaccination :

- plan pluriannuel pour la vaccination : existence d'un plan stratégique de vaccination sur plus d'un an.
- nombre des réunions du GTCV : le nombre de fois que les GTCV se sont rencontrés en 2015. Les GTCV fournissent des recommandations sur les pratiques d'immunisation et notamment émettent des opinions sur les vaccins devant être inclus dans le calendrier national de vaccination.
- nombre de districts ayant fait l'objet d'au moins une visite de supervision : supervision de la vaccination comprenant tous, ou la plupart, des volets du programme; la supervision au niveau local est généralement conduite par région/département/état ou au niveau national.
- plan pour la sécurité des injections vaccinales : l'existence d'un plan pour garantir la sécurité des injections comprenant la formation, la supervision, l'usage approprié des réceptacles de sécurité. Ce plan peut faire partie du plan d'action de vaccination annuel.
- système national pour la surveillance des ESAVI: système en place pour la notification et le suivi des ESAVI.
- dépenses pour la vaccination systématique financées par des fonds du gouvernement : pourcentage de toutes les dépenses récurrentes destinées à la vaccination qui sont financées par des fonds du gouvernement (pour tous les intrants récurrents comme les vaccins, le matériel d'injection, les salaires et per-diem du personnel de santé employé à temps plein pour la vaccination, le

transport, l'entretien des véhicules et de la chaîne du froid, la formation, la mobilisation sociale, le contrôle et la surveillance); le financement externe de la part des donateurs est exclu mais les prêts peuvent être inclus.

- dépenses pour les achats de vaccins financées par des fonds du gouvernement : pourcentage de toutes les dépenses pour l'achat de vaccins financées par des fonds du gouvernement; le financement externe de la part des donateurs est exclu mais les prêts peuvent être inclus.

- poste budgétaire pour l'achat de vaccins : poste spécifique dans un budget national pour l'achat de vaccins.

Indicateurs de surveillance : pour les définitions concernant la rougeole/rubéole, se référer à OPS. Measles Elimination: Field Guide. (Scientific and Technical Publication No. 605). Washington DC: PAHO, 2005. Pour les définitions concernant la paralysie flasque aiguë se référer à OPS. Poliomyelitis Eradication: Field Guide. (Scientific and Technical Publication No. 607). Washington DC: PAHO, 2005. Disponibles depuis www.paho.org/english/ad/fch/im/FieldGuide_Index.htm.

Cette brochure est publiée en collaboration avec l'Unité d'information et d'Analyse sur la santé, Département des maladies transmissibles et d'analyse de la santé (CHA/HA), Organisation panaméricaine de la Santé.

Utilisation du vaccin contre la grippe saisonnière dans les Amériques, 2015

Pays	Enfants		Personnes âgées		Autres groupes à risque		
	6m-23m ^a	24m-59m	Calendrier	Couverture(%)	Professionnels de la sante	Maladies chroniques	Femmes enceintes
Anguilla	NA	NA	≥50 ^a	...	oui	oui	...
Antigua-et-Barbuda	...	oui	...	...	...	oui	...
Argentine	61	NA	≥65 ^a	100 ^e	oui	oui	oui
Aruba	NA	NA	≥60 ^a	...	...	...	...
Bahamas	oui	oui	≥50 ^a	...	oui	oui	oui
Barbade	NA	NA	≥65 ^a	...	15	NA	NA
Bélice	48	...	≥65 ^a	3	7	oui	oui
Bermuda	NA	NA	≥65 ^a	44	17	oui	19
BES*	...	...	...	...	...	...	...
Bolivie	52	NA	≥65 ^a	71	76	100 ^e	49
Brésil	76	oui	≥60 ^a	89	95	oui	83
Canada	...	...	≥50 ^a	...	69	49	oui
Chili	65	oui	≥65 ^a	55	100 ^{e,g}	100 ^e	72
Colombie	78	oui	≥50 ^a	...	oui	oui	72
Costa Rica	oui	oui	oui	...	oui	oui	oui
Cuba	74	oui	≥65 ^a	89	oui	84	100 ^e
Curaçao	...	...	≥60 ^a	...	...	...	...
Dominique	16	oui	≥65 ^a	6	10	25	11
El Salvador	74 ^b	oui	≥60 ^a	36 ^f	78	oui	72
Équateur	46	oui	≥65 ^a	88 ^f	92	100 ^e	55
États-Unis d'Amérique	oui	oui	≥65 ^y	67	77	oui	oui
Grenade	...	oui	≥60 ^a	...	oui	oui	oui
Guatemala	7	oui	≥60 ^a	100 ^e	100 ^e	100 ^e	41
Guyana	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Haïti	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Honduras	oui	oui	≥60 ^a	83	92	100 ^e	94
Îles Caïman	9	oui	≥50 ^a	5	15	40	oui
Îles Turques et Caïques	oui	oui	...	...	...	...	...
Îles Vierges Britanniques	NA	NA	≥50 ^a	...	oui	oui	NA
Jamaïque	NA	NA	...	...	oui	oui	oui
Méxiq	84 ^d	oui	≥60 ^a	98	97	92	95
Montserrat	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nicaragua	100 ^{c,e}	oui ^c	≥50 ^{a,c}	...	100 ^e	100 ^e	77
Panama	28	oui	≥60 ^a	81	91	95	51
Paraguay	32	oui	≥60 ^a	34	oui	oui	oui
Pérou	67	NA	≥60 ^a	...	76	95	36
République dominicaine	oui	oui	≥60 ^a	...	oui	oui	83
Saint-Kitts-et-Nevis	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Saint-Lucie	NA	NA	≥50 ^a	...	oui	8	oui
Saint-Martin**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Saint-Vincent-et-les-Grenadines	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Suriname	NA	NA	...	...	oui	oui	oui
Trinité-et-Tobago	...	oui	≥50 ^a	...	20	oui	oui
Uruguay	29	NA	≥65 ^a	26	33	oui	29
Venezuela	24	oui	≥60 ^a	14	78	13	41

* Bonaire, Saint-Eustache et Saba; ** partie néerlandaise ** données des États-Unis pendant la saison de la grippe de 2014-2015

(a) formule de calcul de la couverture vaccinale pédiatrique ((2^e dose + dose unique)/dénominateur)*100; (b) administré au groupe âgé de 6-11 mois; (c) avec maladies chroniques; (d) administré au groupe âgé de 6-69 mois; (e) couverture rapportée > 100%; (f) objectif de 80%; (g) couverture vaccinale chez les personnes souffrant de maladies chroniques.

Source: rapports des pays par le biais du formulaire conjoint de notification OPS-OMS/UNICEF (JRF), 2016;

Données États-Unis de www.cdc.gov/flu/fluview/coverage-1415estimates.htm y www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm6436a1.htm.

Remplacement du vaccin antipoliomyélique oral trivalent (VPOt) par le vaccin antipoliomyélique oral bivalent (VPOb)

- Les pays des Amériques adoptent une résolution visant à éliminer la poliomyélite dans la région en 1990, lors du Conseil Directeur de l'OPS de 1985

1985



- La région des Amériques est certifiée exempte de poliomyélite

1994

- 1988
- L'Assemblée Mondiale de la Santé adopte une résolution visant à éradiquer la poliomyélite en l'an 2000.

- 1991
- Dernier cas de poliomyélite dans les Amériques

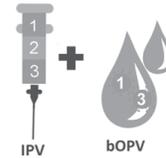


- Epidémie de poliovirus dérivé d'une souche vaccinale (PVDVc) de type 1 en Haïti et en République Dominicaine

2000 - 2001

- 32 pays des Amériques et 105 pays au niveau mondial ont introduit au moins une dose de VPI dans leurs programmes de vaccination de routine contre la poliomyélite

2015 - 2016



2019-2020

- Après l'éradication de tous les poliovirus sauvages, l'utilisation mondiale du VPO cessera

2020 →



2013

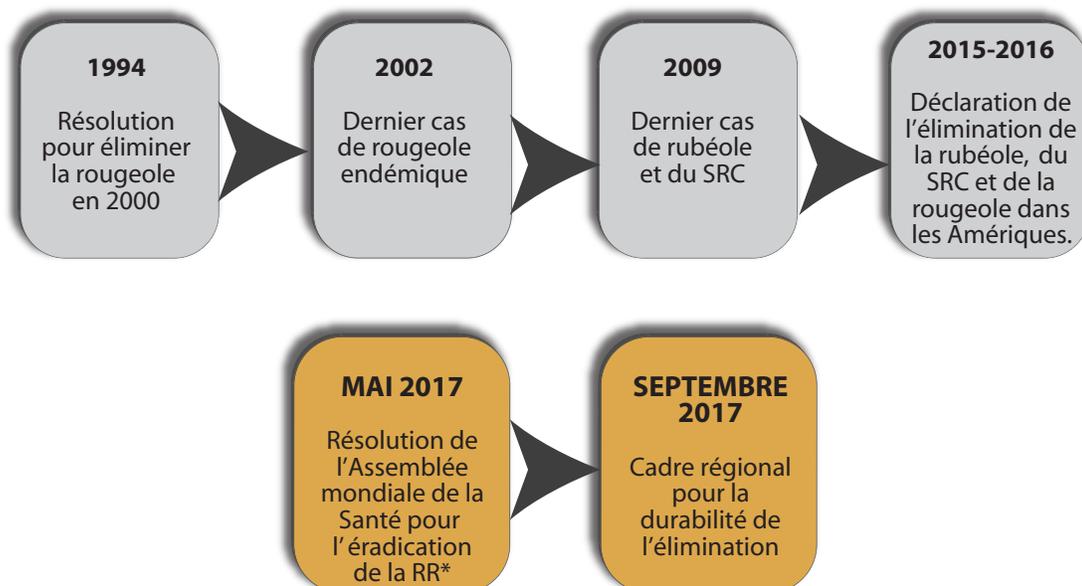
- Un nouveau plan est adopté afin d'éradiquer tous les poliovirus sauvages, dérivés d'une souche vaccinale et de souches Sabin: le plan stratégique pour l'éradication de la poliomyélite et l'assaut final contre la maladie (2013-2018).

2016

- 36 pays des Amériques et 155 pays au niveau mondial sont passés de l'utilisation du VPOt à celle du VPOb entre le 17 avril et le 1er mai

Source: FGL-IM/OPS.

Chronologie de la rougeole, rubéole et le SRC* élimination dans les Amériques et prochaines étapes en 2017



Source: FGL-IM/OPS.

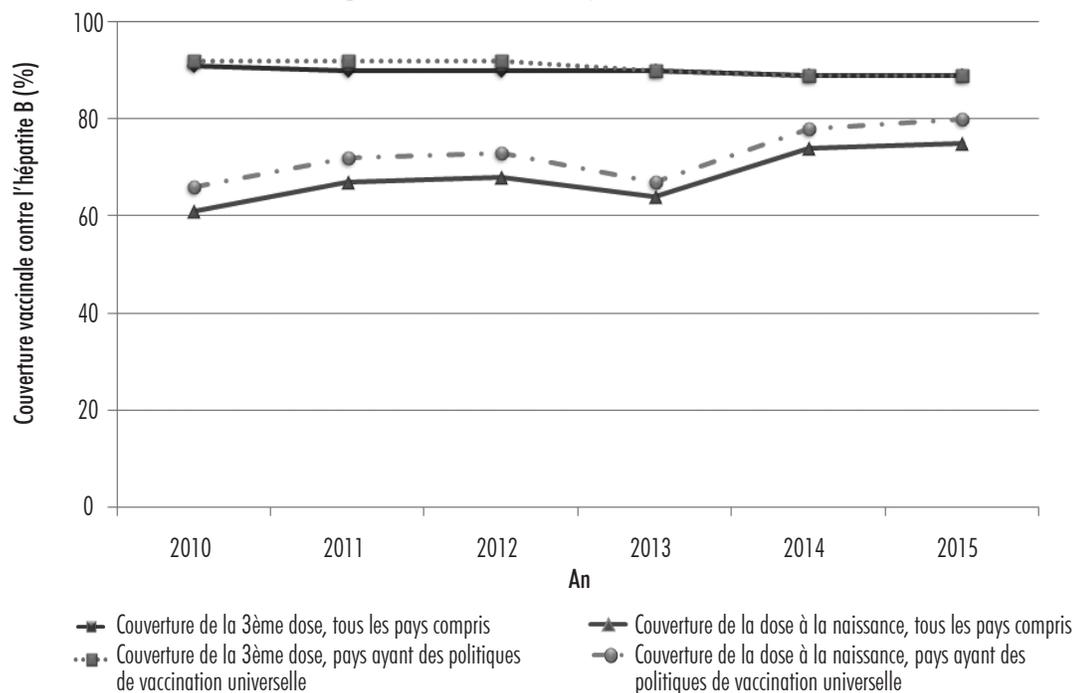
*SRC: syndrome de rubéole congénitale; RR: rougeole et rubéole

Tableau de bord des indicateurs pour une sélection d'objectifs du plan d'action régional pour la vaccination (RIAP) pour les Amériques

Objectifs généraux (OG) et stratégiques (OS)	Ligne de base (2013)	Objectif (2020)	2015
OG 1.2.1 Nombre de pays et territoires dans lesquels la transmission endémique du virus de la rougeole ou de la rubéole a été rétablie	1	0	0
OG 2.2.1 Nombre de pays et territoires qui signalent une couverture moyenne nationale d'au moins 95 % avec trois doses de vaccin DTC chez les enfants de moins d'un an	19	35	20
OG 2.2.2 Nombre de pays et territoires qui signalent une couverture d'au moins 80 % dans chaque district ou son équivalent avec trois doses de vaccin DTC chez les enfants de moins d'un an	12	35	12
OS 4.2.1 Nombre de pays et territoires qui présentent des taux d'abandon entre la première et la troisième dose du vaccin DTC inférieurs à 5 %	11	35	26
OS 4.2.2 Nombre de pays et territoires qui présentent une couverture pour la troisième dose du vaccin DTC supérieure à 95 % pendant trois années consécutives ou plus	13	35	10
OS 4.2.5 Nombre de pays et territoires dotés d'un système électronique national d'enregistrement nominal de vaccination	3	10	4

Source: rapports des pays par le biais du formulaire conjoint de notification OPS-OMS/UNICEF (JRF), 2016; FGL-IM/OPS.

Couverture vaccinale contre l'hépatite B Région des Amériques, 2010-2015



Note: • L'objectif mondial de couverture vaccinale établi par l'OMS pour l'an 2020 pour la 3ème dose de vaccin contre l'hépatite B est de 90%.
• L'objectif mondial de couverture vaccinale établi par l'OMS pour l'an 2020 pour la dose de vaccin contre l'hépatite B à la naissance est de 50%.

Source: rapports des pays par le biais du formulaire conjoint de notification OPS-OMS/UNICEF (JRF), 2016.

Indicateurs de surveillance épidémiologique des maladies évitables par les nouveaux vaccins parmi les pays qui notifient dans les Amériques, 2015

Surveillance du rotavirus, janvier-décembre 2015

Données et indicateurs	BOL	COL	DOM	ECU	GTM	HTI	HND	NIC	PAN	PRY	PER	SLV	SUR	VEN	TOTAL
Nombre d'hospitalisations chez les enfants de <5 ans	10.663	4.267	962	6.114	9.837	839	31.920	295	10.873	9.248	18.252	41.855	3.458	12.524	161.107
Nombre d'hospitalisations dues à la diarrhée chez les enfants de <5 ans	1.127	353	81	1.231	631	341	4.301	24	178	389	1.414	3.851	621	784	15.326
Nombre d'enfants de <5 ans qui remplissent la définition de cas	798	342	33	811	343	202	2.170	...	95	389	735	1.641	234	365	8.158
Nombre d'enfants de <5 ans avec formulaire épidémiologique et échantillon de selles	646	342	17	789	341	202	1.119	...	58	285	632	1.496	140	329	6.396
Cas de rotavirus positifs	177	91	2	74	102	22	173	0	3	59	112	329	25	38	1.207
Décès	1	1	0	0	0	0	10	0	3	0	0	1	0	0	16

Surveillance de la pneumonie bactérienne, janvier-décembre 2015

Données et indicateurs	BOL	COL	ECU	HND	PAN	PRY	PER	SLV	VEN	TOTAL
Nombre d'hospitalisations chez les enfants de <5 ans	5.206	1.067	6.114	16.701	17.149	9.884	13.068	30.631	9.316	109.136
Nombre de cas de pneumonie présumés	827	40	1.268	1.429	2.364	950	1.536	1.709	828	10.951
Nombre de cas présumés avec radiographie et fiche épidémiologique	826	15	1.156	873	2.363	948	1.535	1.657	768	10.141
Nombre de cas de pneumonie bactérienne probables	287	15	971	713	1.869	424	774	1.079	483	6.615
Cas probables avec échantillon sanguin	228	15	971	210	1.410	377	752	961	130	5.054
Cas probables avec échantillon de liquide pleural	10	...	11	...	8	67	...	5	7	108
Cas confirmés de Hib	8	...	...	...	0	...	1	...	...	9
Cas confirmés de Hi (no b)	1	...	...	...	0	2	...	...	2	5
Cas confirmés de Spn	7	...	4	1	7	39	14	...	5	77
Cas confirmés dus à d'autres bactéries	10	...	90	12	44	13	27	4	3	203
Contamination	3	...	2	5	0	39	4	...	22	75
Décès	6	...	7	52	1	14	4	1	36	121

Surveillance de la méningite bactérienne, janvier-décembre 2015

Données et indicateurs	ARG	BOL	ECU	HTI	HND	PAN	PRY	SLV	VEN	TOTAL
Nombre d'hospitalisations chez les enfants de <5 ans	7 082	3 442	6 114	839	16 701	17 49	10 004	30 631	9 280	101 242
Nombre de cas de méningite présumés	21	27	40	15	107	64	240	107	95	716
Nombre de cas de méningite présumés avec échantillon de LCR et fiche épidémiologique	21	27	39	11	70	64	228	100	81	641
Nombre de cas de méningite probables	18	15	39	11	41	11	117	39	53	344
Cas confirmés de Hib	0	1	...	...	...	0	1	2	...	4
Cas confirmés de Hi (no b)	1	1	...	...	...	1	2	...	...	5
Cas confirmés de Nm	3	...	...	...	...	1	4	1	...	9
Cas confirmés de Spn	1	2	2	...	5	5	10	1	1	27
Cas confirmé dus à d'autres bactéries	...	...	6	...	8	0	4	3	1	22
Contamination	1	...	...	...	...	0	...	...	1	2
Décès	0	1	1	...	3	1	11	1	8	26

Source: rapports des pays à FGL-IM/OPS.