



DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR									
Datos de Pp									
Ramo	33 Fondo de Aportaciones para las Entidades Federativas y Municipios								
Programa Presupuestario	I002 FASSA								
Datos de identificación del indicador									
Orden	3			Nivel:	Componente				
Nombre del indicador	Médicos generales y especialistas por cada mil habitantes (población no derechohabiente)								
Dimensión del Indicador	Calidad			Tipo de valor para resultado	Estratégico				
Definición	Es el numero promedio de medicos generales y especialistas en contacto con el paciente disponibles en unidades medicas de la secretaria de salud para proporcionar atención a cada mil habitantes (poblacion no derechohabiente), en un año y area geografica determinada. No se incluyen medico pasantes, internos de pregrado ni residentes.								
Método de cálculo	$(\text{Número total de médicos generales y especialistas en contacto con el paciente} / \text{Población total}) * 1,000$								
Tipo de Fórmula	$(\text{Número total de médicos generales y especialistas en contacto con el paciente} / \text{poblacion total}) * 1000$ para un año y área geografica determinada Se consideran solamente las unidades médicas de la Secretaría de Salud (No considera la información de los HFR, HRAE, INS y SAP) No se incluyen médicos pasantes, internos de pregrado ni residentes. La población a considerar debe ser la no derechohabiente								
Tipo de valor de la meta	Relativo								
Unidad de Medida	Porcentaje			Especifique					
Frecuencia de Medición	Anual								
Contactos para información del indicador									
Nombre	Apellido Paterno	Apellido Materno	Área	Puesto	Correo	Lada	Telefono	Extensión	
Carlos Lino	Sosa	Manzano	Dirección de Información en Recursos para la Salud	Director Información en Recursos para la Salud	carlos.sosa@salud.gob.mx	01 55	63922300	52593	
José Alejandro	Rendón	Bazán	Dirección de Información en Recursos para la Salud	Subdirector de Servicios Electrónicos Hospitalarios	alejandro.rendon@salud.gob.mx	01 55	63922300	52535	
Justificación de Modificación al indicador en los campos: (Método de cálculo, Unidad de medida y/o Frecuencia de medición)									
LINEA BASE, PARAMETRIZACIÓN Y METAS DEL INDICADOR									
Sentido del indicador	Ascendente								
Linea base									
Año	Periodo			Justificación					
2014	2014-2024			2014					
Valor Inicial	Numerador			Denominador					
1.09 (Nacional)	71540			65765307					
Parametros de semaforización									
Tipo de valor	umbral verde-amarillo			Umbar amarillo-rojo					
relativo	1.09								
Metas históricas y de largo plazo									
Año	Meta esperada	Numerador			Denominador		Periodo de cumplimiento		
2013	1.02	66,715			65,144,159		ANUAL		
2014	1.09	71,540			65,765,307		ANUAL		
2015	1.11	73,737			66,372,258		ANUAL		
2016	1.12	75,173			66,965,083		ANUAL		
2017	1.13	76,033			67,545,615		ANUAL		
2018	1.12	76,513			68,112,161		ANUAL		
2019	1.12	77,247			69,081,826		ANUAL		
2020	1.16	80,511			69,640,573		ANUAL		
2021	1.17	81,791			70,178,098		ANUAL		
2022	1.18	83,079			70,695,860		ANUAL		
2023	1.19	84,381			71,193,796		ANUAL		
2024	1.25	89,824			71,672,098		ANUAL		
Metas ciclo presupuestario en curso									
Periodo	Meta esperada	Numerador	Denominador	Periodo de Cumplimiento	Fecha prevista del Dato Definitivo				
2024	1.25	89,824	71,672,098	Anual	01/05/2025				
Otras metas									
Periodo	Meta esperada	Numerador			Denominador				



CARACTERÍSTICAS DE LA VARIABLE								
Nombre	Descripción	Medio de verificación	Unidad de medida	Desagregación Geográfica	Frecuencia de medición	Método de recopilación	Fecha de disponibilidad	otro momento
Médicos generales y especialistas	Número de médicos (médicos generales y especialistas, obtenido del Subsistema de Información de Equipamiento, Recursos Humanos e Infraestructura para la atención a la Salud (SINERHIAS). No se incluyen pasantes, internos de pregrado ni residentes). No se incluyen a los Hospitales Federales Institutos Nacionales de Salud, Federales de Referencia, Regionales de Alta Especialidad y Servicios de Atención Psiquiátrica) dentro de las cifras de los Servicios de Salud de los Estados.	Nombre de la fuente: Recursos en Salud (Cubos dinámicos) Fuente: Dirección General de Información en Salud, Dirección de Información en Recursos para la Salud. Liga: http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/base_sdedatos/bdc_recursos_gobmx.html Subsistema de Información de Equipamiento, Recursos Humanos e Infraestructura para la Atención de la Salud (SINERHIAS), Liga: http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/sinais/subsistema_sinerhias.html http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/	Médicos	Entidad federativa	Semestral	Registro administrativo	Abril y septiembre de cada año	
Población sin Seguridad Social (población no derechohabiente)	Número de personas (Estimación de poblaciones con y sin derechohabencia utilizando información de las Proyecciones de Población 2010-2050, versión Censo 2010 de CONAPO).	CONAPO, estadísticas poblacionales https://www.gob.mx/conapo	Personas	Entidad federativa	Quinquenal	Censo y conteos		Conforme a programa de liberación de INEGI y CONAPO
REFERENCIAS INTERNACIONALES								
Serie de información Disponible								
Información disponible	Años 2005 a 2023							
Referencias adicionales								
Referencia Internacional	OCDE, presenta total de médicos en contacto con el paciente (el total incluye médicos generales, especialistas, pasantes, internos de pregrado y residentes) por cada 1,000 habitantes							
Comentario Técnico	El indicador permite identificar la distribución, densidad y disponibilidad de personal entre la población; refleja la capacidad para atender pacientes en un periodo y área geográfica determinada							
Series estadísticas								
Ciclo			Valor			Serie		
TRANSVERSALIDAD GEOGRÁFICA								
Perspectiva	Hombres		Mujeres		Total	Desagregación Geográfica		

3.- Médicos generales y especialistas por cada mil habitantes (población no derechohabiente)

NUMERADOR: Número total de médicos generales y especialistas en contacto con el paciente

ENTIDAD FEDERATIVA		Médicos generales y especialistas Secretaría de Salud										
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Periodos												
Total Nacional		64,192	66,715	71,540	73,737	75,173	76,033	76,513	77,247	80,511	81,791	83,079
01	AGUASCALIENTES	930	955	970	996	985	993	963	965	1,075	1,046	1,074
02	BAJA CALIFORNIA	1,039	1,037	1,080	1,087	1,096	1,078	1,015	1,072	1,126	1,128	1,147
03	BAJA CALIFORNIA SUR	450	434	490	501	493	496	488	493	569	565	588
04	CAMPECHE	662	716	725	757	827	775	842	889	905	906	961
05	COAHUILA	1,065	1,091	1,093	1,006	1,001	1,104	1,111	1,131	1,256	1,373	1,400
06	COLIMA	564	572	575	594	605	622	649	627	726	677	716
07	CHIAPAS	2,458	3,017	3,125	3,245	3,639	3,860	3,564	3,644	4,009	4,144	4,148
08	CHIHUAHUA	1,532	1,629	1,683	1,762	1,871	1,848	1,880	1,890	2,011	2,038	2,089
09	CIUDAD DE MÉXICO	6,066	6,086	6,637	6,849	6,565	6,551	6,485	6,445	6,569	7,434	7,252
10	DURANGO	1,146	1,119	1,113	1,188	1,205	1,225	1,272	1,258	1,299	1,356	1,369
11	GUANAJUATO	3,019	3,080	3,294	3,478	3,645	3,805	3,921	4,113	4,324	4,290	4,503
12	GUERRERO	2,608	2,752	3,567	3,818	3,906	4,135	4,477	4,307	4,395	4,440	4,511
13	HIDALGO	1,950	1,978	2,098	2,119	2,177	2,211	2,257	2,361	2,673	2,569	2,754
14	JALISCO	3,711	3,892	4,052	4,262	4,300	4,219	4,217	4,159	4,302	4,141	4,186
15	MÉXICO	7,175	7,574	8,222	8,197	8,592	8,323	8,278	8,326	8,452	8,194	8,289
16	MICHOACÁN	2,759	2,838	2,895	2,980	2,949	2,967	2,917	2,899	3,228	3,213	3,286
17	MORELOS	1,125	1,269	1,410	1,407	1,338	1,296	1,328	1,362	1,359	1,317	1,354
18	NAYARIT	912	943	924	909	926	955	1,058	1,127	1,133	1,252	1,306
19	NUEVO LEÓN	1,092	1,223	1,262	1,252	1,308	1,323	1,279	1,276	1,413	1,387	1,414
20	OAXACA	2,651	2,798	2,927	2,929	3,101	3,089	3,139	3,203	3,311	3,081	3,211
21	PUEBLA	2,740	2,875	3,310	3,650	3,619	3,801	3,832	3,800	3,410	4,021	3,778
22	QUERÉTARO	1,165	1,173	1,220	1,263	1,278	1,352	1,407	1,428	1,446	1,565	1,579
23	QUINTANA ROO	945	906	1,002	984	999	1,054	1,125	1,160	1,267	1,243	1,326
24	SAN LUIS POTOSÍ	1,290	1,292	1,325	1,316	1,404	1,404	1,448	1,428	1,365	1,364	1,353
25	SINALOA	1,809	1,859	1,978	1,938	1,986	2,086	2,003	1,894	2,083	2,070	2,042
26	SONORA	1,152	1,245	1,418	1,639	1,474	1,517	1,548	1,712	1,642	1,710	1,770
27	TABASCO	2,592	2,511	2,571	2,566	2,612	2,621	2,646	2,688	2,941	3,184	3,242
28	TAMAULIPAS	1,984	2,088	2,268	2,285	2,352	2,331	2,376	2,346	2,317	2,315	2,310
29	TLAXCALA	1,272	1,239	1,294	1,338	1,320	1,317	1,317	1,251	1,345	1,347	1,342
30	VERACRUZ	4,582	4,653	4,913	4,982	5,026	5,084	5,020	5,115	5,521	5,478	5,630
31	YUCATÁN	698	707	815	1,157	1,248	1,219	1,220	1,422	1,593	1,524	1,691
32	ZACATECAS	1,049	1,164	1,284	1,283	1,326	1,372	1,431	1,456	1,446	1,419	1,458

DENOMINADOR: población total por 1,000, para un año y área geográfica determinada

EF	ENTIDAD FEDERATIVA	Población total por entidad (debe ser sin derechohabiente)										
		Períodos	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total Nacional		64,509,628	65,144,159	65,765,307	66,372,258	66,965,083	67,545,615	68,112,161	69,081,826	69,640,573	70,178,098	70,695,860
01	AGUASCALIENTES	567,885	575,291	582,478	589,476	596,260	602,860	609,270	644,263	651,757	659,037	666,107
02	BAJA CALIFORNIA	1,282,136	1,299,184	1,315,861	1,332,192	1,348,150	1,363,746	1,378,956	1,356,154	1,374,068	1,391,467	1,408,356
03	BAJA CALIFORNIA SUR	276,206	284,711	293,206	301,671	310,105	318,515	326,894	308,095	313,919	319,628	325,212
04	CAMPECHE	456,307	462,861	469,367	475,855	482,303	488,723	495,075	514,006	521,902	529,678	537,344
05	COAHUILA	874,283	882,419	890,365	898,201	905,816	913,295	920,602	956,657	966,910	976,893	986,652
06	COLIMA	301,831	306,870	311,797	316,625	321,352	325,965	330,506	336,688	341,427	346,047	350,546
07	CHIAPAS	3,954,083	4,005,249	4,055,665	4,105,277	4,154,156	4,202,349	4,249,863	4,408,125	4,470,437	4,532,021	4,592,789
08	CHIHUAHUA	1,469,782	1,481,791	1,493,809	1,505,614	1,517,081	1,528,446	1,539,379	1,518,613	1,529,938	1,540,726	1,550,968
09	CIUDAD DE MÉXICO	3,928,439	3,912,538	3,896,188	3,879,431	3,862,300	3,844,907	3,827,245	3,912,578	3,897,856	3,882,211	3,865,700
10	DURANGO	795,411	802,312	809,075	815,677	822,124	828,444	834,516	851,619	857,601	863,370	868,918
11	GUANAJUATO	3,404,112	3,430,950	3,456,748	3,481,510	3,505,220	3,528,016	3,549,825	3,680,378	3,709,094	3,736,531	3,762,750
12	GUERRERO	2,702,106	2,718,439	2,733,938	2,748,495	2,762,195	2,775,217	2,787,442	2,797,733	2,806,350	2,814,039	2,820,900
13	HIDALGO	1,848,941	1,870,235	1,891,179	1,911,873	1,932,223	1,952,278	1,971,968	2,016,449	2,038,617	2,060,179	2,081,309
14	JALISCO	3,768,056	3,810,387	3,851,275	3,890,841	3,929,078	3,966,182	4,002,113	4,064,216	4,099,285	4,132,815	4,164,930
15	MÉXICO	9,038,489	9,175,167	9,309,214	9,440,633	9,569,802	9,696,676	9,821,249	9,596,846	9,683,170	9,765,372	9,843,765
16	MICHOACÁN	3,047,934	3,069,078	3,089,388	3,108,828	3,127,402	3,145,305	3,162,325	3,232,964	3,253,510	3,273,253	3,292,356
17	MORELOS	1,099,975	1,113,154	1,126,113	1,138,894	1,151,445	1,163,811	1,175,958	1,194,856	1,206,293	1,217,406	1,228,125
18	NAYARIT	617,869	628,638	639,402	650,135	660,809	671,465	682,080	671,546	680,335	688,906	697,303
19	NUEVO LEÓN	1,521,619	1,538,466	1,555,363	1,572,135	1,588,783	1,605,289	1,621,621	1,699,496	1,718,077	1,736,158	1,753,708
20	OAXACA	2,891,196	2,909,475	2,927,118	2,944,047	2,960,343	2,976,062	2,991,193	3,011,936	3,027,219	3,041,493	3,055,335
21	PUEBLA	4,269,110	4,312,850	4,355,480	4,397,041	4,437,526	4,476,950	4,515,300	4,632,491	4,672,977	4,712,271	4,750,346
22	QUERÉTARO	926,307	938,779	951,156	963,381	975,450	987,389	999,156	1,069,308	1,086,526	1,103,396	1,119,865
23	QUINTANA ROO	615,304	632,681	650,055	667,396	684,703	701,952	719,122	707,379	722,005	736,296	750,278
24	SAN LUIS POTOSÍ	1,485,051	1,496,774	1,508,221	1,519,396	1,530,235	1,540,835	1,551,143	1,558,274	1,567,521	1,576,431	1,585,005
25	SINALOA	1,313,355	1,321,989	1,330,623	1,339,119	1,347,429	1,355,620	1,363,537	1,394,299	1,403,344	1,412,001	1,420,360
26	SONORA	1,124,203	1,138,292	1,152,044	1,165,487	1,178,626	1,191,517	1,204,132	1,197,036	1,209,115	1,220,866	1,232,308
27	TABASCO	1,482,587	1,496,665	1,510,562	1,524,248	1,537,695	1,550,899	1,563,779	1,620,334	1,636,383	1,652,099	1,667,448
28	TAMAULIPAS	1,517,237	1,532,205	1,546,976	1,561,373	1,575,507	1,589,302	1,602,741	1,584,711	1,595,105	1,605,142	1,614,896
29	TLAXCALA	852,326	864,332	876,202	887,932	899,518	910,979	922,234	944,451	954,666	964,657	974,400
30	VERACRUZ	5,101,218	5,137,459	5,172,903	5,207,505	5,241,275	5,274,398	5,306,897	5,473,512	5,501,554	5,527,718	5,551,982
31	YUCATÁN	1,017,141	1,028,777	1,040,523	1,052,335	1,064,095	1,075,903	1,087,692	1,102,256	1,112,541	1,122,596	1,132,382
32	ZACATECAS	959,129	966,141	973,013	979,635	986,077	992,320	998,348	1,024,557	1,031,071	1,037,395	1,043,517

META												
EF	ENTIDAD FEDERATIVA	Indicador de médicos generales y especialistas por 1,000 habitantes										
Periodos		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total Nacional		1.00	1.02	1.09	1.11	1.12	1.13	1.12	1.12	1.16	1.17	1.18
01	AGUASCALIENTES	1.64	1.66	1.67	1.69	1.65	1.65	1.58	1.50	1.65	1.59	1.61
02	BAJA CALIFORNIA	0.81	0.80	0.82	0.82	0.81	0.79	0.74	0.79	0.82	0.81	0.81
03	BAJA CALIFORNIA SUR	1.63	1.52	1.67	1.66	1.59	1.56	1.49	1.60	1.81	1.77	1.81
04	CAMPECHE	1.45	1.55	1.54	1.59	1.71	1.59	1.70	1.73	1.73	1.71	1.79
05	COAHUILA	1.22	1.24	1.23	1.12	1.11	1.21	1.21	1.18	1.30	1.41	1.42
06	COLIMA	1.87	1.86	1.84	1.88	1.88	1.91	1.96	1.86	2.13	1.96	2.04
07	CHIAPAS	0.62	0.75	0.77	0.79	0.88	0.92	0.84	0.83	0.90	0.91	0.90
08	CHIHUAHUA	1.04	1.10	1.13	1.17	1.23	1.21	1.22	1.24	1.31	1.32	1.35
09	CIUDAD DE MÉXICO	1.54	1.56	1.70	1.77	1.70	1.70	1.69	1.65	1.69	1.91	1.88
10	DURANGO	1.44	1.39	1.38	1.46	1.47	1.48	1.52	1.48	1.51	1.57	1.58
11	GUANAJUATO	0.89	0.90	0.95	1.00	1.04	1.08	1.10	1.12	1.17	1.15	1.20
12	GUERRERO	0.97	1.01	1.30	1.39	1.41	1.49	1.61	1.54	1.57	1.58	1.60
13	HIDALGO	1.05	1.06	1.11	1.11	1.13	1.13	1.14	1.17	1.31	1.25	1.32
14	JALISCO	0.98	1.02	1.05	1.10	1.09	1.06	1.05	1.02	1.05	1.00	1.01
15	MÉXICO	0.79	0.83	0.88	0.87	0.90	0.86	0.84	0.87	0.87	0.84	0.84
16	MICHOACÁN	0.91	0.92	0.94	0.96	0.94	0.94	0.92	0.90	0.99	0.98	1.00
17	MORELOS	1.02	1.14	1.25	1.24	1.16	1.11	1.13	1.14	1.13	1.08	1.10
18	NAYARIT	1.48	1.50	1.45	1.40	1.40	1.42	1.55	1.68	1.67	1.82	1.87
19	NUEVO LEÓN	0.72	0.79	0.81	0.80	0.82	0.82	0.79	0.75	0.82	0.80	0.81
20	OAXACA	0.92	0.96	1.00	0.99	1.05	1.04	1.05	1.06	1.09	1.01	1.05
21	PUEBLA	0.64	0.67	0.76	0.83	0.82	0.85	0.85	0.82	0.73	0.85	0.80
22	QUERÉTARO	1.26	1.25	1.28	1.31	1.31	1.37	1.41	1.34	1.33	1.42	1.41
23	QUINTANA ROO	1.54	1.43	1.54	1.47	1.46	1.50	1.56	1.64	1.75	1.69	1.77
24	SAN LUIS POTOSÍ	0.87	0.86	0.88	0.87	0.92	0.91	0.93	0.92	0.87	0.87	0.85
25	SINALOA	1.38	1.41	1.49	1.45	1.47	1.54	1.47	1.36	1.48	1.47	1.44
26	SONORA	1.02	1.09	1.23	1.41	1.25	1.27	1.29	1.43	1.36	1.40	1.44
27	TABASCO	1.75	1.68	1.70	1.68	1.70	1.69	1.69	1.66	1.80	1.93	1.94
28	TAMAULIPAS	1.31	1.36	1.47	1.46	1.49	1.47	1.48	1.48	1.45	1.44	1.43
29	TLAXCALA	1.49	1.43	1.48	1.51	1.47	1.45	1.43	1.32	1.41	1.40	1.38
30	VERACRUZ	0.90	0.91	0.95	0.96	0.96	0.96	0.95	0.93	1.00	0.99	1.01
31	YUCATÁN	0.69	0.69	0.78	1.10	1.17	1.13	1.12	1.29	1.43	1.36	1.49
32	ZACATECAS	1.09	1.20	1.32	1.31	1.34	1.38	1.43	1.42	1.40	1.37	1.40