

Figure 1. Identification of the main health care institutions in Mexico and their distinctive characteristics.

Variable	SSA	IMSS-ISSSTE	PRIVATE INSTITUTIONS
Funding type	Unipartite	Tripartite	Unipartite
Funding source	Federal govt. State govt.	Federal govt. Employers Workers	Users
% total health expenditures	15%	43%	42%
Population coverage	40%	50%	10%
Basic principle	Citizenship Poverty	Corporative	Purchasing Power
Decentralization	Yes (1985)	Yes (1995, 1999)	Not
Investment in promotion	High	Medium	Very low
Investment in preventive care	High	Medium	Low
Investment in curative care	Medium	High	Medium
Investment in rehabilitation	Low	Medium	Very low
Investment in research	Medium	Low	Very low

Sources: Juárez C. et al, La regulación del mercado de Servicios de Salud: Un análisis desde la perspectiva de equidad y ética. Centro Interamericano de Estudios en Seguridad Social. Ponencia presentada durante las Jornadas Internacionales en Economía de la Salud. Iguazu, Brasil, 2000. Arredondo A. et al, Variables del sistema de salud en México. Documento de trabajo. INSP, 2001.

Figure 2: Health care reform actors and their influence on health policies and the reform process. Adapted from Frenk J. et al, 1994. reference # 16.

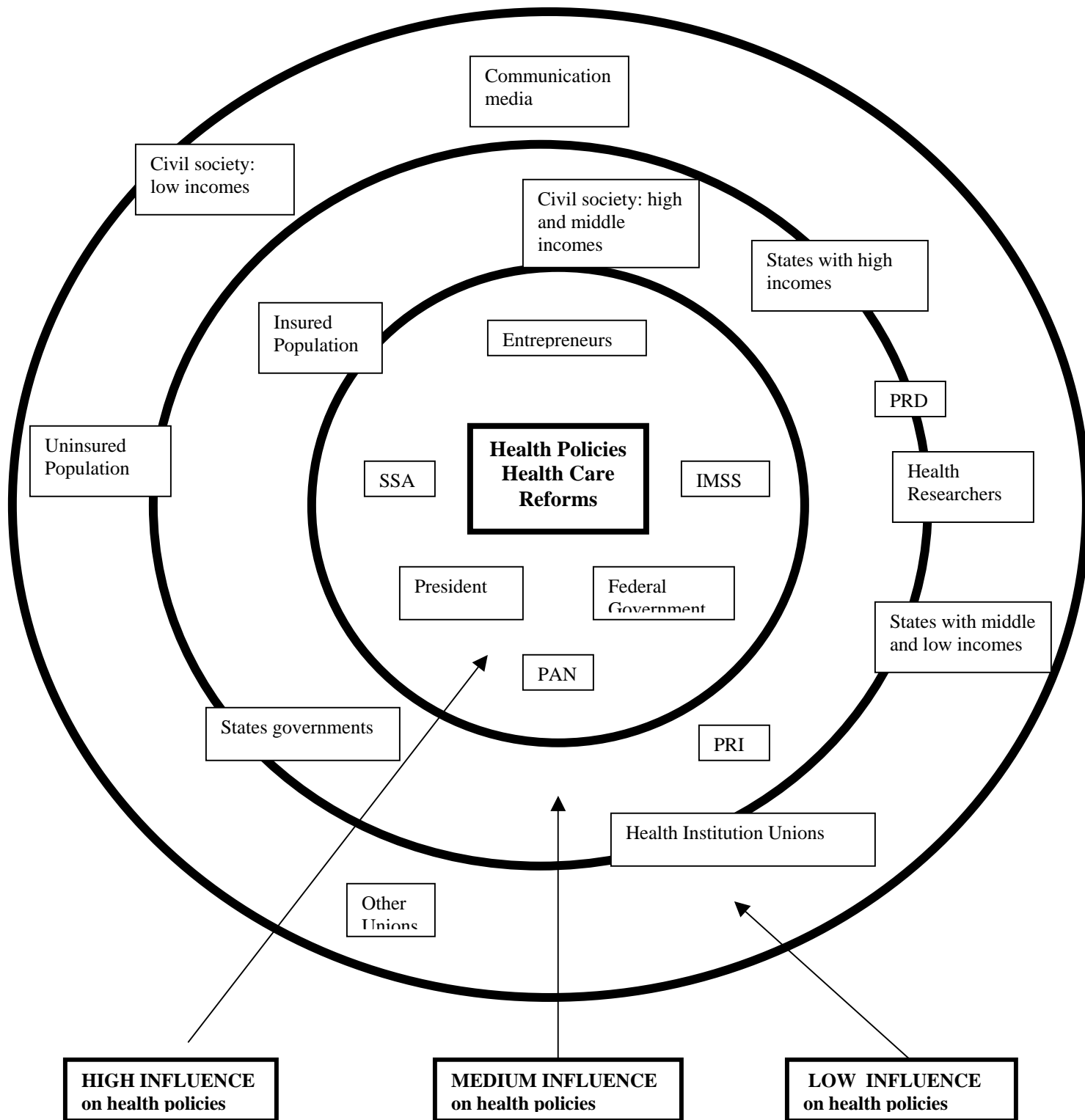


Figure 3: Health expenditure trends for the uninsured population, by type of contribution. Hidalgo State, 1990-2000.

Year Source of Financing	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Total Expenditure	16523	23917	28375	36831	44389	34642	41321	38121	35369	35610	36566
Federal government	15532	22435	26644	3458424	41149	32078	38139	35110	32292	32227	32946
%	94.0	93.8	93.9	93.3	92.7	92.6	92.3	92.1	91.3	90.5	90.1
State government	0	0	0	0	0	173	620	572	566	641	695
%	0	0	0	0	0	.5	1.5	1.5	1.6	1.8	1.9
County government	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	183
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.3	.5
Households	991	1483	1731	2247	3241	2390	2562	2440	2511	2635	2742
%	6.0	6.2	6.1	6.7	7.3	6.9	6.2	6.4	7.1	7.4	7.5

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 4: Health expenditure trends for the uninsured population, by type of contribution. Oaxaca State, 1990-2000.

Year Source of Financing	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Total Expenditure	33669	45602	55136	73771	86299	63173	72926	54499	52422	129020	141289
Federal Government	31952	43048	51993	69197	79740	57677	67675	48613	46446	118054	130692
%	94.9	94.4	94.3	93.8	92.4	91.3	92.8	89.2	88.6	91.5	92.5
State Government	842	1505	1488	2213	3193	2401	2261	2126	2044	5806	5510
%	2.5	3.3	2.7	3.0	3.7	3.8	3.1	3.9	3.9	4.5	3.9
Municipal Government	0	0	0	0	0	0	0	0	0	645	706
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.5	.5
Households	876	1049	1655	2361	3366	3095	2990	3760	3932	4516	4380
%	2.6	2.3	3.0	3.2	3.9	4.9	4.1	6.9	7.5	3.5	3.1

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 5: Health expenditure trends for the uninsured population, by type of contribution. Tabasco State, 1990-2000.

Year Source of Financing	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Total Expenditure	13353	17360	20012	24519	26191	18692	19071	33292	33542	59443	61300
Federal Government	6342	7691	8725	10396	10817	7626	7571	12917	12846	22588	22558
%	47.5	44.3	43.6	42.4	41.3	40.8	39.7	38.8	38.3	38.0	36.8
State Government	6623	9131	10646	13216	14380	10635	11023	19276	19454	34536	35922
%	49.6	52.6	53.2	53.9	54.9	56.9	57.8	57.9	58.0	58.1	58.6
Municipal Government	0	0	101	74	78	112	96	167	168	416	674
%	0	0	0.5	0.3	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	1.1
Households	387	538	540	834	917	318	381	932	1073	1902	2146
%	2.9	3.1	2.7	3.4	3.5	1.7	2.0	2.8	3.2	3.2	3.5

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 6: Health expenditure trends for the uninsured population, by type of contribution. Yucatan State, 1990-2000.

Year Source of Financing	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Total Expenditure	11954	16925	21177	35826	39064	27954	29447	28790	38721	58003	62507
Federal Government	11404	16096	20097	33891	36681	26081	27415	27034	36592	55509	59694
%	95.4	95.1	94.9	94.6	93.9	93.3	93.1	93.9	94.5	95.7	95.5
State Government	0	0	0	0	196	140	177	144	271	348	500
%	0	0	0	0	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.8
Municipal Government	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	250
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.4
Households	550	829	1080	1935	2187	1733	1855	1612	1859	2030	2063
%	4.6	4.9	5.1	5.4	5.6	6.2	6.3	5.6	4.8	3.5	3.3

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 7: Final destination of resources; trends by type of program and population. Hidalgo State, 1990-2000.

Program	Year											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
UNINSURED												
Preventive care	2660	4415	4751	5659	6787	4252	6521	10316	9556	9447	10411	
Curative care	10648	14098	16225	20393	24109	16322	21896	24804	22497	22067	26906	
Subtotal	13308	18513	20976	26053	30897	20574	28417	35121	32054	31514	37317	
INSURED												
Preventive care	2479	1641	1965	3814	5079	2957	2686	3315	9922	9909	10284	
Curative care	31339	42303	52203	62691	69033	44905	47746	58680	71912	84772	89114	
Subtotal	33819	43945	54168	66505	74112	47863	50432	61996	81834	94681	99399	
TOTAL	47127	62459	74144	92558	105010	68438	78850	97117	113889	126196	136716	

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 8: Final destination of resources; trends by type of program and population. Oaxaca State, 1990-2000.

Program \ Year	Year											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
UNINSURED												
Preventive Care	10335	13182	14197	17525	18961	14425	19814	12166	7878	11187	13592	
Curative care	17367	22291	27230	38188	42927	30026	34676	36498	34572	39979	41419	
Subtotal	27702	36103	41427	55713	61888	44451	51491	48665	42451	51167	55011	
INSURED												
Preventive care	2215	2225	2702	4728	6510	3335	3190	4085	4148	4493	5488	
Curative care	32316	39321	48782	56112	65385	42590	47692	59930	61116	80791	95567	
Subtotal	34531	41547	51485	60841	71896	45925	50883	64015	65264	85284	101056	
TOTAL	62234	77650	92912	116554	133785	90376	102374	112680	107716	136452	156068	

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 9: Final destination of resources; trends by type of program and population. Tabasco State, 1990-2000.

Program \ Year	Year										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
UNINSURED											
Preventive care	2560	3750	3562	3462	4065	2661	2466	2461	2153	2601	3014
Curative care	8088	10188	12212	15480	15269	11476	12096	16834	15276	14306	13885
Subtotal	10649	13938	15775	18942	19334	14138	14562	19295	17880	16907	16899
INSURED											
Preventive Care	1939	2000	2419	4319	5288	2659	2301	2976	5174	6118	9103
Curative care	26380	32427	39931	50718	53935	33877	49857	78399	86863	87772	90616
Subtotal	28320	34427	42350	55037	59223	36536	52158	81375	92037	93891	99720
TOTAL	38969	48366	58125	73980	78558	50675	66721	100671	109917	110798	116619

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.

Figure 10: Final destination of resources; trends by type of program and population. Yucatan State, 1990-2000.

Program \ Year	Year											
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
UNINSURED												
Preventive care	4626	5751	6710	5739	15640	9334	8999	5922	1973	2423	4492	
Curative care	7216	10986	13663	23983	25286	17963	17002	27272	31001	40919	42807	
Subtotal	11842	16737	20373	29723	40927	27298	26002	33195	32974	43743	47299	
INSURED												
Preventive care	2681	3306	3960	7060	9107	4766	4327	5007	4998	5620	6712	
Curative care	59920	72861	88100	115161	124878	84015	82441	100093	103414	126346	128922	
Subtotal	62601	76168	92061	122221	133985	88782	86768	105100	108413	131966	289119	
TOTAL	74444	92905	112435	151945	174912	116080	112770	138296	141388	175705	182934	

Exchange rate: :1990-2665,1991-2948,1992-3090,1993-3.11,1994-3.39,1995-6.26,1996-7.58,1997-7.95,1998-8.98,1999-9.44,2000-9.37.

Sources: Arredondo A., Políticas de Financiamiento y Descentralización, INSP, 1999-2001. Secretaría de Salud y Servicios Coordinados de Salud Pública en los Estados. Informes Anuales del presupuesto y gasto ejercido. Informes Anuales del Patrimonio de la Beneficiencia Pública. Presupuestos ejercidos por Programa, Capítulo e Institución. Anuarios Estadísticos de la SSA, 1989-2000. Resultados de Entrevista Cualitativa con Personal Clave de la SSA a nivel Estatal y Municipal, 1999-2000.