



INDICE DI PERFORMANCA SANITARIA

**ALLEGATO
METODOLOGICO**



demoskopika

IPS 2016

per la **Stampa**

Roma, 4 gennaio 2017



Obiettivo

L'IPS, l'indice di performance del sistema sanitario ha l'obiettivo di delineare il livello di efficienza e competitività dell'offerta sanitaria delle regioni italiane, con un'attenzione più marcata verso il sistema dell'assistenza ospedaliera. In questa direzione, è stato individuato un set di indicatori che non riguardano soltanto grandezze strettamente economiche e gestionali ma anche altre relative al concetto di efficienza, alla capacità di una regione di attrarre o meno utenza proveniente da altre aree territoriali, ai costi sociali della salute.

Il set di indicatori e le fonti utilizzate

Sette le scelte adottate con le rispettive fonti. Cinque indicatori erano già stati scelti nell'edizione precedente: soddisfazione sui servizi sanitari (*Istat, 2015*), mobilità attiva (*Ministero della Salute, primo semestre 2015*), mobilità passiva (*Ministero della Salute, primo semestre 2015*), quota famiglie impoverite a causa delle spese socio-sanitarie *out of pocket* (*Crea Sanità su dati Istat, 2015*), spesa sanitaria (*Monitoraggio della spesa sanitaria, Ministero dell'Economia e delle Finanze, 2016*). Due nuovi indicatori, in sostituzione di due precedenti, sono stati inseriti nella seconda edizione dell'IPS poiché ritenuti più rappresentativi in relazione all'obiettivo dello studio: spese legali al netto delle ritenute per liti, da contenzioso e da sentenze sfavorevoli (*Siope, 2016*), costi della politica (*Indennità, rimborso spese, ritenute erariali e contributi previdenziali per gli organi istituzionali e direttivi, Siope, 2016*).

Il risultato che si ottiene è il confronto competitivo di efficienza di ogni regione rispetto alle altre attraverso un *ranking* che pone come "regione ideale" quella che ottiene il migliore risultato rispetto a tutte le grandezze considerate.

Per giungere alla classifica dell'indice di performance del sistema sanitario (IPS), si è proceduto alla costituzione di una graduatoria per ognuno degli indicatori considerati. L'indice sintetico rappresenta il *ranking* finale elaborato in base alla sommatoria dei punteggi riportati da ciascuna regione nelle diverse classifiche stilate per ogni variabile considerata.

Il sondaggio

La rilevazione è stata condotta il 28 dicembre 2016 attraverso metodologia CAWI su un campione nazionale di 547 individui rappresentativo per i caratteri socio-demografici e per la distribuzione territoriale della popolazione italiana di età superiore ai 18 anni. Il margine di errore relativo ai risultati del sondaggio sul totale dei casi, al livello di significatività del 95%, è compreso fra +/- 4,2%.



INDICE DI PERFORMANCE SANITARIA (IPS 2016). NOTA METODOLOGICA

Indice di Performance Sanitaria (IPS 2016)

▲ In salita ▼ In discesa = Stabile

Pos.	Regione	Punteggio	Pos. 2015	Differenza	Area
1	▲ Piemonte	492,1	5	+4	Sana
2	= Lombardia	450,5	2	0	Sana
3	▲ Emilia Romagna	438,0	6	+3	Sana
4	▼ Trentino Alto Adige	403,9	1	-3	Sana
5	▲ Valle d'Aosta	375,4	9	+4	Influenzata
6	▲ Toscana	370,7	11	+5	Influenzata
7	▲ Marche	364,7	12	+5	Influenzata
8	▼ Umbria	351,8	4	-4	Influenzata
9	▲ Molise	347,2	15	+6	Influenzata
10	▼ Veneto	336,3	12	-2	Influenzata
11	▼ Liguria	335,9	7	-4	Influenzata
12	▼ Friuli Venezia Giulia	319,6	10	-2	Influenzata
13	▼ Lazio	318,1	3	-10	Influenzata
14	▲ Sardegna	277,9	16	+2	Malata
15	▼ Basilicata	272,1	14	-1	Malata
16	▼ Abruzzo	269,1	13	-3	Malata
17	= Campania	259,3	17	0	Malata
18	▲ Puglia	243,3	19	+1	Malata
19	▼ Sicilia	234,5	18	-1	Malata
20	= Calabria	223,8	20	0	Malata

Fonte: *IPS 2016 - Demoskopika*





INDICE DI PERFORMANCE SANITARIA (IPS 2016). NOTA METODOLOGICA

INDICATORE 1. Soddisfazione del servizio sanitario

Posizione	Regione	Soddisfazione (%)	Punteggio
1	Trentino Alto Adige	58,9	100,0
2	Valle d'Aosta	50,6	85,9
3	Emilia Romagna	50,2	85,2
4	Lombardia	46,0	78,1
5	Umbria	45,9	77,9
6	Piemonte	45,8	77,8
7	Abruzzo	44,6	75,7
8	Friuli Venezia Giulia	41,2	70,0
9	Veneto	39,5	67,1
10	Toscana	39,2	66,6
11	Marche	35,3	59,9
12	Liguria	32,7	55,5
13	Sardegna	30,6	52,0
14	Basilicata	29,4	49,9
15	Lazio	23,7	40,3
16	Sicilia	20,9	35,4
17	Calabria	19,8	33,6
18	Molise	16,7	28,4
19	Campania	16,3	27,7
20	Puglia	14,7	25,0

INDICATORE 2. Mobilità attiva

Posizione	Regione	Ricoveri di pazienti provenienti da altre regioni	Indice mobilità attiva	Punteggio
1	Molise	8.337	27,9	100,0
2	Basilicata	6.737	17,7	63,4
3	Umbria	11.644	15,8	56,6
4	Emilia Romagna	54.187	13,9	49,8
5	Toscana	33.838	11,9	42,7
6	Abruzzo	10.246	11,2	40,2
7	Valle d'Aosta	1.306	11,0	39,4
8	Marche	11.028	10,7	38,4
9	Liguria	13.333	10,5	37,6
10	Lombardia	78.342	10,2	36,6
11	Friuli Venezia Giulia	8.512	9,9	35,5
12	Lazio	38.342	8,6	30,8
13	Trentino Alto Adige	6.970	8,2	29,4
14	Veneto	27.834	8,1	29,0
15	Piemonte	19.531	6,0	21,5
16	Puglia	11.917	4,0	14,3
17	Campania	9.303	2,6	9,3
18	Calabria	1.835	1,9	6,8
19	Sicilia	4.815	1,6	5,7
20	Sardegna	1.192	0,9	3,2





INDICE DI PERFORMANCE SANITARIA (IPS 2016). NOTA METODOLOGICA

INDICATORE 3. Mobilità passiva

Posizione	Regione	Ricoveri di residenti in strutture sanitarie di altre regioni	Indice mobilità passiva	Punteggio
1	Lombardia	28.639	4,0	100,0
2	Sardegna	7.250	5,5	72,7
3	Emilia Romagna	20.909	5,9	67,2
4	Veneto	17.290	6,5	61,5
5	Toscana	21.793	6,5	61,5
6	Piemonte	22.805	7,0	57,1
7	Sicilia	22.969	7,0	7,1
8	Lazio	33.608	7,5	53,3
9	Friuli Venezia Giulia	6.377	7,6	52,6
10	Trentino Alto Adige	7.454	8,7	46,0
11	Puglia	27.845	8,9	44,9
12	Campania	37.381	9,6	41,7
13	Umbria	9.061	12,8	31,2
14	Liguria	14.899	13,2	30,3
15	Marche	18.115	13,7	29,2
16	Valle d'Aosta	1.876	14,7	27,3
17	Abruzzo	17.184	17,1	23,4
18	Calabria	27.464	22,1	18,1
19	Molise	6.398	22,9	17,5
20	Basilicata	9.932	24,1	16,6

INDICATORE 4. Spesa sanitaria

Posizione	Regione	Spesa sanitaria pro-capite (in €)	Punteggio
1	Campania	1.689	100,0
2	Sicilia	1.696	99,6
3	Calabria	1.698	99,5
4	Puglia	1.734	97,4
5	Abruzzo	1.763	95,8
6	Marche	1.771	95,4
7	Basilicata	1.791	94,3
8	Veneto	1.794	94,2
9	Lazio	1.825	92,6
10	Piemonte	1.834	92,1
11	Umbria	1.860	90,8
12	Lombardia	1.884	89,7
13	Toscana	1.901	88,9
14	Friuli Venezia Giulia	1.913	88,3
15	Sardegna	1.945	86,8
16	Emilia Romagna	1.965	86,0
17	Liguria	2.003	84,4
18	Molise	2.039	82,9
19	Valle d'Aosta	2.051	82,4
20	Trentino Alto Adige	2.198	76,9





INDICE DI PERFORMANCE SANITARIA (IPS 2016). NOTA METODOLOGICA

INDICATORE 5. Quota famiglie impoverite a causa delle spese socio-sanitarie *Out Of Pocket*

Posizione	Regione	Famiglie impoverite (%)	Stima famiglie impoverite	Punteggio
1	Piemonte	0,24	4.800	100,0
2	Trentino Alto Adige	0,25	1.000	96,0
3	Emilia Romagna	0,32	6.400	75,0
4	Lombardia	0,36	16.000	66,7
5	Lazio	0,50	13.000	48,0
6	Toscana	0,59	9.700	40,7
7	Umbria	0,61	2.400	39,3
8	Valle d'Aosta	0,63	400	38,1
9	Veneto	0,95	20.000	25,3
10	Molise	1,02	1.400	23,5
11	Liguria	1,09	8.400	22,0
12	Friuli Venezia Giulia	1,19	6.700	20,2
13	Marche	1,32	8.500	18,2
14	Sardegna	1,56	11.200	15,4
15	Basilicata	1,79	4.000	13,4
16	Puglia	2,45	39.000	9,8
17	Campania	2,46	53.000	9,8
18	Abruzzo	2,72	15.000	8,8
19	Sicilia	3,39	69.000	7,1
20	Calabria	3,48	28.000	6,9

INDICATORE 6. Spese legali per liti da contenzioso e da sentenze sfavorevoli

Posizione	Regione	Spese legali in €	Spesa pro capite in €	Punteggio
1	Piemonte	2.680.441	0,61	100,0
2	Valle d'Aosta	90.843	0,71	85,6
3	Liguria	1.216.404	0,77	78,9
4	Lombardia	11.178.949	1,12	54,2
5	Trentino Alto Adige	1.561.057	1,48	41,0
6	Veneto	7.556.353	1,53	39,5
7	Emilia Romagna	7.313.757	1,64	36,9
8	Friuli Venezia Giulia	2.296.311	1,87	32,4
9	Lazio	12.828.811	2,18	27,8
10	Marche	3.830.023	2,47	24,5
11	Umbria	2.591.070	2,90	20,9
12	Puglia	16.352.484	4,00	15,2
13	Sardegna	6.862.137	4,13	14,7
14	Molise	1.546.153	4,93	12,3
15	Campania	32.047.006	5,47	11,1
16	Sicilia	28.289.920	5,56	10,9
17	Toscana	21.361.546	5,69	10,6
18	Abruzzo	7.590.825	5,70	10,6
19	Basilicata	3.987.085	6,91	8,8
20	Calabria	19.622.689	9,93	6,1





INDICE DI PERFORMANCE SANITARIA (IPS 2016). NOTA METODOLOGICA

INDICATORE 7. Costi della politica

Posizione	Regione	Spese complessive in €	Spesa pro capite in €	Punteggio
1	Marche	2.307.639	1,49	100,0
2	Molise	563.545	1,80	82,7
3	Campania	14.598.648	2,49	59,7
4	Toscana	9.349.552	2,49	59,7
5	Calabria	5.568.669	2,82	52,8
6	Piemonte	15.120.258	3,42	43,5
7	Emilia Romagna	17.439.678	3,92	38,0
8	Puglia	16.617.239	4,06	36,6
9	Umbria	3.804.491	4,25	35,0
10	Sardegna	7.495.233	4,51	33,0
11	Basilicata	3.342.637	5,80	25,7
12	Lazio	34.723.712	5,89	25,3
13	Lombardia	59.035.800	5,90	25,2
14	Liguria	9.562.386	6,04	24,6
15	Friuli Venezia Giulia	8.847.738	7,21	20,6
16	Veneto	37.406.180	7,59	19,6
17	Sicilia	40.622.311	7,98	18,7
18	Valle d'Aosta	1.073.073	8,36	17,8
19	Abruzzo	12.979.550	9,75	15,3
20	Trentino Alto Adige	10.674.676	10,11	14,7