

Indicadores de referencia nacional de infecciones asociadas a la atención en salud (IAAS) vigentes desde Mayo de 2015
Circular C13/04 de Abril de 2015

La información para obtener los indicadores de las IAAS proviene de 167 hospitales que ingresaron sus datos al sistema informático SICARS. Estos indicadores deberán ser usados por todos los hospitales, independiente de su tamaño o complejidad. Para estos efectos compararán sus tasas con los indicadores de referencia y si las tasas locales se encuentran sobre los de referencia, programarán, realizarán medidas de intervención y documentarán la realización e impacto de éstas.

Los indicadores de referencia de las IAAS se han fijado en el percentil 75 de la serie de hospitales que cumplen con el criterio de inclusión. El criterio de inclusión se ha fijado considerando un mínimo de exposición (250 días de procedimiento o 50 procedimientos según sea el caso) con el fin de minimizar el efecto de hospitales con tasas extremas por tener bajos números de expuestos. Si el dato más reciente de indicador es mayor que el observado en el período anterior, se ha mantenido el valor más bajo. Se crearon indicadores sólo en aquellas IAAS en que al menos 20 hospitales cumplieron el criterio de inclusión.

Infecciones Respiratorias Inferiores (neumonía)								
Indicador: N° neumonías en pacientes en ventilación mecánica (NVM) ÷ 1000 días de ventilación mecánica (VM)								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de VM acumulados en 2014								
Tipo de servicio	Hospitales incluidos	N° de NVM	N° días VM	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Adulto	47	1147	111212	10,3	11,48	14,75	18,71	14,8
Pediátrico	25	121	26941	4,5	3,34	5,32	9,89	5,3
Neonatología	27	130	22254	5,9	5,59	8,99	17,13	6,3

Infecciones Intestinales								
Indicador: N° pacientes con diarrea ÷ 1000 días de hospitalización								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de hospitalización acumulados en 2014								
Tipo de servicio	Hospitales incluidos	N° de pacientes con diarrea	N° días hospitalización	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Lactantes	81	611	297029	2,1	0,72	2,31	5,95	1,7
Neonatología	53	41	310519	0,1	0,00	0,21	0,70	0,01

Infecciones Respiratorias Agudas Virales								
Indicador: N° pacientes con infección respiratoria aguda viral (IRAV) ÷ 1000 días de hospitalización								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de hospitalización acumulados en 2014								
Tipo de servicio	Hospitales incluidos	N° de pacientes con IRAV	N° días hospitalización	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Lactantes	81	385	296186	1,3	0,00	1,38	3,43	1,4

Infecciones del Torrente Sanguíneo (bacteremia/septicemia)								
Indicador: N° infecciones del torrente sanguíneo (ITS) ÷ 1000 días de exposición al procedimiento								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de exposición acumulados en 2014								
Procedimiento	Hospita- les in- cluidos	N° de ITS	N° días procedi- miento	Indicador				
				Tasa acumu- lada	Mediana	Percentil 75	Perce- ntil 95	Indicador de refe- rencia
Catéteres veno- sos centrales en adultos	57	524	254491	2,1	1,95	2,92	5,45	2,9
Catéteres veno- sos centrales en niños	25	113	48790	2,3	1,51	2,93	4,59	2,6
Nutrición paren- teral total en adultos	35	42	33192	1,3	0,00	2,13	4,62	2,1
Nutrición paren- teral total en niños	20	33	31759	1,0	0,00	2,37	5,15	2,3
Catéteres umbi- licales en neo- natos	19	18	11796	1,5				3,2¹
Catéteres cen- trales hemodiá- lisis	35	161	231387	0,7	0,88	1,50	2,95	1,4

Infecciones del Tracto Urinario								
Indicador: N° infecciones del tracto urinario (ITU) en pacientes con catéter urinario permanente (CUP) ÷ 1000 días de CUP								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de CUP acumulados en 2014								
Tipo de servi- cio	Hospita- les in- cluidos	N° de ITU	N° días CUP	Indicador				
				Tasa acumu- lada	Mediana	Percentil 75	Perce- ntil 95	Indicador de refe- rencia
Medicina	104	830	185039	4,5	2,90	5,93	9,73	5,9
Cirugía	60	305	88807	3,4	2,89	5,08	7,96	5,1
U.C.I.	52	1022	221076	4,6	4,08	5,67	10,10	5,3

¹ No hay 20 hospitales que cumplan el criterio, se mantuvo indicador previo

Infecciones de la Herida Operatoria								
Indicador: N° infecciones de la herida operatoria (IHOp) ÷ 100 pacientes operados (ops)								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 50 ops acumulados en 2014								
Tipo de operación	Hospitales incluidos	N° de IHOp	N° ops	Indicador				
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	Indicador de referencia
Hernias inguinales adultos	57	36	7894	0,5	0,00	0,53	2,09	0,4
Cesáreas	64	401	59847	0,7	0,50	0,91	1,74	0,9
Colecistectomía por laparotomía	30	41	3789	1,1	1,10	1,88	3,46	0,9
Colecistectomía por laparoscopia	69	55	30224	0,2	0,00	0,24	0,84	0,2
Prótesis de cadera	27	66	3548	1,9	1,55	2,21	7,78	2,0

Endometritis puerperal								
Indicador: N° endometritis puerperales (EP) ÷ 100 partos								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 50 partos acumulados en 2014								
Tipo de parto	Hospitales incluidos	N° de EP	N° partos	Indicador				
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	Indicador de referencia
Vaginal	79	317	89605	0,4	0,16	0,47	1,09	0,5
Cesárea con trabajo de parto	58	110	29608	0,4	0,22	0,48	1,50	0,4
Cesárea sin trabajo de parto	64	33	30785	0,1	0,00	0,10	0,41	0,1

Infecciones del Sistema Nervioso Central (ISNC) asociadas a uso de primeras válvulas de derivación								
Indicador: N° ISNC en pacientes con válvula de derivación (VD) ÷ 1000 días de uso de VD								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de uso de VD acumulados en 2014								
Tipo de válvula y población	Hospitales incluidos ²	N° de ISNC	N° días VD	Indicador				
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	Indicador de referencia
Válvula derivativa externa adultos	6	17	3418	5,0				No hay
Válvula derivativa ventrículo peritoneal adultos	3	8	2118	3,8				No hay
Válvula derivativa ventrículo peritoneal pediatría	3	7	2092	3,4				No hay

² 20 hospitales realizan los procedimientos pero sólo entre 3 y 6 cumplen con criterio de inclusión