

Indicadores de referencia nacional de infecciones asociadas a la atención en salud (IAAS) vigentes desde Mayo de 2016

La información para obtener los indicadores de las IAAS proviene de 180 hospitales que ingresaron sus datos al sistema informático SICARS. Estos indicadores deberán ser usados por todos los hospitales, independiente de su tamaño o complejidad que 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, excepto en las válvulas derivativas del sistema nervioso central.

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 2015								
Tipo de servicio	Hospitales incluidos	N° de NVM	N° días VM	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Adulto	48	1.161	118.928	9,76	10,10	13,30	21,17	13,3
Pediátrico	26	153	31.336	4,88	2,54	4,50	12,58	5,3
Neonatología	26	132	20.153	6,55	5,60	9,35	17,99	6,3

Infecciones Intestinales								
Indicador: N° pacientes con diarrea ÷ 1000 días de hospitalización								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 250 días de hospitalización acumulados en 2015								
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	80	499	307.687	1,62	0,86	2,02	4,65	1,7
Neonatología	55	34	312.490	0,11	0,00	0,09	0,80	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	80	484	302.507	1,60	0,28	1,60	8,88	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 2015								
Procedimiento	Hospitales incluidos	N° de ITS	N° días procedimiento	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Catéteres venosos centrales en adultos	59	460	272.345	1,69	1,43	2,57	4,68	2,6
Catéteres venosos centrales en niños	27	113	48.790	2,28	1,85	2,93	4,59	2,6
Nutrición parenteral total en adultos	39	60	51.339	1,17	0,00	2,39	4,34	2,1
Nutrición parenteral total en niños	22	38	31.076	1,22	0,16	1,79	5,85	1,8
Catéteres umbilicales en neonatos	21	25	12.175	2,05	1,76	3,70	10,17	3,2
Catéteres centrales hemodiálisis	37	142	239.611	0,59	0,73	1,24	3,14	1,2

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 2015								
Tipo de servicio	Hospitales incluidos	N° de ITU	N° días CUP	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Medicina	105	882	207.499	4,25	2,93	5,13	10,82	5,1
Cirugía	63	350	98.958	3,54	3,12	4,82	8,41	4,8
U.C.I.	53	956	239.666	3,99	3,21	5,61	7,64	5,3

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 2015								
Tipo de operación	Hospital es incluidos	N° de IHOp	N° ops	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Hernias inguinales adultos	57	28	8.144	0,34	0,00	0,63	1,38	0,4
Cesáreas	67	365	58.719	0,62	0,48	0,82	1,63	0,8
Colecistectomía por laparotomía	24	15	2.777	0,54	0,00	1,35	2,25	0,9
Colecistectomía por laparoscopia	69	67	32.884	0,20	0,00	0,29	0,84	0,2
Prótesis de cadera	31	63	4.455	1,41	1,43	2,00	3,29	2,0

Endometritis puerperal								
Indicador: N° endometritis puerperales (EP) ÷ 100 partos								
Criterio de inclusión: hospitales con ≥ 50 partos acumulados en 2015								
Tipo de parto	Hospitales incluidos	N° de EP	N° partos	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Vaginal	75	307	85.004	0,36	0,20	0,41	0,90	0,4
Cesárea con trabajo de parto	57	100	28.008	0,36	0,26	0,52	1,31	0,4
Cesárea sin trabajo de parto	66	45	31.216	0,14	0,00	0,23	0,43	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 2015								
Tipo de válvula y población	Hospitales incluidos ¹	N° de ISNC	N° días VD	Indicador				Indicador de referencia
				Tasa acumulada	Mediana	Percentil 75	Percentil 95	
Válvula derivativa externa adultos	8	27	4.257	6,34				No hay
Válvula derivativa ventrículo peritoneal adultos	3	2	2.086	0,96				No hay
Válvula derivativa ventrículo peritoneal pediatría	2	4	1.251	3,20				No hay

Indicadores IAAS 2016 pág 3/3

¹ Entre 20 y 21 hospitales realizan los procedimientos pero sólo entre 2 y 8 cumplen con criterio de inclusión