

Programa PIRASOA

Informe Tercer trimestre 2023

diciembre 2023



Guion.

1. INFORME de los EQUIPOS DISTRITOS

- 1.1. Cumplimentación de los indicadores de PROA.
- 1.2. Calidad del uso de antimicrobianos: tasas de uso inadecuado de antimicrobianos.
- 1.3. Incidencia acumulada de bacterias resistentes.
- 1.4. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 habitantes/día (I). Gasto directo (euros).

2. INFORME de los HOSPITALES

- 2.1. Cumplimentación de los indicadores de IRAS y PROA.
- 2.2. Cumplimiento de medidas higiénicas.
- 2.3. Densidad de incidencia de bacterias resistentes.
- 2.4. Calidad del uso de antimicrobianos: tasas de uso inadecuado de antimicrobianos.
- 2.5. Mortalidad de los pacientes con bacteriemia.
- 2.6. Mortalidad de los pacientes con neumonía.
- 2.7. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 estancias/día. Betalactámicos (I)
- 2.8. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 estancias/día. Quinolonas, tigeciclina, colistina, glicopéptidos, daptomicina y linezolid (II).
- 2.9. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 estancias/día. Cotrimoxazol, clindamicina, metronidazol, fidaxomicina, macrólidos y aminoglucósidos (III).
- 2.10. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 estancias/día. Antifúngicos (IV).
- 2.11. Consumo de antimicrobianos: DDD totales. Gasto directo (euros).

3. ANEXO con listado de abreviaturas.

Introducción

- Este es el tercer informe del programa PIRASOA para el año 2023, e incluye los datos subidos a la aplicación antes del 31 de noviembre, datos posteriores se incorporarán a nuestra base de datos global.
- Contiene información correspondiente a 106 indicadores, 31 de los PROA de Distritos, 12 de las IRAS, y 63 de los PROA de hospital, procedentes a todo el sistema sanitario público de Andalucía (SSPA). + Hospitales grupo Quirón Sevilla y Córdoba
- Este informe es el resultado del trabajo de los cientos de profesionales que componen los equipos multidisciplinares de IRAS y PROA, con la coordinación y dirección de los responsables en cada Equipo. A todos ellos nuestro agradecimiento porque al haber añadido este trabajo a la tarea diaria para acercarse a los objetivos del programa.

1. INFORME de EQUIPOS DISTRITOS

1.1. Cumplimentación de los indicadores de PROA-D.

Etiquetas de fila	% PROAD
D-ALJARAFE SEVILLA N	58%
D-ALMERIA	100%
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	90%
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	90%
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	90%
D-CONDADO CAMPIÑA	100%
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	90%
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	61%
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	0%
D-COSTA DEL SOL	90%
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	90%
D-GRANADA METROPOLITANO	90%
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)	0%
D-HUELVA COSTA	100%
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	100%
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	100%
D-JAEN-JAEN SUR	90%
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	100%
D-MALAGA GUADALHORCE	90%
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	100%
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	0%
D-OSUNA (AGS OSUNA)	90%
D-PONIENTE	100%
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	0%
D-SEVILLA	90%
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	87%
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	61%
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	61%
Total general	76%

1.2. Calidad de Uso de antimicrobianos: tasas de uso inadecuado de antimicrobianos

Nº asesorías inapropiadas/Nº total asesorías * 100

Etiquetas de fila	N	PROAD001	PROAD002	PROAD003
Distrito-RP	30	26,46	27,86	16,67
D-ALJARAFE SEVILLA N				
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)				
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)				
D-CONDADO CAMPIÑA	39	15,38	15,38	
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)				
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)				
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)				
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)				
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	40	25,00	23,68	50,00
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	2	0,00	0,00	
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	53	35,85	37,25	0,00
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	4	25,00	33,33	0,00
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)				
D-OSUNA (AGS OSUNA)				
D-PONIENTE	40	57,50	57,50	
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)				
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)				
D-SUR GRANADA (AGS SGR)				
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)				
Distrito-UM	71	3,90	4,11	0,00
D-ALMERIA	141	7,80	8,21	0,00
D-BAHIA CADIZ LA JANDA				
D-CORDOBA GUADALQUIVIR				
D-COSTA DEL SOL				
D-GRANADA METROPOLITANO				
D-HUELVA COSTA	1	0,00	0,00	
D-JAEN-JAEN SUR				
D-MALAGA GUADALHORCE				
D-SEVILLA				
Total general	40	20,82	21,92	12,50

N- Nº de Asesorías

001- Total

002- Empíricas

003- Dirigidas

1.3. Incidencia acumulada de bacterias resistentes.

Nº pacientes ambulatorios infectados por Microorganismo X. Resistente/ Población área *1000

Etiquetas de fila	PROAD004	PROAD005A	PROAD005B	PROAD006	PROAD007	PROAD008	PROAD009	PROAD010	PROAD011	
<input checked="" type="checkbox"/> Distrito-RP	0,04	0,49	0,35	0,17	0,08	0,00	0,01	0,00	0,01	004- <i>S. aureus</i> resistente a meticilina
D-ALJARAFE SEVILLA N										
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	0,14	0,42	0,49	0,10	0,08	0,00	0,02	0,00	0,00	005A- <i>E. coli</i> resistente a ciprofloxacino
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,04	0,49	0,52	0,17	0,13	0,00	0,01	0,00	0,00	005B- <i>E. coli</i> resistente a clavulánico
D-CONDADO CAMPIÑA	0,02	0,32	0,15	0,09	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	006- <i>E. coli</i> BLEE //
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)										007- <i>K. pneumoniae</i> BLEE
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)										008- <i>S. pneumoniae</i> resistente a penicilina
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,06	0,70	0,60	0,27	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	D009- <i>S. pyogenes</i> resistente a eritromicina
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)										010- <i>H. influenzae</i> resistente a amoxicilina/clavulánico
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,00	0,53	0,44	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	011- <i>Salmonella spp.</i> resistente a ciprofloxacino
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,05	0,54	0,73	0,20	0,08	0,00	0,01	0,00	0,01	
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,04	0,73	0,32	0,30	0,16	0,00	0,01	0,00	0,02	
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)										
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,05	0,65	0,14	0,25	0,09	0,00	0,02	0,00	0,01	
D-PONIENTE	0,04	0,83	0,27	0,27	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02	
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)										
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	0,05	0,21	0,22	0,14	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-SUR GRANADA (AGS SGR)										
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)										
<input checked="" type="checkbox"/> Distrito-UM	0,03	0,55	0,50	0,19	0,08	0,00	0,00	0,00	0,01	
D-ALMERIA	0,00	0,96	0,39	0,31	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,05	0,53	0,54	0,15	0,12	0,00	0,01	0,00	0,03	
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,04	0,29	0,22	0,12	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-COSTA DEL SOL	0,01	0,51	0,43	0,20	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-GRANADA METROPOLITANO	0,02	0,74	0,90	0,24	0,07	0,00	0,00	0,00	0,02	
D-HUELVA COSTA	0,03	0,38	0,20	0,07	0,05	0,00	0,01	0,00	0,00	
D-JAEN-JAEN SUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-MALAGA GUADALHORCE	0,10	1,18	1,38	0,46	0,19	0,00	0,02	0,01	0,01	
D-SEVILLA	0,01	0,40	0,48	0,14	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total general	0,04	0,52	0,42	0,18	0,08	0,00	0,01	0,00	0,01	

1.4. Consumo de antimicrobianos: DDD/1000 tarjetas/día. Gasto directo (euros).

DDD de antimicrobiano X/1000 habitantes (TIS)-día

Etiquetas de fila	PROAD012	PROAD013	PROAD014	PROAD015	PROAD016	PROAD017	PROAD018	PROAD019	PROAD020	PROAD021	
Distrito-RP	2,95	3,67	0,11	0,00	0,87	0,35	0,61	0,49	0,02	0,25	
D-ALJARAFE SEVILLA N	2,93	2,97	0,28		0,48	0,51	0,51	0,32	0,02	0,24	012- Amoxicilina
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	2,37	4,19	0,04	0,00	1,11	0,53	0,73	0,35	0,03	0,22	013- Amoxicilina- Clavulánico
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	1,87	4,27	0,08	0,00	0,78	0,35	0,47	0,34	0,03	0,18	014- Cefadroxilo
D-CONDADO CAMPIÑA	2,46	3,27	0,18	0,00	0,42	0,42	0,59	0,37	0,02	0,19	015- Ceftibuteno
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	2,79	3,88	0,00	0,00	1,76	0,33	0,76	0,82	0,02	0,22	016- Cefuroxima
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)											017- Cefixima
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	2,39	3,57	0,07	0,00	1,09	0,23	0,39	0,49	0,04	0,33	018- Ciprofloxacino
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)											019- Levofloxacino
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	4,22	3,78	0,08	0,00	1,10	0,20	0,70	0,79	0,01	0,23	020- Moxifloxacino
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	3,68	3,28	0,01	0,00	0,80	0,19	0,56	0,56	0,01	0,36	021- Cotrimoxazol
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	3,25	3,34	0,11	0,00	0,98	0,26	0,72	0,32	0,02	0,38	
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	3,90	4,40	0,40	0,00	1,44	0,21	0,68	0,63	0,02	0,18	
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)											
D-OSUNA (AGS OSUNA)	2,48	2,88	0,09	0,00	0,74	0,29	0,44	0,52	0,02	0,27	
D-PONIENTE	3,50	3,06	0,04	0,00	0,43	0,15	0,67	0,34	0,03	0,10	
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)											
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	3,64	3,92	0,10	0,00	1,02	0,66	0,71	0,77	0,01	0,33	
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	2,52	4,90	0,07	0,00	0,59	0,32	0,73	0,48	0,04	0,30	
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	2,31	3,38	0,08	0,00	0,30	0,56	0,50	0,25	0,01	0,19	
Distrito-UM	2,44	2,77	0,06	0,00	0,70	0,22	0,51	0,37	0,03	0,21	
D-ALMERIA	3,12	2,51	0,04	0,00	0,55	0,17	0,59	0,41	0,03	0,13	
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	2,83	3,58	0,06	0,00	0,90	0,25	0,57	0,33	0,03	0,27	
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	2,59	2,38	0,02	0,00	0,85	0,28	0,49	0,37	0,01	0,21	
D-COSTA DEL SOL	1,37	2,68	0,08	0,00	0,86	0,12	0,42	0,29	0,02	0,17	
D-GRANADA METROPOLITANO	2,87	2,31	0,02	0,00	0,51	0,12	0,46	0,33	0,04	0,24	
D-HUELVA COSTA	2,59	3,59	0,12	0,00	0,57	0,45	0,69	0,42	0,02	0,25	
D-JAEN-JAEN SUR	3,14	2,74	0,01	0,00	0,77	0,16	0,57	0,62	0,03		
D-MALAGA GUADALHORCE	1,50	2,96	0,04	0,00	0,88	0,12	0,44	0,35	0,04	0,16	
D-SEVILLA	1,99	2,22	0,14	0,00	0,40	0,32	0,35	0,20	0,02	0,23	
Total general	2,76	3,34	0,09	0,00	0,81	0,30	0,57	0,44	0,02	0,23	

Etiquetas de fila	PROAD022	PROAD024	PROAD025	PROAD026	PROAD027	PROAD028	PROAD029	PROAD031	PROAD030	
Distrito-RP	0,11	0,03	0,27	1,12	0,19	0,12	0,50	12,53	213.174	22- Clindamicina
D-ALJARAFE SEVILLA N	0,06	0,04	0,25	0,66	0,06	0,11	0,46	10,65	487.812	024- Eritromicina
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	0,09	0,05	0,33	1,26	0,13	0,18	0,57	13,07		025- Claritromicina
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,13	0,03	0,31	1,31	0,11	0,15	0,53	11,72	145.232	026- Azitromicina
D-CONDADO CAMPIÑA	0,06	0,02	0,13	0,91	0,10	0,10	0,42	10,72		027- Fluconazol
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	0,13	0,03	0,18	1,77	0,12	0,11	0,50	14,74	85.642	028- Itraconazol
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)										029- Fosfomicina
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,10	0,02	0,27	0,89	0,12	0,14	0,55	11,68	145.910	031- Consumo total
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)										030- Gasto total
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,22	0,06	0,36	1,41	0,12	0,08	0,56	15,15	170.353	
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,12	0,06	0,29	1,14	0,13	0,09	0,53	13,03	181.243	
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,08	0,05	0,35	0,84	0,12	0,11	0,49	12,51	393.758	
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,21	0,03	0,23	1,74	1,40	0,11	0,57	15,82	181.121	
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)										
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,05	0,04	0,15	0,59	0,05	0,08	0,39	9,85	120.422	
D-PONIENTE	0,11	0,03	0,35	1,15	0,08	0,14	0,44	11,75	234.258	
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)										
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	0,05	0,00	0,33	1,03	0,09	0,22	0,56	14,74		
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	0,16	0,03	0,24	1,30	0,11	0,13	0,54	13,38	143.893	
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	0,04	0,03	0,24	0,74	0,05	0,10	0,40	9,18	268.445	
Distrito-UM	0,08	0,02	0,28	0,98	0,09	0,10	0,42	10,20	341.138	
D-ALMERIA	0,09	0,03	0,29	1,19	0,07	0,09	0,39	10,60	236.535	
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,07	0,05	0,24	0,99	0,13	0,12	0,54	11,80	418.808	
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,05	0,02	0,25	0,88	0,08	0,12	0,41	10,12	323.642	
D-COSTA DEL SOL	0,06	0,01	0,33	0,84	0,08	0,11	0,31	8,47	354.869	
D-GRANADA METROPOLITANO	0,13	0,02	0,41	0,98	0,08	0,09	0,51	10,13	493.613	
D-HUELVA COSTA	0,07	0,02	0,23	1,19	0,10	0,12	0,41	11,72	256.748	
D-JAEN-JAEN SUR	0,12	0,03		1,39	0,12	0,09	0,49	12,18	263.115	
D-MALAGA GUADALHORCE	0,10	0,01	0,34	0,72	0,08	0,10	0,38	8,94		
D-SEVILLA	0,04	0,03	0,15	0,63	0,06	0,10	0,34	7,82	381.774	
Total general	0,10	0,03	0,27	1,06	0,15	0,12	0,47	11,66	264.360	

2. INFORME de HOSPITALES

2.1. Cumplimentación de los indicadores de IRAS y PROA.

Etiquetas de fila	IRAS	PROAH
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	0%	56%
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	92%	0%
H-BAZA (AGS NEGR)	0%	71%
H-COSTA DEL SOL	100%	100%
H-INFANTA ELENA	67%	90%
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)	0%	0%
H-JAEN	100%	92%
H-JEREZ (AGS NCA)	100%	97%
H-JUAN RAMON JIMENEZ	100%	92%
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	100%	78%
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	83%	95%
H-LA LINEA (AGS CGE)	0%	78%
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	92%	93%
H-PONIENTE	83%	100%
H-PUERTA MAR	100%	98%
H-PUERTO REAL	100%	78%
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	67%	92%
H-QUIRON CORDOBA	92%	88%
H-QUIRON INFANTA LUISA	100%	93%
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	100%	100%
H-REGIONAL MALAGA	100%	98%
H-REINA SOFIA	83%	85%
H-RIO TINTO (AGS NH)	67%	0%
H-S. ANA (AGS SGR)	8%	78%
H-S. CECILIO	83%	98%
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	92%	92%
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	83%	92%
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	100%	78%
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	83%	78%
H-TORRECARDENAS	100%	98%
H-V. MACARENA	100%	78%
H-V. ROCIO	75%	97%
H-V. VALME (AGS SSE)	100%	97%
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	100%	78%
H-VIRGEN NIEVES	100%	93%
H-VIRGEN VICTORIA	100%	93%
Total general	79%	81%

2.2. Cumplimiento de medidas higiénicas

Etiquetas de fila	N	IRASH065	N	IRASH066	N	IRASH067	N	IRASH068
Grupo I		70,58		84,76		98,99		86,49
IRAS_H-JAEN	136	41,18	7	100,00	11	100	67	95,52
IRAS_H-JUAN RAMON JIMENEZ	1113	74,21	96	100,00	154	100	123	100,00
IRAS_H-PUERTA MAR	303	80,86	180	47,22	179	100	25	36,00
IRAS_H-REGIONAL MALAGA	309	72,82	40	95,00	179	94	32	93,75
IRAS_H-REINA SOFIA	54	68,52					13	0,00
IRAS_H-TORRECARDENAS	205	60,98	18	100,00	31	100	7	100,00
IRAS_H-V. MACARENA	66	77,27	38	81,58	7	100	30	100,00
IRAS_H-V. ROCIO	866	67,32					8	100,00
IRAS_H-VIRGEN NIEVES	370	67,30	40	100,00	48	100	220	93,64
Grupo II		52,59		92,30		93,67		70,88
IRAS_H-COSTA DEL SOL	140	63,57	25	76,00	25	100	23	100,00
IRAS_H-JEREZ (AGS NCA)	374	17,11	86	98,84	82	96	60	70,00
IRAS_H-PUERTO REAL			30	100,00	48	100	13	100,00
IRAS_H-S. CECILIO	58	65,52					251	95,22
IRAS_H-V. VALME (AGS SSE)	424	93,40	30	86,67	25	72	57	56,14
IRAS_H-VIRGEN VICTORIA	309	47,25	26	100,00	162	100	37	62,16
Grupo III				100,00		98,57		96,88
IRAS_H-INFANTA ELENA								
IRAS_H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
IRAS_H-PONIENTE	71	35,21					46	100,00
IRAS_H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
IRAS_H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE			12	100,00	40	100	32	93,75
IRAS_H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	85	61,18					9	77,78
IRAS_H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	65	46,15	31	100,00	35	97	6	100,00
Grupo IV		74,06		96,00		100,00		64,36
IRAS_H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
IRAS_H-ANTEQUERA (AGS NMA)			15	100,00	30	100	14	100,00
IRAS_H-BAZA (AGS NEGR)								
IRAS_H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	149	69,80	31	100,00	38	100	5	100,00
IRAS_H-LA INMACULADA (AGS NAL)	554	68,23					68	88,24
IRAS_H-LA LINEA (AGS CGE)								
IRAS_H-LA MERCED (AGS OSUNA)	164	38,41	25	92,00			21	100,00
IRAS_H-RIO TINTO (AGS NH)								
IRAS_H-S. ANA (AGS SGR)					68	100		
IRAS_H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	378	79,89					42	40,48
IRAS_H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)			14	71,43	7	100		
Grupo VI		45,30		94,12		62,66		
IRAS_H-QUIRON CORDOBA			34	94,12	49	83	18	88,89
IRAS_H-QUIRON INFANTA LUISA	40	87,50	21	100,00	62	100	3	66,67
IRAS_H-QUIRON SAGRADO CORAZON	232	45,30	10	30,00	46	4	20	100,00
Total general		64,56		90,82		91,58		80,35

- 065- Higiene Manos
- 066- Pacientes Ventilados
- 067- Pacientes Cateterizado
- 068- Pacientes Aislados

N. Si el tamaño muestral no alcanza el mínimo (200 HM, 25 el resto) no se tiene en cuenta en el promedio, al no ser representativo

Etiquetas de fila	IRASH069	IRASH070	IRASH071	IRASH072	IRASH073	IRASH074	IRASH075	IRASH076
Grupo I	0,13	0,00	0,24	0,25	0,08	0,08	0,01	0,39
H-JAEN	0,42	0,00	0,83	0,53	0,12	0,09	0,03	0,71
H-JUAN RAMON JIMENEZ	0,21	0,00	0,29	0,43	0,10	0,12	0,00	0,53
H-PUERTA MAR	0,13	0,00	0,13	0,40	0,00	0,03	0,00	0,23
H-REGIONAL MALAGA	0,03	0,00	0,22	0,07	0,03	0,00	0,00	0,14
H-REINA SOFIA	0,12	0,00	0,16	0,09	0,21	0,05	0,00	0,41
H-TORRECARDENAS	0,00	0,00	0,13	0,20	0,00	0,07	0,00	0,38
H-V. MACARENA	0,06	0,00	0,11	0,13	0,08	0,06	0,00	0,30
H-V. ROCIO	0,10	0,00	0,17	0,30	0,10	0,23	0,10	0,30
H-VIRGEN NIEVES	0,08	0,00	0,15	0,11	0,08	0,04	0,00	0,52
Grupo II	0,07	0,01	0,19	0,22	0,10	0,13	0,01	0,52
H-COSTA DEL SOL	0,04	0,00	0,29	0,38	0,17	0,29	0,00	1,22
H-JEREZ (AGS NCA)	0,08	0,00	0,04	0,12	0,04	0,04	0,00	0,62
H-PUERTO REAL	0,09	0,00	0,61	0,61	0,05	0,33	0,00	0,28
H-S. CECILIO	0,00	0,00	0,03	0,06	0,18	0,03	0,00	0,33
H-V. VALME (AGS SSE)	0,09	0,00	0,00	0,06	0,09	0,00	0,00	0,26
H-VIRGEN VICTORIA	0,14	0,05	0,14	0,07	0,07	0,09	0,05	0,38
Grupo III	0,21	0,01	0,95	0,31	0,12	0,13	0,00	0,33
H-INFANTA ELENA	0,21	0,00	0,10	0,00	0,21	0,21	0,00	0,94
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PONIENTE	0,17	0,00	2,82	0,55	0,06	0,55	0,00	0,11
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	0,33	0,00	1,11	0,59	0,33	0,00	0,00	0,33
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	0,08	0,08	0,64	0,40	0,00	0,00	0,00	0,24
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	0,36	0,00	0,60	0,12	0,12	0,00	0,00	0,12
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	0,13	0,00	0,44	0,19	0,00	0,00	0,00	0,25
Grupo IV	0,27	0,00	0,66	0,46	0,11	0,03	0,00	0,66
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	0,25	0,00	1,00	0,37	0,00	0,12	0,00	0,12
H-BAZA (AGS NEGR)								
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	1,05	0,00	1,46	1,57	0,42	0,00	0,00	1,46
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	0,10	0,00	0,58	0,29	0,00	0,00	0,00	0,87
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	0,00	0,00	0,61	0,69	0,35	0,09	0,00	0,87
H-RIO TINTO (AGS NH)	0,25	0,00	0,37	0,31	0,00	0,00	0,00	0,31
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	0,24	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo VI	0,30	0,00	0,67	0,21	0,11	0,29	0,00	0,47
H-QUIRON CORDOBA	0,24	0,00	0,96	0,24	0,24	0,72	0,00	0,96
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,47	0,00	0,16	0,31	0,00	0,16	0,00	0,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,18	0,00	0,90	0,09	0,09	0,00	0,00	0,45
Total general	0,18	0,00	0,51	0,30	0,10	0,11	0,01	0,47

2.3. Densidad de incidencia de bacterias resistentes

069- *S. aureus* resistente a meticilina

070- *Enterococcus* resistente a vancomicina

071- *E. coli* BLEE

072- *K. pneumoniae* BLEE

073- Enterobacterias productoras de carbapenemasas

074- *P. aeruginosa* multi-resistente

075- *A. baumannii* multi-resistente

076- *C. difficile*

2.4. Tasas de uso inadecuado de antimicrobianos.

N.º asesorías inapropiadas/N.º total asesorías * 100

Etiquetas de fila	N	PROAH001	PROAH002	PROAH003	PROAH004
Grupo I		41,38	24,21	52,58	31,43
H-JAEN	49	81,63		92,31	77,78
H-JUAN RAMON JIMENEZ					
H-PUERTA MAR	528	23,86	52,63	25,21	17,01
H-REGIONAL MALAGA	55	41,82	0,00	67,86	18,18
H-REINA SOFIA					
H-TORRECARDENAS	100	37,00	20,00	40,00	37,50
H-V. MACARENA					
H-V. ROCIO	31	22,58		37,50	6,67
H-VIRGEN NIEVES					
Grupo II		16,05	30,00	25,29	7,29
H-COSTA DEL SOL	224	9,82	30,00	9,65	8,00
H-JEREZ (AGS NCA)	30	30,00		50,00	12,50
H-PUERTO REAL					
H-S. CECILIO	572	6,47		9,79	3,15
H-V. VALME (AGS SSE)	173	17,92		31,71	5,49
H-VIRGEN VICTORIA					
Grupo III		28,11	8,60	41,20	47,18
H-INFANTA ELENA					
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)					
H-PONIENTE	303	40,26	17,19	63,79	61,02
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)					
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE					
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	94	15,96	0,00	18,60	33,33
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)					
Grupo IV		8,33	8,33		
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)					
H-BAZA (AGS NEGR)					
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)					
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	12	8,33	8,33		
H-LA LINEA (AGS CGE)					
H-LA MERCED (AGS OSUNA)					
H-RIO TINTO (AGS NH)					
H-S. ANA (AGS SGR)					
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)					
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)					
Grupo VI		21,85	34,68	8,49	2,78
H-QUIRON CORDOBA	154	14,29	19,35	6,98	5,56
H-QUIRON INFANTA LUISA					
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	51	29,41	50,00	10,00	0,00
Total general		27,10	21,94	35,65	22,01

N- N° de Asesorías totales

001- Total
002- Quirúrgica
003- Empírica
004- Dirigidas

Etiquetas de fila	PROAH006	PROAH007	PROAH008	PROAH009	PROAH010	PROAH011	PROAH012	PROAH013
Grupo I	7,87	13,26	12,86	5,13	24,04	0,00	5,24	23,99
H-JAEN	5,88	0,00	0,00		55,56		0,00	
H-JUAN RAMON JIMENEZ	14,29	0,00	8,00	0,00	25,00		0,00	50,00
H-PUERTA MAR	2,94	33,33	16,00		44,44		0,00	0,00
H-REGIONAL MALAGA	6,33	4,55	11,63		6,98		16,67	20,00
H-REINA SOFIA	4,35	18,18	24,00		13,64			37,50
H-TORRECARDENAS	16,67	25,00	16,67		25,00		0,00	44,44
H-V. MACARENA								
H-V. ROCIO	8,74	13,89	10,77	15,38	6,67		20,00	16,00
H-VIRGEN NIEVES	3,75	11,11	15,79	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00
Grupo II	8,79	19,91	9,89	0,00	19,61	50,00	3,33	17,50
H-COSTA DEL SOL	3,45	11,11	15,00	0,00	22,22		0,00	50,00
H-JEREZ (AGS NCA)	15,22	28,57	16,67		8,33		16,67	0,00
H-PUERTO REAL								
H-S. CECILIO	13,70	18,18	8,33		20,00	50,00	0,00	25,00
H-V. VALME (AGS SSE)	4,76	0,00	4,17		12,50		0,00	0,00
H-VIRGEN VICTORIA	6,82	41,67	5,26		35,00		0,00	12,50
Grupo III	14,76	33,33	9,40	0,00	16,31		3,57	30,56
H-INFANTA ELENA	10,53	50,00	25,00		20,00		0,00	25,00
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PONIENTE	11,54	0,00	7,69		0,00		0,00	
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	10,71	0,00	14,29	0,00	15,38		14,29	50,00
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	16,00	16,67	0,00	0,00	46,15		0,00	16,67
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	25,00	100,00	0,00		0,00			
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)								
Grupo IV	7,55	50,00	15,00		0,00		0,00	50,00
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)								
H-BAZA (AGS NEGR)								
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)								
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	7,69	100,00	20,00		0,00		0,00	50,00
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	7,41	0,00	10,00		0,00			
H-RIO TINTO (AGS NH)								
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)								
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
Grupo VI	0,03	33,33	0,00	0,00	16,77	0,00	0,00	8,40
H-QUIRON CORDOBA	0,00	0,00						0,00
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,00	100,00	0,00	0,00	33,33	0,00	0,00	25,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,10	0,00	0,00		0,20		0,00	0,20
Total general	8,52	24,88	10,42	2,20	18,43	16,67	3,56	22,23

2.5. Mortalidad de los pacientes con bacteriemia.

Nº pacientes con bacteriemia por Microorganismo X. que fallece a los 14 días / Pacientes afectados *100

006 - *E. coli*

007 - *P. aeruginosa*

008 - *K. pneumoniae*

009 - *A. baumannii*

010 - *S. aureus*

011 - *N. meningitidis*

012 - *S. pneumoniae*

013 - *Cándida spp.*

Etiquetas de fila	PROAH014	PROAH015	PROAH016	PROAH017	PROAH018
Grupo I	5,41				
H-JAEN					
H-JUAN RAMON JIMENEZ					
H-PUERTA MAR					
H-REGIONAL MALAGA					
H-REINA SOFIA	2,17				
H-TORRECARDENAS					
H-V. MACARENA					
H-V. ROCIO					
H-VIRGEN NIEVES	8,65				
Grupo II	14,59				
H-COSTA DEL SOL	12,36				
H-JEREZ (AGS NCA)					
H-PUERTO REAL					
H-S. CECILIO	16,67				
H-V. VALME (AGS SSE)					
H-VIRGEN VICTORIA	14,74				
Grupo III	13,89				
H-INFANTA ELENA	6,45				
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)					
H-PONIENTE	19,23				
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)					
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	16,00				
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)					
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)					
Grupo IV	14,89	11,11	23,08	100,00	
H-ALTO GUADALO. (H-ANDUJAR)					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)					
H-BAZA (AGS NEGR)					
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)					
H-LA INMACULADA (AGS NAL)					
H-LA LINEA (AGS CGE)					
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	14,89	11,11	23,08	100,00	
H-RIO TINTO (AGS NH)					
H-S. ANA (AGS SGR)					
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)					
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)					
Grupo VI	5,93	0,00	0,00	0,50	1,00
H-QUIRON CORDOBA					
H-QUIRON INFANTA LUISA	11,76				
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,10	0,00	0,00	0,50	1,00
Total general	11,18	5,56	11,54	50,25	1,00

2.6. Mortalidad de los pacientes con neumonía.

Nº pacientes con neumonía que fallece a los 14 días / Pacientes afectados *100

014 - Mortalidad cruda de la neumonía comunitaria

015 - Mortalidad para índice CURB65 de 2

016 - Ídem para CURB65 de 3

017 - Ídem para CURB65 de 4

018 - Ídem para CURB65 de 5

15-018* Opcionales

2.7. Consumo de antimicrobianos (DDD/1000 estancias/día (I): Betalactámicos (I)).

Etiquetas de fila	PROAH019	PROAH020	PROAH021	PROAH022	PROAH023	PROAH024	PROAH025	PROAH026	PROAH027	PROAH028	PROAH029	PROAH030
Grupo I	6,80	103,99	0,40	26,51	75,98	7,47	9,94	14,11	64,51	7,74	1,18	39,15
H-JAEN	5,49	90,74		16,03	49,77	11,12	10,86	13,62	66,03	5,40	2,45	37,48
H-JUAN RAMON JIMENEZ	4,64	129,83	0,54	19,89	116,07	9,10	7,54	12,70	51,08	6,05	0,37	18,50
H-PUERTA MAR	7,88	68,70	0,01	16,59	69,29	2,78	10,91	12,56	72,47	5,32	0,18	39,24
H-REGIONAL MALAGA	12,75	126,40	0,43	47,35	78,15	7,13	13,60	20,50	69,36	10,41	0,38	45,96
H-REINA SOFIA	5,47	118,42		40,10	81,91	4,55	12,54	9,64	93,54	3,93	1,60	47,39
H-TORRECARDENAS	2,80	112,72	0,00	21,48	83,37	13,64	14,75	29,56	52,51	4,71	3,64	25,20
H-V. MACARENA	8,95	115,32	0,20	25,80	81,71	3,30	5,28	1,11	53,15	6,05	0,28	17,70
H-V. ROCIO	9,14	91,76	1,61	34,20	64,76	6,39	12,92	24,13	64,49	6,79	0,05	32,73
H-VIRGEN NIEVES	4,06	82,04	0,00	17,13	58,80	9,26	1,05	3,18	57,97	20,99	1,70	88,19
Grupo II	4,11	97,64	0,18	22,44	90,04	6,80	6,32	6,89	87,33	6,81	2,92	35,41
H-COSTA DEL SOL	7,38	107,24	0,13	46,58	88,95	4,34	8,98	3,75	122,76	6,07	3,71	32,46
H-JEREZ (AGS NCA)	2,20	137,41	0,00	28,46	127,69	10,23	4,80	16,02	62,85	11,46	0,30	34,24
H-PUERTO REAL	1,93	78,41	0,00	3,32	84,14	3,52	3,97	0,05	94,87	0,38	2,03	29,87
H-S. CECILIO												
H-V. VALME (AGS SSE)	5,62	94,96	0,78	16,91	65,70	14,39	4,97	8,55	58,77	8,24	0,00	20,04
H-VIRGEN VICTORIA	3,41	70,19	0,00	16,94	83,73	1,52	8,90	6,09	97,38	7,90	8,58	60,42
Grupo III	2,55	98,80	0,00	29,50	94,49	3,45	9,94	6,98	62,40	6,99	3,18	43,15
H-INFANTA ELENA	3,66	100,89	0,00	45,89	109,06	2,04	12,67	17,18	71,90	7,00	1,44	41,26
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)												
H-PONIENTE	1,31	78,86	0,00	19,78	33,96	1,19	11,33	2,61	44,00	7,63	1,45	13,63
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	1,84	105,24	0,00	21,46	105,50	6,13	11,01	7,56	93,72	6,18	7,51	43,68
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	1,23	86,48		23,81	127,62	1,71	10,40	6,26	66,97	12,21		65,19
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	5,29	133,32	0,00	46,28	141,78	0,00	9,92	5,98	56,87	6,84	0,55	62,16
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	1,99	88,01	0,00	19,76	49,00	9,61	4,29	2,29	40,93	2,10	4,94	32,96
Grupo IV	8,61	108,09	0,00	33,73	102,88	5,35	6,51	6,40	95,23	6,10	9,73	48,04
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	39,68	155,09		42,53	123,59	5,51	4,75		118,57	18,46	25,49	38,58
H-ANTEQUERA (AGS NMA)												
H-BAZA (AGS NEGR)	2,90	110,25	0,00	3,38	123,70	4,92	3,77	0,00	131,35	10,43	25,06	66,43
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,85	74,50	0,00	52,59	80,21	6,14	17,37	6,29	97,83	2,23	0,00	24,45
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	7,99	128,34	0,00	56,04	93,06	2,29	1,30	21,75	55,98	4,23	18,19	48,63
H-LA LINEA (AGS CGE)	7,78	99,15	0,00	17,60	109,52	6,37	6,26	0,54	114,38	3,35	0,00	29,48
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	5,50	80,01	0,00	24,99	56,76	0,32	14,67	18,91	72,88	0,17	0,56	74,19
H-RIO TINTO (AGS NH)												
H-S. ANA (AGS SGR)	5,72	71,60	0,00	10,05	81,18	11,21	0,93	1,64	70,44	12,62	11,10	62,96
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	3,09	141,58	0,00	29,37	101,87	6,37	8,47	0,00	109,44	6,46	0,00	34,00
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	3,99	112,27	0,00	67,03	156,02	5,00	1,06	2,07	86,21	1,41	7,17	53,64
Grupo VI	0,59	149,51	0,00	55,81	79,44	6,49	6,30	6,20	59,74	2,67	0,00	33,45
H-QUIRON CORDOBA												
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,81	176,00	0,00	63,45	106,21	8,74	5,05	5,05	70,73	0,00	0,00	42,57
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,37	123,03	0,00	48,16	52,66	4,24	7,56	7,35	48,75	5,34	0,00	24,33
Total general	5,67	106,09	0,14	30,42	89,86	5,91	8,12	8,90	76,39	6,79	4,29	41,53

**DDD de
antimicrobiano
X/1000
estancias-día**

019- Amoxicilina
020- Amoxicilina
Clavulánico
021- Cefadroxilo
022- Cefazolina
023- Ceftriaxona
024- Cefotaxima
025- Cefotaxidima
026- Cefepima
027- Piperacilina/
tazobactam
028- Ertapenem
029- Imipenem
030- Meropenem

Etiquetas de fila	PROAH032	PROAH033	PROAH034	PROAH035	PROAH036	PROAH037	PROAH038	PROAH039	PROAH040	PROAH041
Grupo I	28,70	37,92	2,25	1,09	1,38	24,49	15,82	6,54	26,80	21,31
H-JAEN	32,40	54,86	3,62	0,56	1,74	25,39	8,32	7,95	31,13	34,54
H-JUAN RAMON JIMENEZ	22,28	32,83	0,97	3,59	0,13	14,01	12,31	1,81	4,04	10,67
H-PUERTA MAR	44,04	34,25	0,00	1,10	1,03	31,46	18,10	5,91	15,50	10,25
H-REGIONAL MALAGA	35,93	46,22	0,00	0,54	0,89	12,50	17,28	5,51	26,19	18,51
H-REINA SOFIA	25,46	25,66		0,02	5,31	42,22	20,76	3,39	23,23	21,23
H-TORRECARDENAS	26,81	70,36	0,05	0,21	1,58	24,40	13,27	1,41	35,49	20,11
H-V. MACARENA	12,75	20,38	1,31	0,78	0,06	15,80	22,34	1,34	8,91	5,28
H-V. ROCIO	25,50	23,59	1,68	0,45	1,02	15,82	26,66	30,46	9,96	8,21
H-VIRGEN NIEVES	33,13	33,09	10,35	2,52	0,63	38,81	3,31	1,06	86,77	63,01
Grupo II	31,74	48,59	0,24	0,47	1,65	31,94	11,41	4,42	17,81	12,35
H-COSTA DEL SOL	38,45	58,60	1,18	0,89	0,72	27,78	3,25	0,84	8,01	15,13
H-JEREZ (AGS NCA)	32,06	42,76	0,00	0,27	1,33	0,02	5,50	11,87	26,48	12,66
H-PUERTO REAL	26,51	56,44	0,00	0,00	6,08	47,94	15,60	0,00	6,80	12,50
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	25,60	21,60	0,00	0,22	0,11	30,57	13,92	0,81	6,90	8,55
H-VIRGEN VICTORIA	36,07	63,55	0,00	0,96	0,00	53,41	18,80	8,56	40,85	12,91
Grupo III	21,28	58,98	2,08	1,42	0,57	20,63	14,38	2,40	14,52	23,98
H-INFANTA ELENA	11,54	41,99	5,22	0,00	1,88	21,57	7,57	7,52	52,96	27,11
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PONIENTE	30,36	42,38	7,24	3,65	0,04	2,24	1,12	0,00	8,22	11,02
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	12,73	51,87	0,00	0,00	0,48	28,23	32,98	0,00	2,46	14,06
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	30,82	52,85	0,00	0,48	1,02	47,33	28,47	1,37	0,14	22,05
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	24,76	125,66	0,00	3,30	0,00	3,97	7,42	4,76	19,63	38,10
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	17,44	39,15	0,00	1,11	0,00	20,45	8,74	0,76	3,68	31,52
Grupo IV	30,76	67,26	0,72	0,68	0,17	22,02	19,64	0,79	11,40	28,01
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	62,55	145,49	1,10	0,41		10,47	22,39		7,87	29,48
H-ANTEQUERA (AGS NMA)										
H-BAZA (AGS NEGR)	27,23	57,65	0,00	0,00	0,00	15,46	18,11	0,00	35,18	75,17
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	31,02	59,17	0,00	0,05	0,14	32,40	36,92	0,00	8,06	9,83
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	28,05	48,98	0,00	0,00	0,64	14,24	20,79	0,00	28,12	11,60
H-LA LINEA (AGS CGE)	32,94	49,03	0,00	0,00	0,11	33,48	15,01	0,43	3,89	12,10
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	24,00	59,21	0,00	0,00	0,31	48,69	23,28	3,81	2,94	23,46
H-RIO TINTO (AGS NH)										
H-S. ANA (AGS SGR)	23,71	40,77	5,37	0,47	0,00	33,99	5,96	0,00	15,30	54,08
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	24,52	36,53	0,00	0,00	0,13	6,60	26,75	0,42	1,25	13,21
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	22,79	108,55	0,00	5,17	0,00	2,82	7,52	1,64	0,00	23,14
Grupo VI	35,63	53,52	1,06	0,09	0,00	21,90	17,05	5,75	7,22	12,64
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	42,12	74,05	0,00	0,00	0,00	4,58	18,18	10,94	0,00	14,40
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	29,14	32,99	2,12	0,18	0,00	39,21	15,92	0,55	14,43	10,87
Total general	28,80	53,24	1,34	0,87	0,85	24,06	16,02	3,77	17,24	21,77

2.8. Consumo de antimicrobianos (DDD/1000 estancias/día. Quinolonas, tigeciclina, colistina, glicopéptidos, daptomicina y linezolid. (II)

032- Ciprofloxacino

033- Levofloxacino

034- Moxifloxacino

035- Tigeciclina

036- Colistina

037- Cloxacilina

038- Vancomicina

039- Teicoplanina

040- Daptomicina

041- Linezolid

Etiquetas de fila	PROAH042	PROAH043	PROAH044	PROAH045	PROAH046	PROAH047	PROAH048	PROAH049	PROAH050	PROAH051
Grupo I	17,52	13,74	21,53	1,77	7,40	3,38	13,77	6,14	5,75	3,21
H-JAEN	14,93	17,88	22,69	3,13	6,22	5,43	13,11	5,81	7,81	2,12
H-JUAN RAMON JIMENEZ	14,96	8,20	26,63	0,79	8,41	1,78	14,48	3,62	2,67	4,32
H-PUERTA MAR	30,13	17,19	30,49	1,40	6,81	4,32	5,87	6,50	7,25	6,08
H-REGIONAL MALAGA	23,92	20,90	19,45	1,64	7,54	1,34	15,49	9,06	5,80	2,93
H-REINA SOFIA	25,84	14,69	22,03	1,45	5,49	0,89	20,69	4,25	12,02	1,44
H-TORRECARDENAS	4,19	18,20	24,60	0,41	0,00	1,35	4,65	7,08	2,32	0,97
H-V. MACARENA	9,43	7,31	14,43	2,16	17,93	4,39	9,01	5,39	0,85	1,97
H-V. ROCIO	29,04	12,08	23,98	1,42	7,23	0,32	13,94	6,60	12,94	4,07
H-VIRGEN NIEVES	5,22	7,25	9,49	3,57	6,93	10,62	26,65	6,92	0,13	4,98
Grupo II	17,70	211,10	22,18	1,62	5,60	1,94	9,00	4,90	2,69	2,75
H-COSTA DEL SOL	18,21	17,03	12,90	2,19	4,85	0,04	14,84	8,94	1,81	4,05
H-JEREZ (AGS NCA)	16,00	23,31	29,02	0,00	13,92	0,52	7,94	3,53	6,30	3,74
H-PUERTO REAL	8,71	6,79	30,74	1,25	0,00	1,57	3,85	1,96	2,69	1,62
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	11,82	8,38	15,40	0,73	2,79	3,52	10,01	4,75	0,25	2,52
H-VIRGEN VICTORIA	33,74	1000,00	22,85	3,95	6,44	4,04	8,38	5,34	2,42	1,81
Grupo III	7,98	18,51	28,01	0,07	6,62	2,67	11,04	5,11	3,47	3,33
H-INFANTA ELENA	19,55	11,41	35,11	0,00	20,79	2,98	12,29	4,67	1,13	8,30
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PONIENTE	4,59	5,32	13,44	0,39	0,94	0,88	1,95	3,03	1,17	2,87
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	9,96	21,61	19,20	0,00	7,36	2,73	16,09	7,89	0,80	0,76
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	11,64	22,35	31,88	0,00	0,00	6,43	12,58	6,49	11,68	3,57
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	1,35	30,75	37,49	0,00	1,22	2,38		4,40	5,04	3,17
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	0,79	19,59	30,95	0,00	9,42	0,64	12,31	4,15	1,01	1,33
Grupo IV	5,94	19,59	22,08	0,28	7,92	3,67	18,45	9,84	4,43	4,28
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	8,93	21,22	16,99		16,67	12,68	24,25	21,12	11,02	7,44
H-ANTEQUERA (AGS NMA)										
H-BAZA (AGS NEGR)	8,06	6,11	17,90	0,00	23,17	14,34	48,67	8,21	4,10	2,03
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	14,02	14,53	20,12	2,23	7,73	0,42	10,94	13,10	2,46	0,27
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	0,00	30,73	21,40	0,00	3,37	0,67	20,64	8,72	0,88	8,47
H-LA LINEA (AGS CGE)	4,64	21,60	24,08	0,00	4,75	1,62	26,57	13,72	1,94	2,27
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	1,93	21,90	33,84	0,00	1,30	0,00	1,30	2,77	7,53	0,26
H-RIO TINTO (AGS NH)										
H-S. ANA (AGS SGR)	7,13	21,84	10,86	0,00	4,32	0,00	25,70	10,16	4,44	8,41
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	6,18	9,37	21,12	0,00	5,30	0,00	4,03	2,20	0,29	4,07
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	2,54	28,99	32,38	0,00	4,70	3,29	3,92	8,58	7,24	5,29
Grupo VI	8,20	13,29	13,16	0,00	24,11	0,35	3,56	5,77	0,89	1,67
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	1,71	17,20	16,77	0,00	33,84	0,00	4,05	4,18	1,17	2,06
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	14,68	9,38	9,55	0,00	14,38	0,69	3,07	7,37	0,61	1,29
Total general	11,74	48,17	22,51	0,89	8,19	2,90	13,24	6,79	4,12	3,37

2.9. Consumo antimicrobianos (DDD/1000 estancias/día). Cotrimoxazol, clindamicina, metronidazol, fidaxomicina, macrólidos y aminoglucósidos (III)

- 042- Cotrimoxazol
- 043- Clindamicina
- 044- Metronidazol
- 045- Fidaxomicina
- 046- Eritromicina
- 047- Claritromicina
- 048- Azitromicina
- 049- Gentamicina
- 050- Tobramicina
- 051- Amikacina

Etiquetas de fila	PROAH052	PROAH053	PROAH054	PROAH055	PROAH056	PROAH057	PROAH058	PROAH059	PROAH060	PROAH061
Grupo I	29,26	3,69	7,51	0,22	3,81	0,00	0,00	4,88	0,86	0,28
H-JAEN	24,45	2,48	5,63	1,33	1,48			3,87	0,61	0,15
H-JUAN RAMON JIMENEZ	20,46	1,31	11,23	0,00	2,64	0,00	0,00	4,44	0,00	0,00
H-PUERTA MAR	49,34	1,59	4,19	0,00	5,53	0,00	0,00	4,23	0,10	0,00
H-REGIONAL MALAGA	37,53	2,93	9,73	0,00	3,72	0,00	0,00	3,12	3,22	0,94
H-REINA SOFIA	37,20	8,39	5,68	0,12	5,10			5,11	0,00	
H-TORRECARDENAS	23,87	2,57	3,32	0,00	2,90	0,00	0,00	3,39	0,00	0,00
H-V. MACARENA	9,51	3,01	3,15	0,09	0,44	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
H-V. ROCIO	35,01	8,23	14,33	0,08	7,51	0,00	0,00	7,70	2,79	0,00
H-VIRGEN NIEVES	25,95	2,74	10,30	0,33	4,93	0,00	0,00	9,53	1,00	1,15
Grupo II	26,02	3,27	3,89	0,26	3,88	0,00	0,00	3,15	0,66	1,30
H-COSTA DEL SOL	22,26	3,84	0,00	0,13	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57
H-JEREZ (AGS NCA)	28,27	3,36	8,05	1,16	8,08	0,00	0,00	3,74	2,51	0,87
H-PUERTO REAL	25,64	1,55	0,00	0,00	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	15,48	3,97	6,68	0,00	2,63	0,00	0,00	1,93	0,00	0,00
H-VIRGEN VICTORIA	38,43	3,62	4,70	0,00	2,47	0,00	0,00	10,10	0,79	2,23
Grupo III	24,40	3,24	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	4,56	0,00	0,06
H-INFANTA ELENA	33,32	3,08	0,00	0,00	1,59	0,00	0,00	7,48	0,00	0,00
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCD)										
H-PONIENTE	5,11	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	35,58	1,33	0,00	0,00	2,28	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	32,13	4,38	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	6,94	0,00	0,00
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	30,10	10,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,15	0,00	0,00
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	10,14	0,22	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	5,76	0,00	0,00
Grupo IV	19,99	4,19	0,84	0,13	1,38	0,00	0,00	1,57	1,52	0,37
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	24,94	2,48								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)										
H-BAZA (AGS NEGR)	25,35	3,62	0,00	1,01	2,62	0,00	0,00	5,79	12,17	0,00
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	18,62	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	14,84	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,10	0,00	0,00
H-LA LINEA (AGS CGE)	28,40	8,75	0,76	0,00	8,32	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	30,34	9,35	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94
H-RIO TINTO (AGS NH)										
H-S. ANA (AGS SGR)	7,01	3,74	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	14,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	15,51	7,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo VI	22,27	5,28	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	1,30	5,24	0,00
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	31,04	9,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,47	0,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	13,50	0,74	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	2,60	0,00	0,00
total general	24,65	3,78	3,12	0,14	2,33	0,00	0,00	3,41	1,12	0,41

2.10. Consumo antimicrobianos (DDD/1000 estancias/día). Antifúngicos (IV).

- 052- Fluconazol
- 053- Voriconazol
- 054- Posaconazol
- 055- Itraconazol
- 056- Anfotericina liposomal
- 057- Anfotericina complejo lipídico
- 058- Anfotericina deoxicolato
- 059- Caspofungina
- 060- Micafungina
- 061- Anidulafungina

Etiquetas de fila	PROAH065	PROAH062	PROAH063	PROAH064
Grupo I	730,45	357.160	166.861	524.021
H-JAEN	719,10	221.080	94.718	315.798
H-JUAN RAMON JIMENEZ	645,11	161.898	133.770	295.668
H-PUERTA MAR	710,03	199.744	84.373	284.117
H-REGIONAL MALAGA	847,71	446.322	137.489	583.811
H-REINA SOFIA	830,05	598.271	268.091	866.362
H-TORRECARDENAS	697,55	221.279	105.835	327.114
H-V. MACARENA	551,52	182.278	85.756	268.034
H-V. ROCIO	736,12	465.153	280.221	745.374
H-VIRGEN NIEVES	836,88	718.414	311.499	1.029.913
Grupo II	669,57	164.838	59.405	224.242
H-COSTA DEL SOL	703,65	101.379	56.102	157.481
H-JEREZ (AGS NCA)	779,11			
H-PUERTO REAL	613,45	91.834	22.456	114.291
H-S. CECILIO	571,08	171.011	70.726	241.732
H-V. VALME (AGS SSE)	536,55	172.190	65.866	238.056
H-VIRGEN VICTORIA	813,57	287.776	81.872	369.649
Grupo III	693,83	57.709	30.010	87.719
H-INFANTA ELENA	827,84	99.221	19.409	118.630
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)				
H-PONIENTE	389,63	30.812	58.054	88.865
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	727,21	57.745	26.271	84.016
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	785,73	39.241	16.395	55.636
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	905,05			
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	527,54	61.528	29.920	91.447
Grupo IV	780,30	27.026	18.654	45.956
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	1147,59	33.962	502	36.703
H-ANTEQUERA (AGS NMA)				
H-BAZA (AGS NEGR)				
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	732,11	28.662	25.697	54.358
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	792,58	28.576	44.878	73.454
H-LA LINEA (AGS CGE)	689,49	28.275	4.205	32.479
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	702,32	29.519	9.056	38.548
H-RIO TINTO (AGS NH)				
H-S. ANA (AGS SGR)	673,64	37.918	38.655	76.573
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	667,54	16.873	14.931	31.804
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	837,10	12.423	11.305	23.729
Grupo VI	624,09	20.283		20.283
H-QUIRON CORDOBA				
H-QUIRON INFANTA LUISA	655,00	15.546		15.546
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	593,18	25.020		25.020
Total general	717,58	158.067	77.706	230.490

2.11. Consumo antimicrobianos. DDD totales y gasto (euros).

065- Consumo Total

062- Gasto pacientes ingresados

063- Gasto pacientes ambulatorios

064- Gasto total

ANEXO INDICADORES TRIMESTRALES

Código_	INDICADOR_
PROAD001	Tasa global de tratamientos antimicrobianos inadecuados
PROAD002	Tasa de tratamientos antimicrobianos inadecuados en tratamiento empírico
PROAD003	Tasa de tratamientos antimicrobianos inadecuados en tratamiento dirigido
PROAD004	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por S. aureus resistente a meticilina
PROAD005A	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por E. coli resistente a ciprofloxacino
PROAD005B	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por E. coli resistente a A. clavulánico
PROAD006	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por E. coli BLEE
PROAD007	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por K. pneumoniae BLEE
PROAD008	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por S. pneumoniae resistente a penicilina
PROAD009	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por S. pyogenes resistentes a eritromicina
PROAD010	Incidencia acumulada de pacientes con infección/colonización por H. influenzae resistente a amoxicilina/clavulánico
PROAD011	Incidencia acumulada de pacientes con de infecciones por Salmonella spp. resistente a ciprofloxacino
PROAD012	DDD de amoxicilina por 1000 habitantes y día
PROAD013	DDD de amoxicilina/ácido clavulánico por 1000 habitantes y día
PROAD014	DDD de cefadroxilo por 1000 habitantes y día
PROAD015	DDD de ceftibuteno por 1000 habitantes y día
PROAD016	DDD de cefuroxima por 1000 habitantes y día
PROAD017	DDD de cefixima por 1000 habitantes y día
PROAD018	DDD de ciprofloxacino por 1000 habitantes y día
PROAD019	DDD de levofloxacino por 1000 habitantes y día
PROAD020	DDD de moxifloxacino por 1000 habitantes y día
PROAD021	DDD de cotrimoxazol por 1000 habitantes y día
PROAD022	DDD de clindamicina por 1000 habitantes y día
PROAD023	DDD de metronidazol por 1000 habitantes y día
PROAD024	DDD de eritromicina por 1000 habitantes y día
PROAD025	DDD de claritromicina por 1000 habitantes y día
PROAD026	DDD de azitromicina por 1000 habitantes y día
PROAD027	DDD de fluconazol por 1000 habitantes y día
PROAD028	DDD de itraconazol por 1000 habitantes y día
PROAD029	DDD de fosfomicina por 1000 habitantes y día
PROAD030	Gasto total en antibióticos y antifúngicos
PROAD031	DDD Total de Antimicrobianos por 1000 tarjetas días

Código	INDICADOR
IRASH076	Densidad de incidencia de pacientes hospitalarios con C. difficile
IRASH075	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con A. baumannii multi-resistente
IRASH074	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con P. aeruginosa multi-resistente
IRASH073	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con Enterobacterias productoras de carbapenemasas
IRASH072	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con K. pneumoniae BLEE
IRASH071	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con E. coli BLEE
IRASH070	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con Enterococcus resistente a vancomicina
IRASH069	Densidad de incidencia de pacientes ingresados con S. aureus resistente a meticilina
IRASH068	Porcentaje de Cumplimiento de las medidas de aislamiento de contacto
IRASH067	Porcentaje de cumplimiento de listado de verificación Bacteriemia zero
IRASH066	Porcentaje de cumplimiento de las medidas preventivas en Neumonía zero
IRASH065	Porcentaje de adherencia a las indicaciones de higiene de manos

PROAH001	Tasa global de tratamientos antimicrobianos inadecuados	PROAH035	DDD de tigeciclina por 1000 estancias
PROAH002	Tasa de tratamientos antimicrobianos inadecuados en profilaxis quirúrgica	PROAH036	DDD de colistina por 1000 estancias
PROAH003	Tasa de tratamientos antimicrobianos inadecuados en tratamiento empírico	PROAH037	DDD de cloxacilina por 1000 estancias
PROAH004	Tasa de tratamientos antimicrobianos inadecuados en tratamiento dirigido	PROAH038	DDD de vancomicina por 1000 estancias
PROAH006	Mortalidad cruda bacteriemia por E. coli	PROAH039	DDD de teicoplanina por 1000 estancias
PROAH007	Mortalidad cruda bacteriemia por P. aeruginosa	PROAH040	DDD de daptomicina por 1000 estancias
PROAH008	Mortalidad cruda bacteriemia por K. pneumoniae	PROAH041	DDD de linezolid por 1000 estancias
PROAH009	Mortalidad cruda bacteriemia por A. baumannii	PROAH042	DDD de cotrimoxazol por 1000 estancias
PROAH010	Mortalidad cruda bacteriemia por S. aureus	PROAH043	DDD de clindamicina por 1000 estancias
PROAH011	Mortalidad cruda bacteriemia por N. meningitidis	PROAH044	DDD de metronidazol por 1000 estancias
PROAH012	Mortalidad cruda bacteriemia por S. pneumoniae	PROAH045	DDD de fidaxomicina por 1000 estancias
PROAH013	Mortalidad cruda bacteriemia por Candida spp.	PROAH046	DDD de eritromicina por 1000 estancias
PROAH014	Mortalidad cruda de la neumonía comunitaria	PROAH047	DDD de claritromicina por 1000 estancias
PROAH015	Mortalidad de la neumonía comunitaria para índice CURB65 de 2	PROAH048	DDD de azitromicina por 1000 estancias
PROAH016	Mortalidad de la neumonía comunitaria para índice CURB65 de 3	PROAH049	DDD de gentamicina por 1000 estancias
PROAH017	Mortalidad de la neumonía comunitaria para índice CURB65 de 4	PROAH050	DDD de tobramicina por 1000 estancias
PROAH018	Mortalidad de la neumonía comunitaria para índice CURB65 de 5	PROAH051	DDD de amikacina por 1000 estancias
PROAH019	DDD de amoxicilina por 1000 estancias	PROAH052	DDD de fluconazol por 1000 estancias
PROAH020	DDD de amoxicilina/ácido clavulánico por 1000 estancias	PROAH053	DDD de voriconazol por 1000 estancias
PROAH021	DDD de cefadroxilo por 1000 estancias	PROAH054	DDD de posaconazol por 1000 estancias
PROAH022	DDD de cefazolina por 1000 estancias	PROAH055	DDD de itraconazol por 1000 estancias
PROAH023	DDD de ceftriaxona por 1000 estancias	PROAH056	DDD de anfotericina liposomal por 1000 estancias
PROAH024	DDD de cefotaxima por 1000 estancias	PROAH057	DDD de anfotericina complejo lipídico por 1000 estancias
PROAH025	DDD de ceftazidima por 1000 estancias	PROAH058	DDD de anfotericina deoxicolatorpor 1000 estancias
PROAH026	DDD de cefepima por 1000 estancias	PROAH059	DDD de caspofungina por 1000 estancias
PROAH027	DDD de piperacilina/tazobactam por 1000 estancias	PROAH060	DDD de micafungina por 1000 estancias
PROAH028	DDD de ertapenem por 1000 estancias	PROAH061	DDD de anidulafungina por 1000 estancias
PROAH029	DDD de imipenem por 1000 estancias	PROAH062	Gasto en antibióticos y antifúngicos en pacientes ingresados
PROAH030	DDD de meropenem por 1000 estancias	PROAH063	Gasto en antibióticos y antifúngicos en pacientes ambulatorios
PROAH032	DDD de ciprofloxacino por 1000 estancias	PROAH064	Gasto total en antibióticos y antifúngicos
PROAH033	DDD de levofloxacino por 1000 estancias	PROAH065	DDD Total de Antimicrobianos por 1000 estancias
PROAH034	DDD de moxifloxacino por 1000 estancias		

