

Programa PIRASOA

Informe Segundo trimestre 2023

octubre 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 segundo informe del programa PIRASOA para el año 2023, e incluye los datos subidos a la aplicación antes del 31 de agosto, 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	
D-ALJARAFE SEVILLA N	61%
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)	0%
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	100%
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)	97%
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)	90%
D-OSUNA (AGS OSUNA)	90%
D-PONIENTE	90%
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	0%
D-SEVILLA	0%
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	29%
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	61%
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	55%
Total general	75%

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		34,91	38,53	16,67
D-ALJARAFE SEVILLA N				
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)				
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)				
D-CONDADO CAMPIÑA	1	0,00	0,00	
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)				
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	1	100,00	100,00	
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)	45	51,11	57,50	0,00
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	3	33,33	50,00	0,00
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)				
D-OSUNA (AGS OSUNA)				
D-PONIENTE				
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)				
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)				
D-SUR GRANADA (AGS SGR)				
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)				
Distrito-UM		0,00	0,00	0,00
D-ALMERIA	18	0,00	0,00	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		26,18	28,90	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	
Distrito-RP	0,06	0,54	0,35	0,18	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	004- S. aureus resistente a meticilina
D-ALJARAFE SEVILLA N										
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	0,10	0,52	0,11	0,16	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	005A- E. coli resistente a ciprofloxacino
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,04	0,43	0,42	0,12	0,07	0,00	0,01	0,00	0,00	005B- E. coli resistente a clavulánico
D-CONDADO CAMPIÑA	0,00	0,28	0,09	0,08	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	006- E. coli BLEE //
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)										007- K. pneumoniae BLEE
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	0,02	0,25	0,10	0,10	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	008- S. pneumoniae resistente a penicilina
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,04	0,43	0,62	0,24	0,10	0,00	0,00	0,01	0,00	D009- S. pyogenes resistente a eritromicina
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)										010- H. influenzae resistente a amoxicilina/clavulánico
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,03	0,54	0,44	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	011- Salmonella spp. resistente a ciprofloxacino
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,02	0,44	0,08	0,18	0,05	0,00	0,01	0,00	0,00	
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,04	0,53	0,79	0,17	0,06	0,00	0,03	0,00	0,00	
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,06	0,63	0,61	0,19	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	0,16	1,38	0,91	0,42	0,08	0,00	0,04	0,00	0,02	
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,13	0,72	0,14	0,27	0,03	0,00	0,00	0,01	0,00	
D-PONIENTE	0,04	0,67	0,18	0,21	0,06	0,00	0,00	0,00	0,01	
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)										
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	0,08	0,16	0,11	0,14	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-SUR GRANADA (AGS SGR)										
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)										
Distrito-UM	0,04	0,67	0,50	0,21	0,08	0,00	0,01	0,00	0,01	
D-ALMERIA	0,00	0,88	0,35	0,26	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,03	0,56	0,55	0,15	0,10	0,01	0,01	0,00	0,02	
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,04	0,36	0,20	0,13	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-COSTA DEL SOL	0,02	0,49	0,45	0,14	0,05	0,00	0,01	0,00	0,01	
D-GRANADA METROPOLITANO	0,02	0,75	0,62	0,23	0,09	0,00	0,01	0,00	0,01	
D-HUELVA COSTA	0,02	0,34	0,15	0,09	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	
D-JAEN-JAEN SUR	0,14	1,21	0,25	0,31	0,13	0,01	0,01	0,00	0,00	
D-MALAGA GUADALHORCE	0,07	0,76	1,41	0,38	0,13	0,00	0,02	0,02	0,01	
D-SEVILLA										
Total general	0,05	0,59	0,41	0,19	0,07	0,00	0,01	0,00	0,00	

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		3,77	3,91	0,16	0,00	0,90	0,33	0,60	0,63	0,04	0,24	012-
D-ALJARAFE SEVILLA N		4,37	3,39	0,19	0,00	0,54	0,51	0,50	0,48	0,02	0,23	Amoxicilina
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)		2,81	4,47	0,02	0,00	1,16	0,66	0,81	0,41	0,07	0,26	013-
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)		2,42	4,56	0,06	0,00	0,81	0,35	0,46	0,48	0,03	0,17	Amoxicilina-
D-CONDADO CAMPIÑA		3,46	3,34	1,55	0,00	0,39	0,45	0,51	0,49	0,02	0,18	Clavulánico
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)												014-
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)		4,13	4,25	0,05	0,00	1,37	0,05	0,90	0,87	0,07	0,32	Cefadroxilo
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)		2,89	3,52	0,03	0,00	1,06	0,21	0,39	0,56	0,06	0,31	015-
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)												Ceftibuteno
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)		5,49	4,28	0,06	0,00	1,15	0,24	0,66	1,05	0,03	0,25	016-
D-JAEN NORTE (AGS NJA)		4,90	3,78	0,02	0,00	0,77	0,20	0,51	0,81	0,01	0,33	Cefuroxima
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)		4,49	3,67	0,10	0,00	0,99	0,28	0,72	0,49	0,03	0,34	017- Cefixima
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)		4,09	3,79	0,02	0,00	1,46	0,24	0,59	0,83	0,02	0,14	018-
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)		3,09	4,64	0,02	0,00	1,50	0,14	0,76	0,73	0,08	0,28	Ciprofloxacino
D-OSUNA (AGS OSUNA)		3,60	3,29	0,09	0,00	0,80	0,35	0,43	0,73	0,03	0,28	019-
D-PONIENTE		4,39	3,12	0,04	0,00	0,51	0,26	0,64	0,48	0,06	0,10	Levofloxacino
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)												020-
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)												Moxifloxacino
D-SUR GRANADA (AGS SGR)		2,80	4,48	0,03	0,00	0,63	0,34	0,66	0,59	0,05	0,26	021-
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)		3,62	4,04	0,07	0,00	0,38	0,62	0,51	0,40		0,21	Cotrimoxazol
Distrito-UM		3,34	3,07	0,03	0,00	0,83	0,22	0,52	0,55	0,03	0,18	
D-ALMERIA		3,94	2,63	0,03	0,00	0,49	0,17	0,54	0,51	0,04	0,13	
D-BAHIA CADIZ LA JANDA		3,59	3,47	0,02	0,00	0,90	0,24	0,51	0,46	0,04	0,27	
D-CORDOBA GUADALQUIVIR		3,67	2,91	0,01	0,00	0,99	0,33	0,56	0,57	0,02	0,20	
D-COSTA DEL SOL		1,76	2,75	0,05	0,00	0,93	0,11	0,43	0,37	0,04	0,16	
D-GRANADA METROPOLITANO		3,86	2,71	0,01	0,00	0,66	0,15	0,45	0,48	0,00	0,08	
D-HUELVA COSTA		3,16	3,54	0,09	0,00	0,60	0,48	0,60	0,59	0,02	0,27	
D-JAEN-JAEN SUR		4,64	3,35	0,01	0,00	1,13	0,17	0,61	0,98	0,06	0,16	
D-MALAGA GUADALHORCE		2,09	3,19	0,02	0,00	0,93	0,13	0,46	0,47	0,04	0,15	
D-SEVILLA												
Total general		3,62	3,62	0,11	0,00	0,88	0,29	0,57	0,60	0,04	0,22	

Etiquetas de fila	PROAD022	PROAD024	PROAD025	PROAD026	PROAD027	PROAD028	PROAD029	PROAD031	PROAD030
Distrito-RP	0,11	0,04	0,33	1,39	0,10	0,12	0,42	14,08	231.937
D-ALJARAFE SEVILLA N	0,07	0,05	0,28	0,93	0,06	0,12	0,25	12,64	518.296
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	0,06	0,07	0,47	1,60	0,12	0,25	0,57	14,79	124.686
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,07	0,04	0,35	1,64	0,12	0,13	0,52	13,10	159.698
D-CONDADO CAMPIÑA	0,06	0,02	0,20	1,05	0,08	0,10	0,41	12,11	167.460
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)									
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	0,09	0,04	0,36	2,02	0,07	0,10	0,06	16,75	304.515
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,11	0,02	0,35	1,11	0,11	0,16	0,50	12,44	136.689
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)									
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,21	0,05	0,55	1,87	0,11	0,06	0,49	17,76	197.057
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,12	0,07	0,26	1,51	0,12	0,08	0,52	15,40	
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,08	0,06	0,47	1,12	0,13	0,13	0,48	14,80	454.712
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,24	0,04	0,23	1,66	0,12	0,12	0,52	15,24	176.704
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	0,14	0,04	0,22	1,65	0,10	0,08	0,46	14,98	121.109
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,05	0,05	0,22	0,87	0,06	0,07	0,39	12,20	147.890
D-PONIENTE	0,11	0,04	0,42	1,33	0,08	0,16	0,40	13,62	258.847
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)									
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)									
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	0,15	0,03	0,25	1,44	0,11	0,15	0,39	13,40	141.254
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	0,05	0,04		1,07	0,06	0,14	0,40	11,93	338.203
Distrito-UM	0,09	0,03	0,38	1,37	0,09	0,12	0,42	12,37	384.762
D-ALMERIA	0,09	0,03	0,41	1,32	0,07	0,09	0,37	11,88	254.429
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,06	0,06	0,29	1,12	0,13	0,15	0,52	12,80	401.321
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,04	0,03	0,30	1,49	0,07	0,14	0,43	13,21	422.137
D-COSTA DEL SOL	0,06	0,01	0,38	1,00	0,08	0,12	0,30	9,33	384.884
D-GRANADA METROPOLITANO	0,14	0,03	0,45	1,35	0,09	0,11	0,47	12,50	601.171
D-HUELVA COSTA	0,05	0,02	0,25	1,28	0,10	0,14	0,39	12,58	274.048
D-JAEN-JAEN SUR	0,12	0,03	0,59	2,50	0,13	0,10	0,47	16,42	114.523
D-MALAGA GUADALHORCE	0,12	0,01	0,36	0,86	0,08	0,13	0,37	10,26	625.585
D-SEVILLA									
Total general	0,10	0,04	0,35	1,38	0,10	0,12	0,42	13,48	287.510

022-
Clindamicina
024-
Eritromicina
025-
Claritromicina
026-
Azitromicina
027-
Fluconazol
028-
Itraconazol
029-
Fosfomicina

031-
Consumo total

030- Gasto
total

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%	61%
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	92%	78%
H-BAZA (AGS NEGR)	83%	71%
H-COSTA DEL SOL	100%	100%
H-INFANTA ELENA	0%	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%	93%
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	75%	98%
H-LA LINEA (AGS CGE)	100%	78%
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	75%	93%
H-PONIENTE	75%	93%
H-PUERTA MAR	100%	98%
H-PUERTO REAL	100%	0%
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	100%	85%
H-QUIRON CORDOBA	100%	98%
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%	92%
H-S. ANA (AGS SGR)	92%	78%
H-S. CECILIO	83%	20%
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	92%	93%
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	0%	80%
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	75%	78%
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	83%	78%
H-TORRECARDENAS	100%	100%
H-V. MACARENA	83%	98%
H-V. ROCIO	67%	97%
H-V. VALME (AGS SSE)	100%	95%
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	100%	78%
H-VIRGEN NIEVES	100%	92%
H-VIRGEN VICTORIA	100%	93%
Total general	81%	82%

2.2. Cumplimiento de medidas higiénicas

Etiquetas de fila	N	IRASH065	N	IRASH066	N	IRASH067	N	IRASH068
⊖ Grupo I		72,92		86,41		97,92		92,50
H-JAEN	133	35,34	9	100,00	10,00	100,00	79,00	89,87
H-JUAN RAMON JIMENEZ	1015	91,13	77	100,00	115,00	100,00	67,00	100,00
H-PUERTA MAR	308	85,39	181	35,91	180,00	100,00	27,00	96,30
H-REGIONAL MALAGA	515	61,17	26	96,15	244,00	95,49	31,00	96,77
H-REINA SOFIA	174	79,89					2,00	0,00
H-TORRECARDENAS	548	65,88	36	100,00	63,00	100,00	50,00	72,00
H-V. MACARENA	530	65,09					30,00	100,00
H-V. ROCIO								
H-VIRGEN NIEVES	276	68,84	100	100,00	85,00	94,12	283,00	92,58
⊖ Grupo II		66,66		96,00		98,43		83,39
H-COSTA DEL SOL	83	73,49	25	92,00	25,00	100,00	21,00	100,00
H-JEREZ (AGS NCA)	90	37,78	101	98,02	99,00	96,97	32,00	75,00
H-PUERTO REAL	70	100,00	40	100,00	67,00	98,51	26,00	96,15
H-S. CECILIO	136	55,88					439,00	92,94
H-V. VALME (AGS SSE)	860	81,05	30	90,00	30,00	96,67	29,00	86,21
H-VIRGEN VICTORIA	264	52,27	30	100,00	238,00	100,00	36,00	66,67
⊖ Grupo III						100,00		100,00
H-INFANTA ELENA								
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PONIENTE	191	32,98					34,00	100,00
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	87		30		149,00		12000,00	
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE			13	100,00	32,00	100,00	68,00	100,00
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	85	57,65						
⊖ Grupo IV		70,62		98,00		100,00		97,27
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)			14	100,00	27,00	100,00	7,00	100,00
H-BAZA (AGS NEGR)	61	47,54					13,00	69,23
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	152	39,47	23	100,00	42,00	100,00	8,00	100,00
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	335	76,12						
H-LA LINEA (AGS CGE)	10	70,00	3	100,00	2,00	100,00	15,00	100,00
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	272	36,76						
H-RIO TINTO (AGS NH)								
H-S. ANA (AGS SGR)	130	61,54	38	100,00	49,00	100,00		
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	582	98,97					110,00	97,27
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	0		25	96,00	20,00	100,00		
⊖ Grupo VI		61,10		100,00		67,88		91,07
H-QUIRON CORDOBA	804	90,30	16	93,75	63,00	93,65	28,00	85,71
H-QUIRON INFANTA LUISA	54	81,48	29	100,00	61,00	100,00	6,00	66,67
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	348	31,90	23	47,83	60,00	10,00	28,00	96,43
Total general		69,61		92,93		93,26		90,82

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	0,11	0,00	0,22	0,23	0,07	0,07	0,01	0,36
H-JAEN	0,29	0,00	0,70	0,52	0,34	0,16	0,00	0,65
H-JUAN RAMON JIMENEZ	0,22	0,00	0,37	0,59	0,07	0,02	0,00	0,51
H-PUERTA MAR	0,05	0,00	0,10	0,13	0,03	0,03	0,00	0,36
H-REGIONAL MALAGA	0,00	0,00	0,17	0,08	0,00	0,02	0,00	0,17
H-REINA SOFIA	0,06	0,00	0,03	0,17	0,03	0,06	0,00	0,18
H-TORRECARDENAS	0,02	0,00	0,13	0,11	0,02	0,08	0,00	0,36
H-V. MACARENA	0,12	0,00	0,14	0,24	0,02	0,06	0,00	0,18
H-V. ROCIO	0,14	0,00	0,12	0,09	0,03	0,16	0,06	0,35
H-VIRGEN NIEVES	0,12	0,00	0,22	0,12	0,13	0,03	0,00	0,51
Grupo II	0,13	0,03	0,37	0,26	0,17	0,09	0,01	0,50
H-COSTA DEL SOL	0,08	0,00	0,28	0,28	0,44	0,16	0,00	0,84
H-JEREZ (AGS NCA)	0,08	0,00	0,27	0,12	0,00	0,04	0,00	0,54
H-PUERTO REAL	0,04	0,00	0,04	0,18	0,00	0,18	0,00	0,44
H-S. CECILIO	0,37	0,18	1,46	0,76	0,21	0,13	0,03	0,29
H-V. VALME (AGS SSE)	0,08	0,00	0,08	0,13	0,31	0,00	0,00	0,23
H-VIRGEN VICTORIA	0,13	0,00	0,09	0,07	0,04	0,04	0,00	0,63
Grupo III	0,31	0,02	0,37	0,47	0,15	0,20	0,00	0,19
H-INFANTA ELENA								
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PONIENTE	0,10	0,05		0,47	0,37	0,47	0,00	0,05
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	0,52	0,00	0,67	0,89	0,07	0,07	0,00	0,15
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	0,31	0,00	0,06	0,06	0,00	0,06	0,00	0,37
Grupo IV	0,26	0,01	0,87	0,39	0,04	0,10	0,00	0,62
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	0,43	0,00	0,54	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00
H-BAZA (AGS NEGR)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,67	0,00	0,95	1,34	0,19	0,19	0,00	0,86
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	0,10	0,00	0,19	0,38	0,00	0,10	0,00	0,77
H-LA LINEA (AGS CGE)	0,40	0,00	1,31	0,30	0,00	0,10	0,00	0,60
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	0,40	0,08	0,47	0,55	0,24	0,32	0,00	1,26
H-RIO TINTO (AGS NH)	0,44	0,00	0,96	0,18	0,00	0,00	0,00	0,44
H-S. ANA (AGS SGR)	0,11	0,00	3,94	0,96	0,00	0,11	0,00	1,06
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	0,00	0,00	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo VI	0,27	0,00	0,48	0,12	0,00	0,26	0,00	0,22
H-QUIRON CORDOBA	0,62	0,00	0,82	0,21	0,00	0,62	0,00	0,41
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,12	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,08	0,00	0,48	0,16	0,00	0,16	0,00	0,24
Total general	0,20	0,01	0,50	0,30	0,08	0,12	0,00	0,44

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.

Etiquetas de fila	N	PROAH001	PROAH002	PROAH003	PROAH004
⊖ Grupo I		44,89	54,03	48,20	38,69
H-JAEN	123	70,73		80,36	62,69
H-JUAN RAMON JIMENEZ					
H-PUERTA MAR	984	26,63	35,48	26,19	25,64
H-REGIONAL MALAGA	217	42,86	40,00	55,81	22,89
H-REINA SOFIA					
H-TORRECARDENAS	64	92,19	100,00	81,82	97,44
H-V. MACARENA	378	16,93	40,63	17,77	7,69
H-V. ROCIO	30	20,00		27,27	15,79
H-VIRGEN NIEVES					
⊖ Grupo II		22,78	30,00	31,78	9,75
H-COSTA DEL SOL	223	11,66	30,00	13,89	7,62
H-JEREZ (AGS NCA)	86	54,65		72,22	25,00
H-PUERTO REAL					
H-S. CECILIO	573	2,44		2,74	2,14
H-V. VALME (AGS SSE)	152	22,37		38,27	4,23
H-VIRGEN VICTORIA					
⊖ Grupo III		13,01	0,00	3,13	35,90
H-INFANTA ELENA					
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)					
H-PONIENTE					
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)					
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE					
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	123	13,01	0,00	3,13	35,90
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)					
⊖ Grupo IV		5,00	0,00	0,00	20,00
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)					
H-BAZA (AGS NEGR)					
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)					
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	20	5,00	0,00	0,00	20,00
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		30,52	45,24	12,95	52,78
H-QUIRON CORDOBA	154	15,58	18,28	9,30	5,56
H-QUIRON INFANTA LUISA					
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	44	45,45	72,20	16,60	100,00
Total general		31,39	37,40	31,81	30,90

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

N- N.º de Asesorías totales

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

2.5. Mortalidad de los pacientes con bacteriemia.

Etiquetas de fila	PROAH006	PROAH007	PROAH008	PROAH009	PROAH010	PROAH011	PROAH012	PROAH013
Grupo I	9,97	8,22	10,69	7,15	14,58	0,00	13,09	31,09
H-JAEN	0,00	0,00	0,00		12,50		33,33	0,00
H-JUAN RAMON JIMENEZ	11,63	0,00	23,53		8,33		20,00	10,00
H-PUERTA MAR	10,00	0,00	7,69		7,69		25,00	100,00
H-REGIONAL MALAGA	6,45	12,50	3,33		19,05		0,00	18,75
H-REINA SOFIA	12,20	0,00	9,09		18,18		20,00	33,33
H-TORRECARDENAS	20,00	12,50	18,75		25,00		0,00	37,50
H-V. MACARENA	13,33	0,00	13,51		15,63		0,00	25,00
H-V. ROCIO	7,89	4,55	9,62	14,29	10,53	0,00	8,33	24,14
H-VIRGEN NIEVES	8,22	44,44		0,00	14,29		11,11	
Grupo II	16,08	9,64	12,69	0,00	25,08		6,39	19,17
H-COSTA DEL SOL	11,76	0,00	15,38		13,33		0,00	50,00
H-JEREZ (AGS NCA)	39,13	10,00	9,09		41,67		0,00	33,33
H-PUERTO REAL								
H-S. CECILIO	16,46	0,00	0,00	0,00	23,81		17,65	0,00
H-V. VALME (AGS SSE)	6,12	18,18	12,50		9,09		14,29	0,00
H-VIRGEN VICTORIA	6,94	20,00	26,47		37,50		0,00	12,50
Grupo III	12,00	8,33	6,67	0,00	36,81		16,67	21,73
H-INFANTA ELENA	14,29	0,00	0,00		100,00		0,00	33,33
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PONIENTE	4,55	0,00	20,00	0,00	25,00		66,67	25,00
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	23,08	33,33	0,00		11,11		0,00	28,57
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	6,06	0,00	6,67		11,11		0,00	0,00
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)								
Grupo IV	14,00	58,33	30,00		14,17		0,00	50,00
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)								
H-BAZA (AGS NEGR)								
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,00	0,00	0,00		0,00			
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	33,33	100,00	0,00		16,67		0,00	
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	16,00	33,33	20,00		0,00		0,00	0,00
H-RIO TINTO (AGS NH)	6,67	100,00	100,00		40,00		0,00	100,00
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)								
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
Grupo VI	10,00	0,00	0,13	100,00	16,67		0,00	0,00
H-QUIRON CORDOBA			0,00		50,00			
H-QUIRON INFANTA LUISA	20,00	0,00		100,00	0,00		0,00	
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,00		0,25		0,00		0,00	0,00
Total general	12,25	16,91	12,86	22,86	20,42	0,00	9,41	26,57

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	7,64				
H-JAEN					
H-JUAN RAMON JIMENEZ					
H-PUERTA MAR					
H-REGIONAL MALAGA					
H-REINA SOFIA	7,14				
H-TORRECARDENAS	6,59				
H-V. MACARENA					
H-V. ROCIO					
H-VIRGEN NIEVES	9,20				
Grupo II	9,14				
H-COSTA DEL SOL	6,12				
H-JEREZ (AGS NCA)					
H-PUERTO REAL					
H-S. CECILIO	10,20				
H-V. VALME (AGS SSE)					
H-VIRGEN VICTORIA	11,11				
Grupo III	11,94	14,29	12,50	33,33	100,00
H-INFANTA ELENA	7,25				
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)					
H-PONIENTE	11,76	14,29	12,50	33,33	100,00
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)					
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	16,81				
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)					
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)					
Grupo IV	11,49	10,60	17,15	35,90	25,00
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)					
H-BAZA (AGS NEGR)					
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	14,04	15,63	20,00	38,46	25,00
H-LA INMACULADA (AGS NAL)					
H-LA LINEA (AGS CGE)					
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	8,93	5,56	14,29	33,33	
H-RIO TINTO (AGS NH)					
H-S. ANA (AGS SGR)					
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)					
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)					
Grupo VI	6,67	0,00	0,00	0,00	100,00
H-QUIRON CORDOBA					
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,00				
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	13,33	0,00	0,00	0,00	100,00
Total general	9.42	8.87	11.70	26.28	75.00

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	8,89	103,83	1,91	29,82	75,43	8,65	11,17	19,53	63,31	7,08	1,65	36,62
H-JAEN	14,47	105,02		14,18	43,51	9,08	11,28	11,75	64,53	5,27	2,82	42,31
H-JUAN RAMON JIMENEZ	7,83	101,44	0,43	21,44	121,09	10,49	6,12	17,72	52,03	6,43	0,83	21,23
H-PUERTA MAR	8,19	89,35	10,89	27,46	59,07	1,69	13,55	9,45	83,09	4,62	1,79	39,85
H-REGIONAL MALAGA	14,23	129,37	0,38	49,41	71,64	9,58	18,17	21,06	65,02	12,08	0,82	39,37
H-REINA SOFIA	7,07	117,90		44,67	86,57	4,86	10,46	10,53	91,33	2,86	3,01	44,90
H-TORRECARDENAS	4,28	112,23	0,00	24,86	75,14	10,44	16,55	78,70	53,11	4,52	3,36	24,19
H-V. MACARENA	9,62	104,79	0,44	25,13	79,07	4,02	7,05	1,31	43,53	4,87	0,00	19,34
H-V. ROCIO	10,08	104,40	1,21	33,96	78,39	15,21	15,90	22,77	60,71	5,06	0,02	23,30
H-VIRGEN NIEVES	4,25	70,01	0,00	27,29	64,35	12,47	1,48	2,46	56,44	18,01	2,16	75,09
Grupo II	5,21	95,23	0,36	30,59	96,18	8,10	8,09	7,78	79,44	5,36	4,94	31,41
H-COSTA DEL SOL	6,48	96,00	0,65	52,98	92,19	3,04	14,10	4,42	114,47	1,98	2,55	21,71
H-JEREZ (AGS NCA)	4,05	112,89	0,00	24,71	138,14	13,76	4,78	12,35	66,35	6,62	1,07	36,19
H-PUERTO REAL												
H-S. CECILIO												
H-V. VALME (AGS SSE)	6,67	102,87	0,78	19,93	69,02	13,16	3,43	8,81	48,11	7,15	0,00	13,27
H-VIRGEN VICTORIA	3,65	69,17	0,00	24,73	85,37	2,42	10,06	5,54	88,84	5,70	16,15	54,47
Grupo III	3,71	100,84	0,00	33,15	102,62	4,35	8,43	5,55	56,50	7,41	3,72	34,86
H-INFANTA ELENA	3,30	107,42	0,00	40,02	125,27	1,43	10,36	15,46	53,70	2,85	0,25	32,15
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)												
H-PONIENTE	1,19	73,87	0,00	11,54	36,95	2,55	4,41	1,45	55,58	5,54	1,58	9,75
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	4,23	90,21	0,00	25,03	98,20	7,06	11,79	5,42	83,59	3,71	5,11	36,06
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	0,05	123,21	0,00	47,10	133,65	0,28	10,44	7,11	64,47	18,98	0,00	54,00
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	2,10	125,54		66,85	152,30	2,98		1,25	41,63		2,01	51,02
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	11,38	84,79	0,00	8,35	69,37	11,78	5,17	2,58	40,05	5,97	13,36	26,15
Grupo IV	9,02	109,51	0,00	31,41	110,04	6,81	15,73	3,27	80,07	4,85	8,33	38,13
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	31,58	130,51		44,29	147,09	6,51	8,82	4,86	100,16	18,47	25,46	46,11
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	11,80	128,31	0,00	10,93	59,93	2,95	4,57	4,06	68,54	0,32	19,33	44,88
H-BAZA (AGS NEGR)	5,52	67,93	0,00	3,10	83,55	6,98	4,65	0,00	43,01	6,70	4,28	17,68
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	4,34	83,63	0,00	53,71	75,34	6,01	4,89	3,71	82,03	0,95	0,00	28,17
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	10,39	115,64	0,00	54,88	102,76	7,67	99,25	3,84	71,40	1,44	15,39	43,60
H-LA LINEA (AGS CGE)	10,62	129,46	0,00	20,38	104,15	13,30	9,01	0,11	97,07	2,25	0,00	27,57
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	9,06	102,86	0,00	25,21	107,14	1,52	19,48	13,79	81,66	0,00	0,36	67,66
H-RIO TINTO (AGS NH)	2,78	57,43	0,00	33,39	62,37	1,69	0,99	1,67	41,61	2,19	2,48	6,11
H-S. ANA (AGS SGR)	4,37	106,55	0,00	6,51	116,47	17,70	6,40	2,99	91,40	19,84	14,72	78,28
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	2,08	115,29	0,00	19,00	168,65	9,22	10,19	0,00	114,30	0,38	2,28	21,54
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	6,68	166,99	0,00	74,08	182,97	1,39	4,80	0,96	89,57	0,85	7,35	37,79
Grupo VI	1,54	154,33	0,00	66,11	93,88	3,54	9,96	5,26	51,76	0,88	0,39	28,05
H-QUIRON CORDOBA												
H-QUIRON INFANTA LUISA	1,13	156,92	0,00	65,70	105,73	1,35	9,69	4,17	71,67	0,00	0,77	32,44
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	1,95	151,74	0,00	66,52	82,02	5,73	10,24	6,35	31,84	1,75	0,00	23,66
Total general	7,04	107,30	0,53	33,35	96,17	6,82	11,87	8,96	69,09	5,72	4,67	35,62

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

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

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

Etiquetas de fila	PROAH032	PROAH033	PROAH034	PROAH035	PROAH036	PROAH037	PROAH038	PROAH039	PROAH040	PROAH041
Grupo I	26,07	42,21	2,48	1,65	1,83	28,92	16,86	6,02	27,37	22,21
H-JAEN	25,17	61,02	2,88	2,00	1,08	18,08	9,29	6,42	27,34	43,49
H-JUAN RAMON JIMENEZ	19,22	37,48	0,23	5,12	0,11	22,13	13,74	1,03	3,79	10,05
H-PUERTA MAR	43,90	47,89	0,00	2,96	1,17	64,98	15,23	5,23	14,89	17,21
H-REGIONAL MALAGA	38,69	44,23	0,11	1,91	2,10	11,69	23,53	6,80	31,07	19,39
H-REINA SOFIA	22,16	28,40	0,00	0,00	8,25	42,44	19,51	4,80	23,80	23,33
H-TORRECARDENAS	27,37	77,80	0,33	0,16	0,62	21,01	19,90	1,53	46,04	21,49
H-V. MACARENA	15,00	26,19	1,54	0,21	0,08	19,70	24,92	1,66	12,94	4,97
H-V. ROCIO	19,79	27,59	1,73	0,16	2,33	19,70	22,78	25,59	10,34	8,55
H-VIRGEN NIEVES	23,34	29,33	12,98	2,31	0,73	40,57	2,82	1,14	76,14	51,43
Grupo II	31,66	56,76	0,00	1,55	0,68	29,33	11,47	6,32	15,83	16,30
H-COSTA DEL SOL	40,06	83,40	0,00	3,20	0,45	36,09	3,20	2,31	6,48	19,93
H-JEREZ (AGS NCA)	37,79	47,49	0,00	1,14	1,57	0,07	8,52	13,07	14,89	14,03
H-PUERTO REAL										
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	18,34	31,59	0,00	1,30	0,41	33,17	16,88	0,41	7,66	10,37
H-VIRGEN VICTORIA	30,43	64,54	0,00	0,57	0,30	47,98	17,26	9,48	34,29	20,86
Grupo III	20,21	63,85	1,14	1,18	0,40	23,10	9,59	3,72	17,44	22,67
H-INFANTA ELENA	9,98	34,05	0,00	0,09	1,44	13,81	5,06	13,01	55,13	24,91
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PONIENTE	20,28	53,56	6,85	3,45	0,77	10,72	1,67	0,10	14,28	10,83
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	10,79	48,13	0,00	0,00	0,00	30,44	27,83	0,00	21,43	13,82
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	33,25	48,97	0,00	0,00	0,00	71,25	9,82	4,24	0,40	31,59
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	29,62	155,66	0,00	3,52	0,00	0,00	7,15	2,38	7,16	30,62
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	17,31	42,71	0,00	0,00	0,17	12,35	6,00	2,61	6,21	24,24
Grupo IV	26,84	78,71	1,48	0,71	0,19	21,00	14,49	0,80	10,94	20,98
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	47,73	151,82	3,32	0,47	0,08	28,66	25,17	4,97	8,38	31,03
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	44,03	80,77	0,00	1,57	0,00	10,39	10,95	0,11	8,83	21,00
H-BAZA (AGS NEGR)	26,70		0,00	0,00	0,00	6,70	10,79	0,00	19,94	16,38
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	34,20	57,57	0,00	1,24	0,00	16,10	23,75	0,48	1,75	6,56
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	26,80	58,88	0,00	0,00	0,00	74,89	13,23	0,00	10,46	7,34
H-LA LINEA (AGS CGE)	21,13	46,44	0,00	0,00	0,00	8,80	4,18	0,21	26,28	15,02
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	16,97	77,70	0,00	0,00	1,56	34,18	21,35	2,25	0,85	25,25
H-RIO TINTO (AGS NH)	7,50	36,41	0,00	0,00	0,49	11,87	5,50	0,26	7,46	5,83
H-S. ANA (AGS SGR)	29,22	71,46	13,01	2,77	0,00	16,53	5,87	0,00	32,64	47,14
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	25,13	57,26	0,00	0,00	0,00	18,03	30,38	0,50	3,80	27,44
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	15,88	148,76	0,00	1,71	0,00	4,80	8,21	0,00	0,00	27,81
Grupo VI	30,56	68,87	0,13	0,42	0,00	16,14	22,46	3,42	9,40	10,85
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	37,92	100,56	0,00	0,00	0,00	0,46	23,36	4,32	0,00	15,06
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	23,19	37,19	0,25	0,84	0,00	31,82	21,56	2,51	18,80	6,64
Total general	26,22	61,77	1,39	1,15	0,74	24,36	14,36	3,67	17,30	20,43

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	16,35	13,11	19,73	2,06	5,38	2,59	16,20	5,53	5,19	3,29
H-JAEN	10,37	17,08	19,89	3,80	5,01	3,00	11,27	4,12	5,10	4,71
H-JUAN RAMON JIMENEZ	13,27	10,78	23,00	1,74	10,76	1,26	14,72	3,57	1,39	3,82
H-PUERTA MAR	27,17	16,08	22,51	0,00	7,06	3,75	6,49	6,11	6,36	4,24
H-REGIONAL MALAGA	22,73	17,65	16,02	1,42	6,33	1,92	15,94	8,31	7,94	3,98
H-REINA SOFIA	24,01	10,95	18,98	1,27	1,70	3,18	30,73	3,64	10,23	1,67
H-TORRECARDENAS	3,16	17,50	24,83	2,11	0,00	1,26	4,06	5,41	5,08	1,26
H-V. MACARENA	8,63	5,93	14,07	1,37	9,57	4,98	15,43	5,17	0,41	1,05
H-V. ROCIO	24,59	13,08	24,36	1,71	4,37	0,47	15,08	6,91	10,01	4,05
H-VIRGEN NIEVES	13,20	8,92	13,93	5,09	3,61	3,51	32,10	6,51	0,18	4,79
Grupo II	14,47	14,99	17,86	1,53	4,30	2,56	10,51	5,20	3,51	2,99
H-COSTA DEL SOL	13,65	17,09	12,96	1,54	5,43	2,35	13,08	7,53	4,29	2,75
H-JEREZ (AGS NCA)	24,15	17,13	22,10	0,00	3,52	1,23	15,46	4,48	2,67	3,41
H-PUERTO REAL										
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	6,34	9,29		0,66	3,40	2,69	6,44	2,72	3,95	3,44
H-VIRGEN VICTORIA	13,72	16,44	18,51	3,91	4,84	3,95	7,07	6,07	3,13	2,35
Grupo III	7,83	18,24	22,61	0,02	6,60	5,32	14,69	5,53	2,43	2,41
H-INFANTA ELENA	6,42	5,65	30,61	0,00	17,25	13,32	22,79	2,70	2,82	2,94
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PONIENTE	6,67	3,83	8,61	0,10	0,48	0,58	3,57	1,65	0,92	2,17
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	14,32	24,11	13,75	0,00	7,46	2,43	17,32	9,36	0,00	1,94
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFA	6,61	25,71	26,41	0,00	0,00	13,21	13,15	7,68	5,32	6,36
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	10,82	33,11	35,98	0,00	3,77	0,38	13,69	4,37	3,84	0,76
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	2,16	17,03	20,29	0,00	10,63	1,99	17,59	7,40	1,68	0,28
Grupo IV	8,87	17,29	20,46	0,03	4,63	6,50	16,76	6,94	4,75	3,81
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	7,67	19,90	19,28		13,50	6,51	28,11	3,24	21,61	3,32
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	4,18	13,13	10,18	0,00	1,08	8,93	2,30	8,54	0,00	2,17
H-BAZA (AGS NEGR)	1,43	10,05	10,86	0,00	3,72	35,17	18,42	6,57	1,47	2,70
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	14,36	14,87	16,81	0,29	6,84	1,76	15,56	12,57	0,32	0,38
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	0,00	28,74	17,36	0,00	3,72	1,34	22,01	10,87	3,64	5,95
H-LA LINEA (AGS CGE)	11,37	14,48	32,71	0,00	4,93	6,33	20,59	5,79	0,97	1,93
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	31,24	11,63	24,87	0,00	2,19	1,15	2,06	4,53	4,35	5,53
H-RIO TINTO (AGS NH)	2,67	4,15	15,84	0,00	2,54	0,00	5,75	0,00	0,00	1,45
H-S. ANA (AGS SGR)	12,69	19,52	21,76	0,00	6,08	0,00	54,50	8,11	9,71	8,11
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	9,25	15,75	20,04	0,00	1,81	4,38	14,75	9,33	0,37	6,00
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	2,73	37,99	35,38	0,00	4,48	5,97	0,35	6,75	9,86	4,37
Grupo VI	6,30	10,10	14,63	0,00	11,81	1,58	1,92	5,88	0,83	2,83
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	4,23	11,29	20,21	0,00	21,78	1,24	1,34	5,77	0,51	2,93
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	8,38	8,92	9,05	0,00	1,84	1,92	2,51	5,99	1,15	2,72
Total general	11,32	15,56	20,04	0,81	5,62	4,38	14,51	5,99	4,04	3,24

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	24,91	2,52	8,06	0,20	4,07	0,00	0,00	5,71	1,36	0,32
H-JAEN	21,33	3,14	4,62	0,26	3,27			6,94	3,23	0,08
H-JUAN RAMON JIMENEZ	22,63	0,79	12,82	0,00	2,42	0,00	0,00	5,62	0,00	0,00
H-PUERTA MAR	34,56	0,93	14,91	0,83	6,04	0,00	0,00	5,53	0,94	0,67
H-REGIONAL MALAGA	28,45	1,60	7,65	0,00	4,43	0,00	0,00	3,86	5,19	0,49
H-REINA SOFIA	28,60	4,00	9,02	0,00	7,24			5,75	0,00	
H-TORRECARDENAS	29,92	2,00	1,96	0,02	3,40	0,00	0,00	2,52	0,00	1,12
H-V. MACARENA	12,41	0,06	1,75	0,40	0,14	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00
H-V. ROCIO	24,57	8,00	9,60	0,06	4,68	0,00	0,00	6,15	2,24	0,00
H-VIRGEN NIEVES	21,70	2,16	10,23	0,24	5,02	0,00	0,00	13,04	0,68	0,16
⊖ Grupo II	26,42	2,61	5,14	0,15	3,09	0,00	0,00	4,31	0,41	1,59
H-COSTA DEL SOL	20,17	0,41	0,12	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29
H-JEREZ (AGS NCA)	26,21	1,29	8,00	0,58	5,62	0,00	0,00	4,36	1,62	0,12
H-PUERTO REAL										
H-S. CECILIO										
H-V. VALME (AGS SSE)	12,53	6,36	7,20	0,00	0,81	0,00	0,00	0,69	0,00	0,00
H-VIRGEN VICTORIA	46,78	2,38	5,24	0,00	4,89	0,00	0,00	12,17	0,00	1,94
⊖ Grupo III	20,05	2,85	0,02	0,82	0,27	0,00	0,00	2,30	0,00	0,04
H-INFANTA ELENA	12,48	1,34	0,12	0,00	0,55	0,00	0,00	6,79	0,00	0,00
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PONIENTE	10,67	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	32,57	5,87			0,17	0,00	0,00	3,48		
H-S. JUAN DE DIOS ALIARAFE	29,99	3,13	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	1,88	0,00	0,00
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	25,47	4,72	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	9,14	2,02	0,00	4,01	0,00	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00
⊖ Grupo IV	14,49	2,58	0,00	0,03	1,84	0,02	0,00	1,33	0,00	0,04
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	15,87				3,55					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	10,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-BAZA (AGS NEGR)	7,91	0,56	0,00	0,00	1,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	19,38	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	16,04	1,87	0,00	0,00	1,12	0,00	0,00	1,36	0,00	0,00
H-LA LINEA (AGS CGE)	20,27	1,61	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	16,08	5,65	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
H-RIO TINTO (AGS NH)	3,86	0,31	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	3,58	0,00	0,00
H-S. ANA (AGS SGR)	22,93	3,41	0,00	0,00	2,03	0,00	0,00	6,83	0,00	0,00
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	18,06	12,31	0,00	0,00	11,25	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	8,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
⊖ Grupo VI	21,31	0,04	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,20	2,86	0,00
H-QUIRON CORDOBA										
H-QUIRON INFANTA LUISA	21,39	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,72	0,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	21,23	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00
Total general	20,38	2,45	3,11	0,23	2,29	0,01	0,00	3,10	0,65	0,33

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	735,95	389.035	164.276	553.649
H-JAEN	700,42	351.049	92.331	443.380
H-JUAN RAMON JIMENEZ	652,98	163.292	131.806	295.098
H-PUERTA MAR	781,85	250.585	81.224	331.809
H-REGIONAL MALAGA	853,35	475.371	170.065	648.432
H-REINA SOFIA	821,12	632.890	286.672	919.562
H-TORRECARDENAS	762,16	229.409	113.829	343.283
H-V. MACARENA	529,38	185.802	86.009	271.811
H-V. ROCIO	719,98	550.132	247.195	797.327
H-VIRGEN NIEVES	802,35	662.781	269.354	932.135
Grupo II	699,14	192.328	73.877	266.205
H-COSTA DEL SOL	712,00	86.509	59.574	146.083
H-JEREZ (AGS NCA)	761,82	210.171	105.816	315.987
H-PUERTO REAL				
H-S. CECILIO				
H-V. VALME (AGS SSE)	534,69	141.780	58.398	200.179
H-VIRGEN VICTORIA	788,03	330.852	71.719	402.570
Grupo III	697,73	50.476	27.841	78.620
H-INFANTA ELENA	740,13	78.350	16.661	95.010
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)				
H-PONIENTE	392,74	42.620	57.941	100.561
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	702,50	43.267	18.940	62.207
H-S. JUAN DE DIOS ALIARAFE	844,95	48.396	22.199	70.595
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	883,01	47.102	20.863	69.786
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	623,02	43.120	30.443	73.563
Grupo IV	765,81	27.973	20.800	48.738
H-ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	1008,04	28.668	8.821	37.489
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	675,42	17.886	10.576	28.463
H-BAZA (AGS NEGR)				
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	649,17	25.507	24.507	49.657
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	870,12	28.909	42.846	71.755
H-LA LINEA (AGS CGE)	657,94	17.928	16.411	34.338
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	765,83	46.913	4.243	51.156
H-RIO TINTO (AGS NH)	354,21	16.891	11.428	28.319
H-S. ANA (AGS SGR)	925,45	61.255	59.101	120.356
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	792,90	23.257	18.823	42.080
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	959,06	12.519	11.244	23.763
Grupo VI	509,55	18.027		18.027
H-QUIRON CORDOBA	174,83	13.046		13.046
H-QUIRON INFANTA LUISA	727,00	15.298		15.298
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	626,83	25.737		25.737
Total general	712,29	153.353	74.105	220.651

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 deoxicolatopor 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		

