

Programa PIRASOA

Informe Tercer trimestre 2021

Enero 2022

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). DDD totales. Gasto directo (euros).

3. ANEXO con listado de abreviaturas.

Introducción

- Este es el tercer informe del programa PIRASOA para el año 2021, e incluye los datos subidos a la aplicación antes del 30 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
- 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, han acercado el logro de los objetivos del programa.

1. INFORME de EQUIPOS DISTRITOS

1.1. Cumplimentación de los indicadores de PROA-D.

PROAD	%
D-ALJARAFE SEVILLA N	0%
D-ALMERIA	100%
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	100%
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	61%
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	90%
D-CONDADO CAMPIÑA	100%
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	100%
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	61%
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)	29%
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	84%
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)	61%
D-SEVILLA	71%
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	90%
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	61%
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	90%
Total general	83%

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

Etiquetas de fila	N	PROAD001	PROAD002	PROAD003
Distrito-RP		32,46	36,26	5,00
D-ALJARAFE SEVILLA N				
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)				
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)				
D-CONDADO CAMPIÑA	55	36,36	37,04	0,00
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)				
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	25	12,00	13,04	0,00
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)				
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)				
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	10	20,00	20,00	20,00
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	20	10,00	10,00	10,00
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	59	83,05	87,50	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		25,19	25,84	28,95
D-ALMERIA	120	2,50	2,91	0,00
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	294	18,37	20,64	11,84
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	196	77,04	77,63	75,00
D-COSTA DEL SOL				
D-GRANADA METROPOLITANO				
D-HUELVA COSTA	99	3,03	3,03	
D-JAEN-JAEN SUR				
D-MALAGA GUADALHORCE				
D-SEVILLA	8	25,00	25,00	
Total general		29,15	31,53	12,98

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

N- N.º de Asesorías

001- Total

002- Empíricas

003- Dirigidas

1.3. Incidencia acumulada de bacterias resistentes.

Etiquetas de fila	PROAD004	PROAD005A	PROAD005B	PROAD006	PROAD007	PROAD008	PROAD009	PROAD010	PROAD011
Distrito-RP	0,05	0,46	0,31	0,14	0,05	0,00	0,00	0,00	0,05
Grupo1									
D-ALJARAFE SEVILLA N									
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)									
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,07	0,36	0,23	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00
D-CONDADO CAMPIÑA	0,03	0,23	0,16	0,07	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)									
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	0,02	0,29	0,07	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,04	0,56	0,78	0,20	0,03	0,00	0,01	0,00	0,01
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)	0,06	0,45	0,45	0,15	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,01	0,22	0,06	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,06	0,64	0,48	0,16	0,06	0,00	0,00	0,00	0,01
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,04	0,43	0,19	0,24	0,07	0,00	0,01	0,00	0,01
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	0,16	1,23	1,16	0,32	0,11	0,00	0,01	0,00	0,04
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,09	0,45	0,19	0,14	0,04	0,00	0,00	0,02	0,00
D-PONIENTE	0,01	0,62	0,14	0,19	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)									
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	0,00	0,33	0,11	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D-SUR GRANADA (AGS SGR)									
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	0,04	0,62	0,26	0,15	0,09	0,00	0,00	0,00	0,62
Distrito-UM	0,03	0,50	0,38	0,17	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo1									
D-ALMERIA	0,03	0,74	0,42	0,25	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,03	0,75	0,24	0,22	0,09	0,00	0,00	0,00	0,02
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,02	0,18	0,13	0,08	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
D-COSTA DEL SOL	0,02	0,50	0,40	0,13	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
D-GRANADA METROPOLITANO	0,01	0,44	0,55	0,13	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
D-HUELVA COSTA	0,03	0,40	0,19	0,08	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
D-JAEN-JAEN SUR	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D-MALAGA GUADALHORCE	0,07	0,96	1,09	0,20	0,13	0,00	0,00	0,00	0,01
D-SEVILLA									
Total general	0,04	0,47	0,33	0,15	0,06	0,00	0,00	0,00	0,03

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

004- *S. aureus* resistente a meticilina
005A- *E. coli* resistente a ciprofloxacino
005B- *E. coli* resistente a clavulánico
006- *E. coli* BLEE //
007- *K. pneumoniae* BLEE
008- *S. pneumoniae* resistente a penicilina
D009- *S. pyogenes* resistentes a eritromicina
010- *H. influenzae* resistente a amoxicilina/clavulánico
011- *Salmonella spp.* resistente a ciprofloxacino

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

Etiquetas de fila	PROAD012	PROAD013	PROAD014	PROAD015	PROAD016	PROAD017	PROAD018	PROAD019	PROAD020	PROAD021
Distrito-RP	2,04	3,29	0,04	0,00	0,86	0,20	0,63	0,40	0,02	0,20
Grupo1										
D-ALJARAFA SEVILLA N										
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	1,94	3,56	0,01	0,00	0,89	0,32	0,68	0,25	0,02	0,17
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	1,48	3,70	0,07	0,00	0,99	0,21	0,58	0,25	0,04	0,17
D-CONDADO CAMPIÑA	2,00	3,30	0,15	0,00	0,46	0,31	0,56	0,35	0,01	0,20
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	1,90	3,35	0,00	0,00	1,32	0,16	0,77	0,66	0,04	0,19
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	1,92	3,20	0,05	0,00	1,07	0,20	0,78	0,45	0,03	0,30
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	1,51	3,82	0,02	0,00	1,07	0,11	0,54	0,35	0,03	0,23
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)										
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	2,99	3,69	0,05	0,00	1,00	0,14	0,82	0,72	0,02	0,25
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	3,30	3,19	0,00	0,00	0,70	0,16	0,60	0,51	0,00	0,10
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	2,47	3,27	0,06	0,00	1,07	0,20	0,77	0,25	0,01	0,26
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	3,00	3,56	0,03	0,00	1,54	0,15	0,68	0,44	0,02	0,15
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	1,33	3,40	0,01	0,00	1,08	0,10	0,78	0,40	0,03	0,29
D-OSUNA (AGS OSUNA)	1,89	2,65	0,07	0,00	0,62	0,23	0,47	0,47	0,01	0,20
D-PONIENTE	2,02	2,11	0,03	0,00	0,34	0,06	0,53	0,20	0,02	0,08
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	1,26	2,72	0,01	0,00	0,38	0,20	0,42	0,27	0,04	0,17
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	2,58	4,08	0,07	0,00	1,27	0,31	0,62	0,63	0,02	0,25
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	1,38	3,23	0,03	0,00	0,47	0,14	0,54	0,28	0,02	0,18
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	1,71	3,08	0,04	0,00	0,29	0,32	0,53	0,24	0,01	0,18
Distrito-UM	1,64	2,25	0,03	0,00	0,60	0,12	0,46	0,26	0,02	0,14
Grupo1										
D-ALMERIA	2,35	2,29	0,02	0,00	0,40	0,09	0,60	0,28	0,03	0,15
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	2,08	2,97	0,02	0,00	0,71	0,17	0,63	0,25	0,02	0,21
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	1,63	2,72	0,01	0,00	0,96	0,20	0,59	0,35	0,01	0,17
D-COSTA DEL SOL	0,71	1,65	0,03	0,00	0,63	0,04	0,30	0,16	0,02	0,11
D-GRANADA METROPOLITANO	1,73	1,73	0,01	0,00	0,46	0,06	0,34	0,21	0,03	0,16
D-HUELVA COSTA	1,43	2,27	0,05	0,00	0,45	0,19	0,42	0,22	0,01	0,14
D-JAEN-JAEN SUR	2,57	2,32	0,02	0,00	0,73	0,10	0,54	0,50	0,03	0,00
D-MALAGA GUADALHORCE	1,06	2,82	0,01	0,00	0,79	0,06	0,45	0,26	0,02	0,14
D-SEVILLA	1,17	1,44	0,06	0,00	0,24	0,17	0,27	0,11	0,01	0,14
Total general	1,90	2,93	0,04	0,00	0,77	0,17	0,57	0,35	0,02	0,18

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

012-
Amoxicilina

013-
Amoxicilina-
Clavulánico

014-
Cefadroxiolo

015-
Ceftibuteno

016-
Cefuroxima

017- Cefixima

018-

019-
Ciprofloxacino

020-
Levofloxacino

021-
Moxicfloxacino

021-
Cotrimoxazol

Etiquetas de fila	PROAD022	PROAD024	PROAD025	PROAD026	PROAD027	PROAD028	PROAD029	PROAD031	PROAD030
Distrito-RP	0,10	0,04	0,23	0,81	0,08	0,10	0,44	10,38	142.418
Grupo1									
D-ALJARAFE SEVILLA N									
D-CAMPO GIBRALTAR ESTE (AGS CGE)	0,06	0,06	0,40	1,02	0,12	0,17	0,50	10,99	92.629
D-CAMPO GIBRALTAR OESTE (AGS CGO)	0,06	0,04	0,21	0,94	0,08	0,11	0,50	10,13	126.484
D-CONDADO CAMPIÑA	0,06	0,03	0,09	0,64	0,06	0,15	0,42	9,82	127.688
D-CORDOBA NORTE (AGS NCO)	0,14	0,04	0,05	1,38	0,07	0,09	0,51	11,89	73.224
D-CORDOBA SUR (AGS SCO)	0,09	0,02	0,16	1,19	0,09	0,10	0,07	11,30	217.752
D-ESTE MALAGA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,10	0,02	0,31	0,71	0,08	0,11	0,45	9,86	107.226
D-GRANADA NORDESTE (AGS NEGR)									
D-JAEN NORDESTE (AGS NEJA)	0,16	0,06	0,33	1,11	0,10	0,05	0,58	13,11	158.611
D-JAEN NORTE (AGS NJA)	0,10	0,05	0,16	0,90	0,10	0,10	0,58	12,05	163.634
D-JEREZ COSTA NE SIERRA (AGS NCA)	0,07	0,06	0,32	0,68	0,09	0,08	0,53	11,15	361.159
D-NORTE ALMERIA (AGS NAL)	0,20	0,03	0,24	0,88	0,10	0,09	0,57	12,82	146.813
D-NORTE MALAGA (AGS NMA)	0,13	0,03	0,22	0,71	0,08	0,07	0,47	10,00	81.780
D-OSUNA (AGS OSUNA)	0,07	0,03	0,21	0,49	0,05	0,12	0,40	8,81	116.317
D-PONIENTE	0,07	0,03	0,27	0,62	0,07	0,11	0,32	7,70	179.409
D-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	0,12	0,01	0,27	0,39	0,06	0,06	0,37	7,59	39.648
D-SIERRA ANDEVALO CENTRAL (AGS NH)	0,05	0,02	0,30	0,80	0,08	0,15	0,47	13,07	69.909
D-SUR GRANADA (AGS SGR)	0,10	0,03	0,08	0,68	0,08	0,11	0,36	8,42	123.276
D-SUR SEVILLA (AGS SSE)	0,04	0,05	0,22	0,58	0,04	0,11	0,38	7,82	235.550
Distrito-UM	0,07	0,03	0,18	0,67	0,06	0,09	0,34	7,73	301.421
Grupo1									
D-ALMERIA	0,08	0,03	0,25	0,71	0,05	0,09	0,37	8,63	191.429
D-BAHIA CADIZ LA JANDA	0,05	0,06	0,16	0,65	0,09	0,12	0,36	9,24	356.979
D-CORDOBA GUADALQUIVIR	0,05	0,02	0,17	1,02	0,07	0,13	0,41	9,69	329.659
D-COSTA DEL SOL	0,04	0,01	0,19	0,51	0,05	0,08	0,21	5,24	291.231
D-GRANADA METROPOLITANO	0,09	0,02	0,17	0,63	0,05	0,06	0,35	6,86	450.331
D-HUELVA COSTA	0,04	0,02	0,10	0,52	0,06	0,09	0,29	6,88	205.812
D-JAEN-JAEN SUR	0,12	0,06	0,32	1,22	0,09	0,07	0,49	10,44	263.260
D-MALAGA GUADALHORCE	0,09	0,02	0,22	0,45	0,07	0,10	0,35		
D-SEVILLA	0,03	0,02	0,08	0,33	0,02	0,06	0,24	4,88	322.667
Total general	0,09	0,03	0,21	0,76	0,07	0,10	0,41	9,54	193.299

022-
Clindamicina
024-
Eritromicina
025-
Claritromicina
026-
Azitromicina
027-
Fluconazol
028-
Itraconazol
029-
Fosfomicina
031-
Consumo total
030- Gasto
total

* PROAD 031. promedio.

2. INFORME de HOSPITALES

2.1. Cumplimentación de los indicadores de IRAS y PROA.

Etiquetas de fila	% IRAS	PROAH
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	0%	0%
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)	0%	53%
APS BAJO GUADALQUIVIR	67%	0%
APS-H COSTA DEL SOL	92%	100%
APS-H PONIENTE	0%	78%
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	67%	78%
H-BAZA (AGS NEGR)	0%	97%
H-INFANTA ELENA	0%	90%
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)	0%	0%
H-JAEN	100%	80%
H-JEREZ (AGS NCA)	83%	97%
H-JUAN RAMON JIMENEZ	100%	78%
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	100%	78%
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	67%	98%
H-LA LINEA (AGS CGE)	0%	78%
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	0%	100%
H-PUERTA MAR	100%	98%
H-PUERTO REAL	100%	78%
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)	0%	0%
H-QUIRON INFANTA LUISA	100%	97%
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	83%	100%
H-REGIONAL MALAGA	100%	98%
H-REINA SOFIA	100%	85%
H-RIO TINTO (AGS NH)	67%	92%
H-S. ANA (AGS SGR)	0%	78%
H-S. CECILIO	83%	97%
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	92%	80%
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	0%	61%
H-S JUAN CRUZ (AGS NEJA)	100%	78%
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	17%	78%
H-TORRECARDENAS	100%	100%
H-V. MACARENA	0%	98%
H-V. ROCIO	75%	95%
H-V. VALME (AGS SSE)	100%	97%
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	0%	78%
H-VIRGEN NIEVES	83%	93%
H-VIRGEN VICTORIA	100%	88%
Total general	56%	78%

Etiquetas de fila	IRASH065	N	IRASH066	N	IRASH067	N	IRASH068	N
⊖ Grupo I	68,11		79,44		96,65		88,55	
H-JAEN	34,29	35	100,00	5	100,00	11	100,00	59
H-JUAN RAMON JIMENEZ	88,26	1610	100,00	70	100,00	101	100,00	121
H-PUERTA MAR	88,37	215	56,55	168	100,00	98	100,00	113
H-REGIONAL MALAGA	52,81	303	88,76	1370	97,80	182	94,59	37
H-REINA SOFIA	63,86	725	51,89	185	88,80	125	92,04	201
H-TORRECARDENAS	60,12	667	100,00	80	100,00	21	77,42	31
H-V. MACARENA								
H-V. ROCIO							47,46	118
H-VIRGEN NIEVES	55,23	650					96,92	65
⊖ Grupo II	61,76		87,55		92,42		79,55	
APS-H COSTA DEL SOL	84,62	533	84,00	25			100,00	38
H-JEREZ (AGS NCA)	30,74	462					58,59	128
H-PUERTO REAL	70,83	96	92,86	42	77,27	110	71,43	28
H-S. CECILIO	44,91	550					85,71	140
H-V. VALME (AGS SSE)	94,00	933	73,33	30	100,00	30	80,00	40
H-VIRGEN VICTORIA	54,52	354	100,00	39	100,00	166	81,58	38
⊖ Grupo III			90,00		95,16		93,75	
APS-H PONIENTE								
H-INFANTA ELENA								
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
H-S. JUAN DE DIOS ALIARAFE			100,00	14	100,00	49	93,75	48
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	74,29	70	90,00	60	90,32	62	100,00	12
⊖ Grupo IV	97,20		100,00				90,22	
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)								
H-BAZA (AGS NEGR)								
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	84,62	13	100,00	40	100,00	19	100,00	7
H-LA INMACULADA (AGS NAL)								
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)	97,20	608					90,22	92
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
⊖ Grupo V								
APS BAJO GUADALQUIVIR								
⊖ Grupo VI								
H-QUIRON INFANTA LUISA	69,44	216	100,00	6	100,00	28	100,00	40
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	88,90	208					100,00	55
Total general	69,50		85,22		95,42		87,21	

2.2. Cumplimiento de medidas higiénicas

- 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								
H-JAEN	0,20	0,03	0,53	0,15	0,58	0,20	0,00	0,29
H-JUAN RAMON JIMENEZ	0,26	0,00	0,52	0,08	0,18	0,05	0,00	0,63
H-PUERTA MAR	0,17	0,00	0,09	0,28	0,06	0,20	0,00	0,28
H-REGIONAL MALAGA	0,00	0,03	0,14	0,23	0,09	0,09	0,00	0,18
H-REINA SOFIA	0,07	0,00	0,15	0,17	0,08	0,17	0,00	0,34
H-TORRECARDENAS	0,29	0,00	0,26	0,20	0,00	0,14	0,03	0,43
H-V. MACARENA								
H-V. ROCIO	0,06	0,00	0,10	0,29	0,01	0,31	0,00	0,31
H-VIRGEN NIEVES	0,10	0,02	0,31	0,43	0,23	0,06	0,06	0,16
Grupo II								
APS-H COSTA DEL SOL	0,13	0,00	0,21	0,13	0,13	0,17	0,00	0,42
H-JEREZ (AGS NCA)	0,13	0,00	0,13	0,26	0,26	0,09	0,00	0,43
H-PUERTO REAL	0,00	0,00	0,00	0,10	0,05	0,05	0,05	0,38
H-S. CECILIO	0,35	0,00	2,41	0,74	0,41	0,06	0,03	1,15
H-V. VALME (AGS SSE)	0,07	0,00	0,23	0,17	0,37	0,07	0,00	0,23
H-VIRGEN VICTORIA	0,15	0,00	0,22	0,26	0,00	0,04	0,00	0,24
Grupo III								
APS-H PONIENTE								
H-INFANTA ELENA								
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	0,56	0,00	0,98	0,84	0,00	0,14	0,00	0,28
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	0,26	0,00	0,52	0,17	0,17	0,26	0,00	0,87
Grupo IV								
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	0,21	0,00	0,21	0,11	0,00	0,32	0,00	0,11
H-BAZA (AGS NEGR)								
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	0,11	0,00	0,32	0,00	0,00	0,11	0,00	0,85
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	0,00	0,00	0,32	0,11	0,00	0,00	0,00	0,43
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)								
H-RIO TINTO (AGS NH)	0,24	0,00	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)								
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
Grupo V								
APS BAJO GUADALQUIVIR	0,00	0,00	0,73	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo VI								
H-QUIRON INFANTA LUISA	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	0,26	0,09	0,26	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00
Total general	0,17	0,01	0,45	0,27	0,11	0,13	0,01	0,38

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	PROAH001	N	PROAH002	N	PROAH003	N	PROAH004	N
Grupo I	32,72		37,19		42,40		26,57	
H-JAEN			0,00	15				
H-JUAN RAMON JIMENEZ								
H-PUERTA MAR	26,21	103	15,38	13	32,43	74	6,25	16
H-REGIONAL MALAGA	33,33	54	18,18	11	48,15	27	18,75	16
H-REINA SOFIA								
H-TORRECARDENAS	68,18	22	100,00	1	50,00	10	83,33	12
H-V. MACARENA	35,90	156	52,38	21	39,02	82	24,53	53
H-V. ROCIO	0,00	3					0,00	3
H-VIRGEN NIEVES								
Grupo II	15,91		20,00		20,83		13,15	
APS-H COSTA DEL SOL	12,82	195	20,00	10	12,90	124	11,48	61
H-JEREZ (AGS NCA)	22,83	92			21,92	73	26,32	19
H-PUERTO REAL								
H-S. CECILIO	13,28	271			25,53	94	6,78	177
H-V. VALME (AGS SSE)	14,71	136			22,95	61	8,00	75
H-VIRGEN VICTORIA								
Grupo III	20,00		100,00		11,63		60,00	
APS-H PONIENTE								
H-INFANTA ELENA								
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE								
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	20,00	50	100,00	2	11,63	43	60,00	5
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)								
Grupo IV	38,12		19,45		61,11		38,75	
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)								
H-BAZA (AGS NEGR)	50,00	2			50,00	2		
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)								
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	33,33	12	16,67	6	100,00	1	40,00	5
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	31,03	29	22,22	9	33,33	12	37,50	8
H-RIO TINTO (AGS NH)								
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)								
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
Grupo V								
APS BAJO GUADALQUIVIR								
Grupo VI	32,79		50,00		33,33		0,00	
H-QUIRON INFANTA LUISA	33,33	18			33,33	18		
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	32,25	31	50,00	3	33,33	14	0,00	4
Total general	28,48		39,48		36,75		24,84	

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

N- Nº de Asesorías

001- Total

002- Quirúrgica

003- Empírica

004- Dirigidas

Etiquetas de fila	PROAH006	PROAH007	PROAH008	PROAH009	PROAH010	PROAH011	PROAH012	PROAH013
Grupo I	11,50	21,46	15,77	10,00	153,80		5,56	21,25
H-JAEN								
H-JUAN RAMON JIMENEZ								
H-PUERTA MAR	8,11	11,11	6,25		20,00			25,00
H-REGIONAL MALAGA	11,27	36,36	9,62	0,00	9,52		0,00	35,00
H-REINA SOFIA	19,44	15,38	12,00	0,00	22,22		0,00	25,00
H-TORRECARDENAS	8,82	17,65	14,29	50,00	26,67		0,00	30,00
H-V. MACARENA	13,64	38,89	19,23		29,41		33,33	22,22
H-V. ROCIO	13,27	10,81	11,48	0,00	18,75		0,00	11,54
H-VIRGEN NIEVES	5,97	20,00	37,50	0,00	950,00		0,00	0,00
Grupo II	9,32	16,11	13,48	0,00	28,82		0,00	31,94
APS-H COSTA DEL SOL	13,95	25,00	10,00		42,11		0,00	75,00
H-JEREZ (AGS NCA)	10,81	13,33	23,08		13,33			50,00
H-PUERTO REAL								
H-S. CECILIO	7,69	0,00	6,25		6,67		0,00	22,22
H-V. VALME (AGS SSE)	3,85	20,00	14,29	0,00	42,86		0,00	0,00
H-VIRGEN VICTORIA	10,31	22,22	13,79		39,13		0,00	12,50
Grupo III	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33		100,00	0,00
APS-H PONIENTE								
H-INFANTA ELENA	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33		100,00	0,00
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)								
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)								
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE								
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)								
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)								
Grupo IV	18,27	0,00	24,29	0,00	49,29		25,00	12,50
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)								
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)								
H-ANTEQUERA (AGS NMA)								
H-BAZA (AGS NEGR)	50,00	0,00		0,00	100,00			0,00
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)								
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	23,08	0,00	28,57		40,00			33,33
H-LA LINEA (AGS CGE)								
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	0,00	0,00	20,00		28,57		25,00	16,67
H-RIO TINTO (AGS NH)	0,00	0,00			28,57			0,00
H-S. ANA (AGS SGR)								
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)								
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)								
Grupo V								
APS BAJO GUADALQUIVIR								
Grupo VI	13,00	50,00	25,00	0,00	0,00			50,00
H-QUIRON INFANTA LUISA		0,00			0,00			50,00
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	13,00	100,00	25,00	0,00	0,00			50,00
Total general	11,85	17,41	15,71	5,56	76,38		13,19	24,13

2.5. Mortalidad de los pacientes con bacteriemia.

Nº pacientes con bacteriemia por Microorganismo X.
que fallece a los 14 días / Pacientes afectados *1000

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	9,44				
H-JAEN					
H-JUAN RAMON JIMENEZ					
H-PUERTA MAR					
H-REGIONAL MALAGA					
H-REINA SOFIA	14,29				
H-TORRECARDENAS	5,41				
H-V. MACARENA					
H-V. ROCIO					
H-VIRGEN NIEVES	8,63				
Grupo II	11,40				
APS-H COSTA DEL SOL	14,96				
H-JEREZ (AGS NCA)					
H-PUERTO REAL					
H-S. CECILIO	11,65				
H-V. VALME (AGS SSE)					
H-VIRGEN VICTORIA	7,58				
Grupo III	27,85	11,11			
APS-H PONIENTE					
H-INFANTA ELENA		11,11			
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)					
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)					
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	27,85				
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)					
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)					
Grupo IV	8,94	10,00	8,70	33,33	0,00
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)					
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)					
H-ANTEQUERA (AGS NMA)					
H-BAZA (AGS NEGR)	3,03	0,00	0,00	33,33	
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)					
H-LA INMACULADA (AGS NAL)					
H-LA LINEA (AGS CGE)					
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	14,85	20,00	17,39	33,33	0,00
H-RIO TINTO (AGS NH)					
H-S. ANA (AGS SGR)					
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)					
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)					
Grupo V					
APS BAJO GUADALQUIVIR					
Grupo VI	8,84				
H-QUIRON INFANTA LUISA	9,68				
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	8,00				
Total general	11,45	10,37	8,70	33,33	0,00

2.6. Mortalidad de los pacientes con neumonía.

Nº pacientes con neumonía que fallece a los 14 días / Pacientes afectados *1000

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

Etiquetas de fila	PROAH019	PROAH020	PROAH021	PROAH022	PROAH023	PROAH024	PROAH025	PROAH026	PROAH027	PROAH028	PROAH029	PROAH030
Grupo I	6,43	96,83	0,32	25,12	70,47	7,40	10,56	11,93	62,55	6,44	3,08	37,95
H-JAEN	12,67	141,63	0,00	10,07	72,89	8,24	7,10	11,18	62,42	6,67	4,76	49,12
H-JUAN RAMON JIMENEZ	3,74	101,39	0,22	22,09	112,22	4,46	6,86	11,97	60,63	6,14	4,59	20,34
H-PUERTA MAR	2,14	79,92	0,00	36,29	52,85	3,82	16,92	13,26	65,21	3,21	1,73	42,33
H-REGIONAL MALAGA	10,18	103,42	0,00	30,25	73,86	6,41	9,77	23,06	54,06	9,55	1,34	38,72
H-REINA SOFIA	10,54	119,87		31,27	81,42	10,18	13,99	12,91	86,38	2,94	3,67	33,75
H-TORRECARDENAS	2,13	84,03	0,00	25,27	71,68	12,39	15,24	9,78	63,83	4,50	9,22	46,48
H-V. MACARENA	4,44	90,97	1,26	16,92	42,24	2,36	5,67	0,20	43,17	4,74	0,17	11,91
H-V. ROCIO	7,72	89,70	0,75	33,90	60,83	8,52	16,16	22,51	58,34	3,21	0,15	32,60
H-VIRGEN NIEVES	4,33	60,58		20,04	66,28	10,26	3,34	2,49	68,87	16,99	2,07	66,32
Grupo II	4,70	87,76	0,18	21,43	79,59	7,08	7,66	6,21	72,10	7,39	6,61	32,08
APS-H COSTA DEL SOL	6,38	101,85	0,46	47,70	114,77	5,16	7,26	2,60	120,40	3,27	7,72	22,49
H-JEREZ (AGS NCA)	7,38	96,89	0,00	35,35	96,75	5,21	6,57	12,89	62,08	5,85	1,59	34,67
H-PUERTO REAL	3,26	78,82	0,00	2,38	66,83	1,19	5,76	0,00	97,21	1,00	1,85	37,62
H-S. CECILIO	4,40	88,11	0,00	11,85	27,95	5,83	2,57	6,71	44,41	15,64	12,90	50,21
H-V. VALME (AGS SSE)	5,10	93,45	0,64	15,67	71,31	22,70	9,34	8,39	38,71	11,77	0,00	12,61
H-VIRGEN VICTORIA	1,65	67,44	0,00	15,64	99,92	2,40	14,48	6,67	69,79	6,79	15,60	34,90
Grupo III	3,91	109,15	0,00	22,57	96,90	4,69	7,15	6,53	56,19	9,53	4,51	38,94
APS-H PONIENTE	0,31	69,54	0,00	11,05	28,77	1,10	10,49	0,32	56,84	4,05	4,68	23,79
H-INFANTA ELENA	1,15	101,01	0,00	27,35	90,30	2,27	5,29	20,77	73,15	3,66	1,83	42,54
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)												
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)												
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	2,65	96,79		25,24	108,64	1,32	9,06	5,02	54,95	23,64		48,11
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	2,27	122,04		41,24	160,97		4,46	3,58	47,90		2,88	36,89
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	13,16	156,39	0,00	7,95	95,82	14,05	6,44	2,95	48,11	6,77	8,65	43,35
Grupo IV	8,20	115,27	0,00	28,43	91,52	8,16	7,57	4,45	79,62	2,11	11,13	36,36
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)												
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)	14,75	187,72		44,75	100,15	12,69	3,97		84,63		8,30	17,09
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	5,04	163,47	0,00	15,22	39,02	4,50	6,86	1,93	83,08	2,68	19,40	27,34
H-BAZA (AGS NEGR)	5,02	87,07	0,00	11,08	79,23	10,13	3,64	0,00	75,09	0,00	15,53	18,20
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	1,25	54,75	0,00	35,98	67,63	2,31	5,87	3,96	51,20	0,08	0,00	20,25
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	2,62	137,84	0,00	51,80	85,60	5,93	6,79	9,17	88,74	1,19	9,22	48,10
H-LA LINEA (AGS CGE)	5,90	91,58	0,00	31,17	80,75	9,51	8,30	1,81	107,46	5,66	0,00	37,91
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	14,22	81,87	0,00	16,95	80,15	0,82	19,44	8,67	73,71	0,00	2,63	54,56
H-RIO TINTO (AGS NH)	29,85	117,03	0,00	40,60	142,70	12,60	5,97	14,45	71,92	0,00	5,25	26,19
H-S. ANA (AGS SGR)	4,08	79,49	0,00	4,55	78,32	19,23	2,91	4,55	51,17	6,88	21,21	67,72
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	2,57	158,54	0,00	9,69	118,03	6,20	12,54	0,00	88,80	3,21	31,40	22,07
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	4,88	108,65	0,00	50,94	135,15	5,82	6,98	0,00	100,02	1,40	9,48	60,48
Grupo V												
APS BAJO GUADALQUIVIR												
Grupo VI	3,26	138,39	0,00	59,51	65,72	4,21	7,39	3,56	66,48	2,42	0,49	29,50
H-QUIRON INFANTA LUISA	3,32	122,80	0,00	64,81	71,79	2,78	7,36	4,01	74,43	0,00	0,98	32,82
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	3,19	153,98	0,00	54,21	59,64	5,63	7,43	3,11	58,53	4,83	0,00	26,19
Total general	6,13	105,72	0,12	27,25	82,86	7,06	8,33	7,15	69,25	5,37	6,53	35,99

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

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

Etiquetas de fila	PROAH032	PROAH033	PROAH034	PROAH035	PROAH036	PROAH037	PROAH038	PROAH039	PROAH040	PROAH041
Grupo I	30,29	36,73	1,94	1,71	5,70	30,08	20,48	5,54	21,80	21,00
H-JAEN	32,40	68,38	0,73	6,46	0,50	19,26	10,51	10,48	17,66	41,37
H-JUAN RAMON JIMENEZ	33,95	27,03	0,66	0,31	0,18	26,85	17,01	1,10	3,35	14,85
H-PUERTA MAR	40,35	38,63	0,00	1,55	1,87	58,96	23,49	6,56	16,87	21,70
H-REGIONAL MALAGA	38,69	41,95	0,00	1,50	1,01	16,14	21,95	4,40	23,98	14,69
H-REINA SOFIA	27,72	27,51		1,86	5,67	22,28	21,72	4,78	15,55	16,21
H-TORRECARDENAS	31,68	58,58	0,05	0,27	39,39	28,38	25,89	2,66	40,11	17,06
H-V. MACARENA	18,31	18,87	1,12	0,36	0,53	19,88	31,85	0,52	6,45	4,83
H-V. ROCIO	18,69	23,12	2,99	0,41	1,32	43,50	30,19	17,51	5,61	7,21
H-VIRGEN NIEVES	30,80	26,47	9,98	2,71	0,80	35,46	1,69	1,88	66,59	51,10
Grupo II	36,43	54,77	1,13	0,86	1,29	30,08	13,68	5,02	13,74	19,67
APS-H COSTA DEL SOL	60,03	84,70	0,88	0,25	3,10	32,43	7,72	0,59	3,73	14,35
H-JEREZ (AGS NCA)	52,69	40,50	0,77	0,49	0,27	27,31	14,04	15,74	15,79	17,88
H-PUERTO REAL	32,36	53,62	0,00	0,50	2,74	21,64	18,91	0,00	1,45	9,60
H-S. CECILIO	18,62	55,85	5,15	3,35	0,51	31,58	7,25	1,43	32,58	40,98
H-V. VALME (AGS SSE)	18,99	28,47	0,00	0,42	0,81	32,49	16,48	0,75	2,04	6,16
H-VIRGEN VICTORIA	35,90	65,49	0,00	0,13	0,29	35,04	17,70	11,58	26,84	29,03
Grupo III	26,52	66,94	1,28	1,73	2,30	12,99	11,10	3,35	16,39	22,40
APS-H PONIENTE	28,09	49,57	3,43	4,25	1,45	12,22	3,52	0,00	9,60	13,83
H-INFANTA ELENA	17,30	53,18	0,40	1,38	0,00	24,47	7,69	0,00	54,10	18,19
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)										
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)										
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	34,31	60,73		0,49	7,74	19,87	29,08	4,88	1,46	18,48
H-S.AGUSTIN (AGS NJA)	21,71	82,13		2,00		2,36	4,82		16,45	24,91
H-S.JUAN CRUZ (AGS NEJA)	31,19	89,10	0,00	0,52	0,00	6,01	10,39	8,50	0,33	36,57
Grupo IV	26,60	64,75	4,29	0,55	4,97	24,90	15,63	4,34	10,67	21,07
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)										
APS ALTO GUADALQ. (H-MONTILLA)	46,29	79,68			43,03	14,75	8,85		21,27	22,50
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	34,09	77,08	0,00	0,32	1,72	24,44	11,15	0,00	22,08	20,48
H-BAZA (AGS NEGR)	16,26	33,97	0,00	0,00	0,00	16,02	10,80	0,00	3,90	21,23
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	26,82	68,72	0,00	1,03	0,00	13,20	13,46	0,00	10,42	13,36
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	20,38	60,61	0,00	0,00	0,04	55,92	16,93	0,86	6,35	17,85
H-LA LINEA (AGS CGE)	24,19	28,04	0,00	0,00	1,20	39,35	12,64	1,20	3,25	9,39
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	18,29	63,69	0,00	0,00	0,37	38,07	22,97	34,13	1,43	23,69
H-RIO TINTO (AGS NH)	37,62	81,44	0,00	0,00	7,64	7,76	19,41	4,78	0,00	17,91
H-S. ANA (AGS SGR)	23,66	54,78	42,89	0,00	0,47	44,64	6,53	0,00	34,38	42,89
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	21,50	58,88	0,00	0,00	0,16	1,25	34,52	2,44	8,49	14,79
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	23,49	105,37	0,00	4,19	0,00	18,49	14,65	0,00	5,82	27,68
Grupo V										
APS BAJO GUADALQUIVIR										
Grupo VI	26,41	79,41	0,00	0,00	3,69	14,59	16,60	1,51	6,71	17,07
H-QUIRON INFANTA LUISA	17,78	127,72	0,00	0,00	0,00	16,60	15,66	2,29	0,00	9,08
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	35,04	31,10	0,00	0,00	7,38	12,58	17,54	0,74	13,41	25,06
Total general	29,37	56,51	2,38	1,09	4,07	24,82	15,97	4,51	14,89	20,75

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

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	PROAH065	PROAH062	PROAH063	PROAH064	
Grupo I	24,81	5,96	7,57	0,58	2,91	0,00	0,00	0,00	5,56	0,72	0,81	701,21	330,116	126,174	456,290
H-JAEN	26,37	4,31	5,91	0,03	1,73	0,00	0,00	6,13	0,76	0,56	808,21	245.457	84.950	330.407	
H-JUAN RAMON JIMENEZ	17,75	5,58	25,16	0,00	3,98	0,00	0,00	4,94	0,00	0,00	666,63	203.708	113.581	317.289	
H-PUERTA MAR	36,40	7,89	5,93	2,40	5,40	0,00	0,00	9,65	0,06	0,55	753,69	224.643	59.405	284.048	
H-REGIONAL MALAGA	37,05	0,68	9,41	1,42	5,15	0,00	0,00	1,91	2,20	0,97	755,80	461.546	175.465	637.011	
H-REINA SOFIA	32,61	15,93	1,04	0,08	1,86			5,95	0,00		768,70	386.188	201.722	587.910	
H-TORRECARDENAS	23,56	5,42	0,61	0,38	1,04	0,00	0,00	5,73	0,00	0,61	689,33	276.445	91.817	368.262	
H-V. MACARENA	8,82	0,50	1,82	0,31	0,87	0,00	0,00	1,54	0,26	3,46	428,31	180.396	17.904	198.300	
H-V. ROCIO	23,59	9,28	9,44	0,33	3,46	0,00	0,00	8,42	2,28	0,15	687,11	511.533	231.353	742.885	
H-VIRGEN NIEVES	17,17	4,02	8,85	0,27	2,73			5,80	0,89	0,18	753,08	481.128	159.370	640.498	
Grupo II	23,41	6,59	1,47	0,06	3,02	0,00	0,00	2,65	1,27	2,00	659,57	170,181	51,583	220,964	
APS-H COSTA DEL SOL	17,54	5,50	0,00	0,08	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43	754,85	102.513	60.659	163.172	
H-JEREZ (AGS NCA)	40,69	9,41	1,62	0,30	4,09	0,00	0,00	2,92	6,73	0,34	772,03	259.220	111.635	370.855	
H-PUERTO REAL	26,63	4,86	0,00	0,00	5,61	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91	580,34	129.761	12.980	142.741	
H-S. CECILIO	4,90	7,10	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	4,68	0,68	1,73	594,05	185.135	41.266	222.401	
H-V. VALME (AGS SSE)	9,23	8,45	2,26	0,00	2,84	0,00	0,00	2,96	0,00	0,00	515,84	174.277	31.375	205.652	
H-VIRGEN VICTORIA	41,47	4,22	3,82	0,00	4,14	0,00	0,00	5,35	0,20	2,56	740,29				
Grupo III	20,61	5,15	0,20	0,00	1,01	0,00	0,00	4,00	0,17	0,00	680,48	51,259	24,791	75,730	
APS-H PONIENTE	23,72	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	442,41	58.079	48.094	106.173	
H-INFANTA ELENA	15,77	4,05	0,59	0,00	3,91	0,00	0,00	2,73	0,00	0,00	734,10	73.989	19.344	93.334	
H-INFANTA MARGARITA (AGS SCO)															
H-PUNTA EUROPA (AGS CGO)															
H-S. JUAN DE DIOS ALJARAFE	22,03	14,92						4,04			713,00	49.909	14.643	64.552	
H-S. AGUSTIN (AGS NJA)	26,32	3,17			0,03			0,99			739,52	29.937	23.278	51.616	
H-S. JUAN CRUZ (AGS NEJA)	15,20	2,69	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	12,23	0,00	0,00	773,35	44.380	18.596	62.976	
Grupo IV	21,57	2,99	0,34	0,00	0,30	0,00	0,00	4,07	0,00	0,83	762,46	26,176	12,292	39,467	
APS ALTO GUADALQ. (H-ANDUJAR)	14,02	6,46									1078,19	11.554	4.158	15.712	
H-ANTEQUERA (AGS NMA)	21,87	6,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	689,22	35.321	5.579	40.900	
H-BAZA (AGS NEGR)	12,13	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,97	0,00	0,00	665,22	11.781	8.875	20.656	
H-LA AXARQUIA (AGS EMAX)	5,87	6,40	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	1,29	0,00	0,00	527,66	36.118	9.647	45.765	
H-LA INMACULADA (AGS NAL)	36,61	2,10	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	5,22	0,00	0,00	850,95	32.744	35.817	68.561	
H-LA LINEA (AGS CGE)	33,57	1,81	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	2,17	0,00	0,00	630,69	21.589	4.245	25.833	
H-LA MERCED (AGS OSUNA)	14,42	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,27	643,36	46.498	1.085	47.583	
H-RIO TINTO (AGS NH)	6,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,17	0,00	0,00	945,19	15.875	1.689	28.552	
H-S. ANA (AGS SGR)	3,03	1,40	3,38	0,00	0,70	0,00	0,00	6,18	0,00	0,00	695,45	38.584	45.261	83.845	
H-SERRANIA MALAGA (AGS SERMA)	37,73	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,74	0,00	0,00	736,37	25.271	11.576	36.847	
H-VALLE PEDROCHES (AGS NCO)	51,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	924,75	12.600	7.285	19.885	
Grupo V															
APS BAJO GUADALQUIVIR															
Grupo VI	11,92	2,74	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	1,78	1,06	0,00	649,72	23,041	0	23,041	
H-QUIRON INFANTA LUISA	9,40	5,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	662,00	16.501	0	16.501	
H-QUIRON SAGRADO CORAZON	14,43	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	3,55	0,00	0,00	637,43	29.581	0	29.581	
Total general	22,06	4,77	2,70	0,19	1,67	0,00	0,00	4,07	0,56	0,92	707,79	137,883	51,645	189,697	

2.10. Consumo antimicrobianos (DDD/1000 estancias/día). Antifúngicos (IV). DDD totales y gasto (euros).

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

Codigo_	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		

