### INFORME ESTADÍSTICO MURCIA

# Proyecto MAPEX

# Mapa estratégico de Atención farmacéutica al Paciente EXterno



Versión del informe estadístico: 23 de junio de 2022



**Promotor:** 



La información contenida en este documento es propiedad de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. La información proporcionada se realiza en exclusiva a los socios y colaboradores acreditados para este proyecto. Este documento y sus contenidos no deben ser expuestos, fotocopiados ni discutidos sin permiso y autorización expresa de la SEFH.

### **ÍNDICE**

<u>ÍNDICE</u> 2
ÍNDICE DE TABLAS
ÍNDICE DE FIGURAS6
1. CENTROS PARTICIPANTES
<u>2.</u> <u>ENCUESTA</u> 9
PREGUNTA 1. SEÑALE SI DISPONE DE RECOMENDACIONES EXPRESAS (RECOGIDAS EN PROTOCOLOS, PROCEDIMIENTOS, ETC.) PARA GARANTIZAR LA ADECUADA COBERTURA EN LA ATENCIÓN DE PACIENTES EXTERNOS EN LOS SIGUIENTES TÉRMINOS (SELECCIONE TODAS AQUELLAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN). 9  PREGUNTA 2. ¿EXISTE ALGÚN MECANISMO O CRITERIOS DEFINIDOS PARA DISTRIBUIR EL TIEMPO Y LA CARGA ASISTENCIAL DEL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS? 11
Pregunta 3. ¿Se evalúa periódicamente la carga asistencial que supone la atención de los pacientes externos?
PREGUNTA 4. ¿DISPONE DE ALGÚN PROCEDIMIENTO PARA DETECTAR Y/O DIFUNDIR LAS PRÁCTICAS PIONERAS LLEVADAS A CABO EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS? SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN
PREGUNTA 6. INDIQUE SI ESTÁN DEFINIDAS FORMALMENTE LAS RESPONSABILIDADES DEL FARMACÉUTICO ESPECIALISTA EN LOS EQUIPOS MULTIDISCIPLINARES EN LOS QUE PARTICIPA
PREGUNTA 9. ¿DISPONE EN EL HOSPITAL DE UNA HERRAMIENTA QUE INTEGRE LA HISTORIA FARMACOTERAPÉUTICA DEL PACIENTE CON LA PRESCRIPCIÓN DE MEDICAMENTOS DE DISPENSACIÓN HOSPITALARIA?
Pregunta 10. ¿Se ha estandarizado en el servicio el registro de las intervenciones farmacéuticas para su evaluación y análisis posterior (sin incluir los registros de dispensación)? En caso afirmativo, indique además si se ha realizado su análisis/evaluación posterior para tal actuación farmacéutica)
Pregunta 11. Indique las herramientas que utiliza para registrar las actuaciones farmacéuticas 26 Pregunta 12. ¿Utilizan sistemas de citación de pacientes integrados en las rutinas del servicio para pacientes externos?
PREGUNTA 13. ¿EXISTEN EN EL SERVICIO SISTEMAS ESPECÍFICOS DIRIGIDOS A LA SEGURIDAD DE LOS PACIENTES EXTERNOS, COMO POR EJEMPLO: PROGRAMAS DE ADHERENCIA, PROGRAMAS DE FARMACOVIGILANCIA ACTIVA, PROGRAMAS DE SEGUIMIENTO DE LOS PACIENTES O PROGRAMAS DE DETECCIÓN DE ERRORES DE MEDICACIÓN, ENTRE OTROS?
FARMACÉUTICO ESPECIALISTA Y SU IMPACTO EN TÉRMINOS DE SALUD Y EFICIENCIA?

Alpha Bioresearch Página 2 de 88

(RPT) PARA CATSALUT, ETC
PREGUNTA 16. ¿ESTÁ LLEVANDO A CABO EL SERVICIO INICIATIVAS CONJUNTAS CON OTROS AGENTES PARA LA MEJORA DE
LA ATENCIÓN DE LOS PACIENTES? EN CASO AFIRMATIVO, INDIQUE CON CUÁL DE LOS SIGUIENTES AGENTES Y QUÉ TIPO DE INICIATIVAS PARA CADA UNO DE ELLOS
Pregunta 17. ¿Forman parte los farmacéuticos del área de pacientes externos de grupos de trabajo de la SEFH?
PREGUNTA 18. ¿PARTICIPA ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES? INDIQUE EN
AQUELLOS CASOS EN LOS QUE PARTICIPE, EL NIVEL AL QUE TIENE LUGAR DICHA IMPLICACIÓN (HOSPITAL/ÁREA DE SALUD, COMUNIDAD AUTÓNOMA, NACIONAL)
Pregunta 19. ¿Qué tipo de atención farmacéutica realiza a sus pacientes externos? Seleccione todas las opciones que correspondan)
PREGUNTA 20. ¿A QUÉ PORCENTAJE DE SUS PACIENTES SE LO PROPORCIONA?
Pregunta 21. ¿Realiza el área de pacientes externos atención farmacéutica no presencial? En caso afirmativo, ¿dispone el área de pacientes externos de herramientas de teleasistencia (excluyendo el teléfono), para realizar atención farmacéutica no presencial?
Pregunta 22. ¿Existen herramientas o modelos para proporcionar atención farmacéutica continuada más allá de la visita del paciente?
Pregunta 23. ¿Se lleva a cabo alguna iniciativa de coordinación conjunta entre el área de pacientes externos y la farmacia comunitaria?
PREGUNTA 24. ¿SE UTILIZA EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS CRITERIOS PARA ESTRATIFICAR A SUS PACIENTES? 49
PREGUNTA 25. ¿SE APLICAN DISTINTOS NIVELES DE ATENCIÓN A LOS PACIENTES EN FUNCIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA ESTRATIFICACIÓN?
Pregunta 26. ¿Se están llevando a cabo en el área de pacientes externos iniciativas expresas de educación sanitaria y de fomento del empoderamiento del paciente para apoyar a actuación farmacéutica? 53
Pregunta 27. ¿Quién ha impulsado dichas iniciativas? Seleccionar todas las opciones que correspondan
PREGUNTA 28. ¿SE HAN EMPLEADO TICS PARA SU DESARROLLO?
Pregunta 29. ¿Qué parámetros se están considerando para evaluar el empoderamiento del paciente? Seleccionar todas las opciones que correspondan
Pregunta 30. ¿Utilizan en el área de pacientes externos del servicio cuestionarios estandarizados para evaluar la adherencia y la calidad de vida?
Pregunta 31. ¿Tienen implantado en la unidad de pacientes externos alguna de las siguientes herramientas/servicios?
Pregunta 32. ¿Está establecida la rotación de los residentes del servicio por las distintas consultas médicas de cada área como parte de la formación de las áreas de pacientes externos? Seleccione aquellas especialidades donde está establecida la rotación
Pregunta 33. Señale con qué afirmación/es se identifica más: "Los farmacéuticos especialistas que realizan actividades en el área de pacientes externos, conocen los avances en farmacoterapia antes de que sean introducidos en el Sistema Nacional de Salud cuando"
Pregunta 34. ¿Existe algún miembro del servicio involucrado como organizador y/o docente en cursos de formación y capacitación para las patologías más relevantes para profesionales del ámbito de pacientes externos?
PREGUNTA 35. ¿EXISTE EN EL SERVICIO UN PROGRAMA DE DOCENCIA Y FORMACIÓN CONTINUADA PARA SUS PROFESIONALES DIRIGIDO AL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS?
PREGUNTA 36. ¿EXISTEN FARMACÉUTICOS ESPECIALIZADOS POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO EN EL SERVICIO?

Alpha Bioresearch Página 3 de 88

Pregunta 37. Indique si existen farmacéuticos especialistas en el servicio y a continuación su nivel de conocimiento (avanzado, medio, básico) en alguna de las siguientes áreas
Pregunta 38. ¿Se imparte formación específica para el personal técnico implicado en la dispensación en pacientes externos?
Pregunta 39. ¿Participan los farmacéuticos de pacientes externos en proyectos de investigación multicéntricos en los siguientes ámbitos? Indique en cada uno de los casos, si son proyectos multicéntricos con servicios de farmacia, o si son multidisciplinares
Pregunta 40. Indique cuántos proyectos de investigación multicéntricos están activos en el servicio en el último año
Pregunta 41. ¿Participa el servicio en estudios que incorporan patients reported outcomes (resultados en salud percibidos y reportados por los pacientes)?
Pregunta 42. ¿En cuántas publicaciones en revistas científicas con factor de impacto ha participado ei personal del servicio de farmacia en el último año?
Pregunta 43. ¿Qué tipo de recursos tiene a su disposición para la investigación de resultados en salud en el ámbito de pacientes externos? Seleccione todas las opciones que correspondan
Pregunta 44. En su opinión ¿Cuál cree que ha sido el mayor avance GENERAL hasta ahora, llevado a cabc en gracias al proyecto MAPEX (puede marcar más de una respuesta)?
Pregunta 45. En su opinión ¿Cuál cree que ha sido el mayor avance EN SU CENTRO hasta ahora, llevado a cabo gracias al proyecto MAPEX (puede marcar más de una respuesta)?
Pregunta 46. En su opinión, ¿cuáles serían las líneas prioritarias a seguir desarrollando en los próximos 5 años? (puede marcar más de una respuesta)88

Alpha Bioresearch Página 4 de 88

### **ÍNDICE DE TABLAS**

Tabla 1. Hospitales participantes en Murcia	8
Tabla 2. Pregunta 1 Murcia versus Resultados Nacionales	9
Tabla 3. Pregunta 2 Murcia versus Resultados Nacionales	11
Tabla 4. Pregunta 3 Murcia versus Resultados Nacionales	13
Tabla 5. Pregunta 4 Murcia versus Resultados Nacionales	14
Tabla 6. Pregunta 5 Murcia versus Resultados Nacionales	16
Tabla 7. Pregunta 6 Murcia versus Resultados Nacionales	18
Tabla 8. Pregunta 7 Murcia versus Resultados Nacionales	19
Tabla 9. Pregunta 8 Murcia versus Resultados Nacionales	21
Tabla 10. Pregunta 9 Murcia versus Resultados Nacionales	23
Tabla 11. Pregunta 10 Murcia versus Resultados Nacionales	24
TABLA 12. PREGUNTA 11 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	26
TABLA 13. PREGUNTA 12 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	28
TABLA 14. PREGUNTA 13 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	30
Tabla 15. Pregunta 14 Murcia versus Resultados Nacionales	32
Tabla 16. Pregunta 15 Murcia versus Resultados Nacionales	34
TABLA 17. PREGUNTA 16 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	35
Tabla 18. Pregunta 17 Murcia versus Resultados Nacionales	37
Tabla 19. Pregunta 18 Murcia versus Resultados Nacionales	38
Tabla 20. Pregunta 19 Murcia versus Resultados Nacionales	41
TABLA 21. PREGUNTA 21 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	43
TABLA 22. PREGUNTA 22 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	45
Tabla 23. Pregunta 23 Murcia versus Resultados Nacionales	47
Tabla 24. Pregunta 24 Murcia versus Resultados Nacionales	49
Tabla 25. Pregunta 25 Murcia versus Resultados Nacionales	51
Tabla 26. En caso afirmativo en la pregunta 25	52
Tabla 27. Pregunta 26 Murcia versus Resultados Nacionales	54
Tabla 28. Pregunta 27 Murcia versus Resultados Nacionales	56
Tabla 29. Pregunta 28 Murcia versus Resultados Nacionales	58
Tabla 30. Pregunta 29 Murcia versus Resultados Nacionales	60
TABLA 31. PREGUNTA 30 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	62
Tabla 32. Pregunta 31 Murcia versus Resultados Nacionales	64
TABLA 33. PREGUNTA 32 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	66
Tabla 34. Pregunta 33 Murcia versus Resultados Nacionales	68
Tabla 35. Pregunta 34 Murcia versus Resultados Nacionales	70
Tabla 36. Pregunta 35 Murcia versus Resultados Nacionales	72
Tabla 37. Pregunta 36 Murcia versus Resultados Nacionales	74
Tabla 38. Pregunta 37 Murcia versus Resultados Nacionales	76
Tabla 39. Pregunta 38 Murcia versus Resultados Nacionales	78
Tabla 40. Pregunta 39 Murcia versus Resultados Nacionales	80
Tabla 41. Pregunta 41 Murcia versus Resultados Nacionales	
Tabla 42. Pregunta 42	83
Tabla 43. Pregunta 43 Murcia versus Resultados Nacionales	84
Tabla 44. Pregunta 44 Murcia versus Resultados Nacionales	86
Tabla 45. Pregunta 45 Murcia versus Resultados Nacionales	87
Taria 46. Pregunta 46 Murcia versus Resultados Nacionales	88

### ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. PREGUNTA 1 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	9
FIGURA 2. PREGUNTA 1 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 3. PREGUNTA 2 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 4. PREGUNTA 2 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 5. PREGUNTA 3 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 6. PREGUNTA 3 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 7. PREGUNTA 4 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 8. PREGUNTA 4 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 9. PREGUNTA 5 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 10. PREGUNTA 5 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 11. PREGUNTA 6 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 12. PREGUNTA 6 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 13. PREGUNTA 7 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 14. PREGUNTA 7 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 14. PREGUNTA 7 AND 2010 VERSUS AND 2021  FIGURA 15. PREGUNTA 8 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 16. PREGUNTA 8 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 17. PREGUNTA 8 AND 2016 VERSUS AND 2021	
FIGURA 18. PREGUNTA 9 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 19. PREGUNTA 10 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 20. PREGUNTA 10 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 21. PREGUNTA 11 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 22. PREGUNTA 11 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 23. PREGUNTA 12 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 24. PREGUNTA 12 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 25. PREGUNTA 13 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 26. PREGUNTA 13 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 27. PREGUNTA 14 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 28. PREGUNTA 14 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 29. PREGUNTA 15 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 30. PREGUNTA 15 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 31. PREGUNTA 16 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 32. PREGUNTA 16 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 33. PREGUNTA 17 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	37
FIGURA 34. PREGUNTA 17 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 35. PREGUNTA 18 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	39
FIGURA 36. PREGUNTA 18 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	40
FIGURA 37. PREGUNTA 19 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	41
FIGURA 38. PREGUNTA 19 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	42
FIGURA 39. PREGUNTA 21 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	43
FIGURA 40. PREGUNTA 21 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	44
FIGURA 41. PREGUNTA 22 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	45
FIGURA 42. PREGUNTA 22 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	46
FIGURA 43. PREGUNTA 23 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	47
FIGURA 44. PREGUNTA 23 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	48
FIGURA 45. PREGUNTA 24 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 46. PREGUNTA 24 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 47. PREGUNTA 25 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 48. PREGUNTA 25 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021.	
FIGURA 49. PREGUNTA 25 AFIRMATIVA MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
Figura 50. Pregunta 26 Murcia versus Resultados Nacionales	
FIGURA 51. PREGUNTA 26 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021.	
FIGURA 52. PREGUNTA 27 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 53. PREGUNTA 27 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	

FIGURA 54. PREGUNTA 28 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	58
FIGURA 55. PREGUNTA 28 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	59
FIGURA 56. PREGUNTA 29 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	60
FIGURA 57. PREGUNTA 29 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	61
FIGURA 58. PREGUNTA 30 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	62
FIGURA 59. PREGUNTA 30 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	63
FIGURA 60. PREGUNTA 31 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	64
Figura 61. Pregunta 31 Año 2016 versus Año 2021	65
FIGURA 62. PREGUNTA 32 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	66
Figura 63. Pregunta 32 Año 2016 versus Año 2021	
FIGURA 64. PREGUNTA 33 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	68
FIGURA 65. PREGUNTA 33 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	69
Figura 66. Pregunta 34 Murcia versus Resultados Nacionales	
Figura 67. Pregunta 34 Año 2016 versus Año 2021	
Figura 68. Pregunta 35 Murcia versus Resultados Nacionales	72
Figura 69. Pregunta 35 Año 2016 versus Año 2021	73
Figura 70. Pregunta 36 Murcia versus Resultados Nacionales	74
Figura 71. Pregunta 36 Año 2016 versus Año 2021	
FIGURA 72. PREGUNTA 37 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
FIGURA 73. PREGUNTA 37 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	77
Figura 74. Pregunta 38 Murcia versus Resultados Nacionales	78
Figura 75. Pregunta 38 Año 2016 versus Año 2021	
Figura 76. Pregunta 39 Murcia versus Resultados Nacionales	
FIGURA 77. PREGUNTA 39 AÑO 2016 VERSUS AÑO 2021	
FIGURA 78. PREGUNTA 41 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	
Figura 79. Pregunta 41 Año 2016 versus Año 2021	83
Figura 80. Pregunta 43 Murcia versus Resultados Nacionales	
Figura 81. Pregunta 43 Año 2016 versus Año 2021	
FIGURA 83. PREGUNTA 44 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	86
FIGURA 83. PREGUNTA 45 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	87
FIGURA 84 PREGUNTA 46 MURCIA VERSUS RESULTADOS NACIONALES	22

#### 1. CENTROS PARTICIPANTES

En la comunidad autónoma de Murcia han participado un total de 7 centros.

Tabla 1. Hospitales participantes en Murcia

		N	%
Hospital de la Vega Lorenzo Guirao			
Hospital Universitario Santa María del Rosell			
Hospital Virgen del Castillo			
Hospital Comarcal del Noroeste			
Hospital Clínico Universitario Virgen de Arrixaca			
Hospital Morales Meseguer			
Hospital Rafael Méndez			
	Total	7	100.0

En el año 2016, en la comunidad autónoma de Murcia participaron 4 centros:

- ❖ HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA ARRIXACA
- ❖ HOSPITAL GENERLA UNIVERSITARIO MORALES MESEGUER
- ❖ HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO RAFAEL MENDEZ
- ❖ HOSPITAL UNIVERSITARIO SANTA MARIAL DEL ROSELL / SANTA LUCÍA

Alpha Bioresearch Página 8 de 88

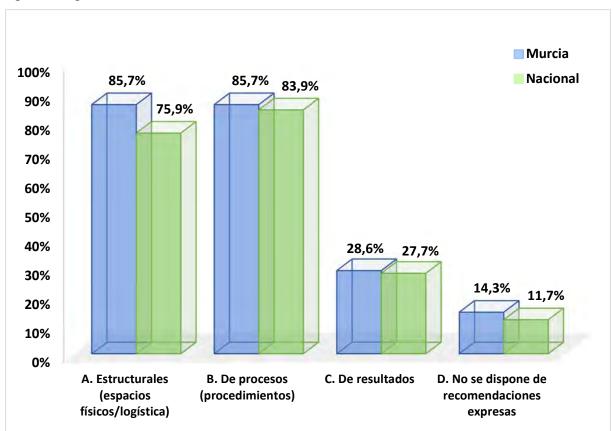
#### 2. ENCUESTA

PREGUNTA 1. SEÑALE SI DISPONE DE RECOMENDACIONES EXPRESAS (RECOGIDAS EN PROTOCOLOS, PROCEDIMIENTOS, ETC.) PARA GARANTIZAR LA ADECUADA COBERTURA EN LA ATENCIÓN DE PACIENTES EXTERNOS EN LOS SIGUIENTES TÉRMINOS (SELECCIONE TODAS AQUELLAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN).

Tabla 2. Pregunta 1 Murcia versus Resultados Nacionales

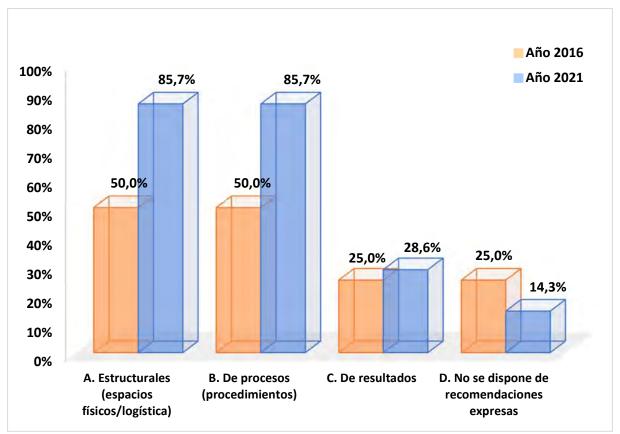
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Estructurales (espacios físicos/logística)	6	85.7	104	75.9
B. De procesos (procedimientos)	6	85.7	115	83.9
C. De resultados	2	28.6	38	27.7
D. No se dispone de recomendaciones expresas	1	14.3	16	11.7

Figura 1. Pregunta 1 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 9 de 88





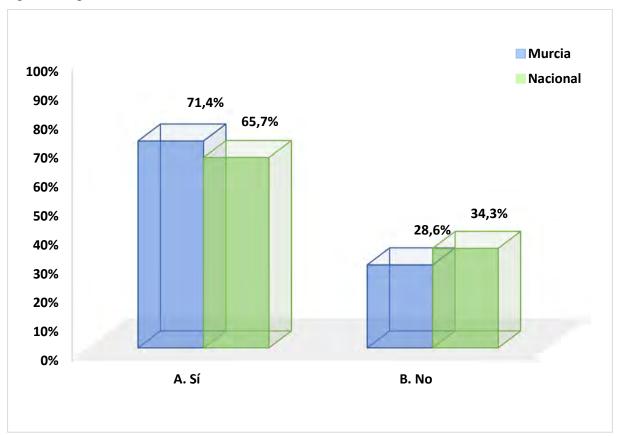
Alpha Bioresearch Página 10 de 88

# PREGUNTA 2. ¿EXISTE ALGÚN MECANISMO O CRITERIOS DEFINIDOS PARA DISTRIBUIR EL TIEMPO Y LA CARGA ASISTENCIAL DEL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS?

Tabla 3. Pregunta 2 Murcia versus Resultados Nacionales

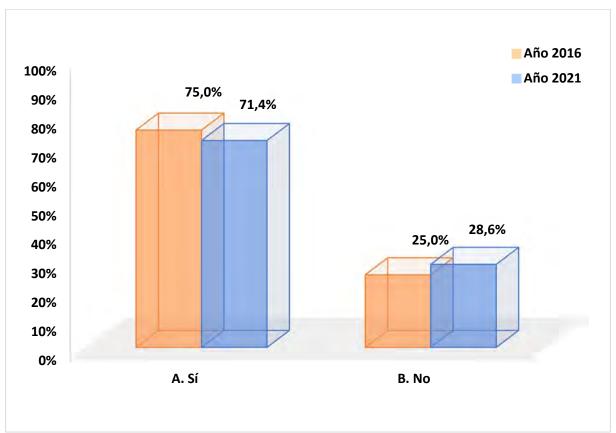
	Murcia		Murcia Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	5	71.4	90	65.7
B. No	2	28.6	47	34.3
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 3. Pregunta 2 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 11 de 88

Figura 4. Pregunta 2 Año 2016 versus Año 2021



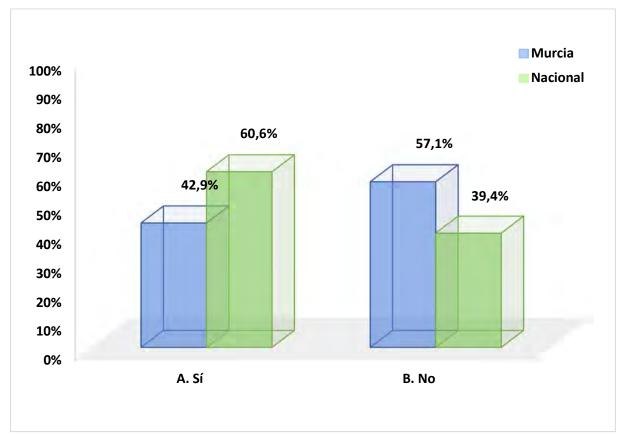
Alpha Bioresearch Página 12 de 88

# PREGUNTA 3. ¿SE EVALÚA PERIÓDICAMENTE LA CARGA ASISTENCIAL QUE SUPONE LA ATENCIÓN DE LOS PACIENTES EXTERNOS?

**Tabla 4. Pregunta 3 Murcia versus Resultados Nacionales** 

	Murcia		Nacio	
	N	%	N	%
A. Sí	3	42.9	83	60.6
B. No	4	57.1	54	39.4
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 5. Pregunta 3 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 13 de 88

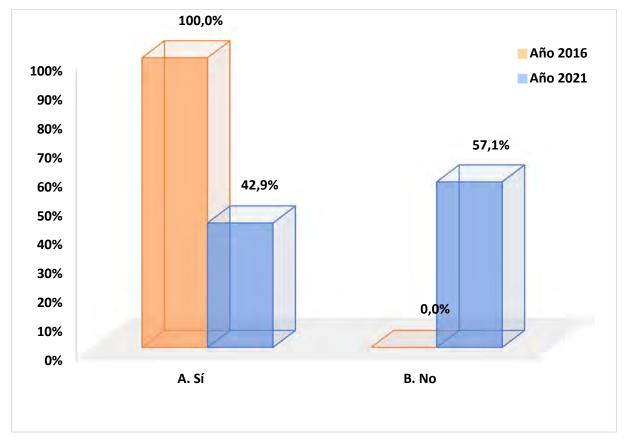


Figura 6. Pregunta 3 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA 4. ¿DISPONE DE ALGÚN PROCEDIMIENTO PARA DETECTAR Y/O DIFUNDIR LAS PRÁCTICAS PIONERAS LLEVADAS A CABO EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS? SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN.

Tabla 5. Pregunta 4 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí, se dispone de un procedimiento propio del centro (reuniones periódicas, etc.)	0	0.0	41	29.9
B. Sí, se dispone de un procedimiento institucional a nivel de la sociedad científica	0	0.0	13	9.5
C. Sí, se dispone de un procedimiento institucional a nivel de Comunidad Autónoma	5	71.4	16	11.7
D. No	2	28.6	79	57.7

Alpha Bioresearch Página 14 de 88

Murcia 100% Nacional 90% 71,4% 80% 70% 57,7% 60% 50% 29,9% 40% 28,6% 30% 11,7% 20% 9,5% 0,0% 10% 0,0% 0% A. Sí, se dispone de B. Sí, se dispone de un C. Sí, se dispone de un D. No procedimiento un procedimiento procedimiento institucional a nivel institucional a nivel propio del centro

de Comunidad

Autónoma

de la sociedad

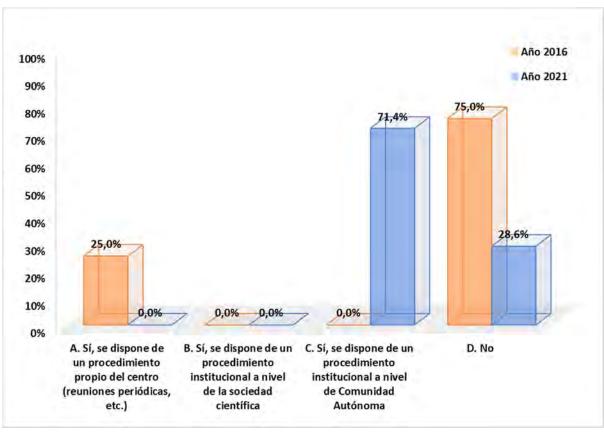
científica

Figura 7. Pregunta 4 Murcia versus Resultados Nacionales



(reuniones periódicas,

etc.)



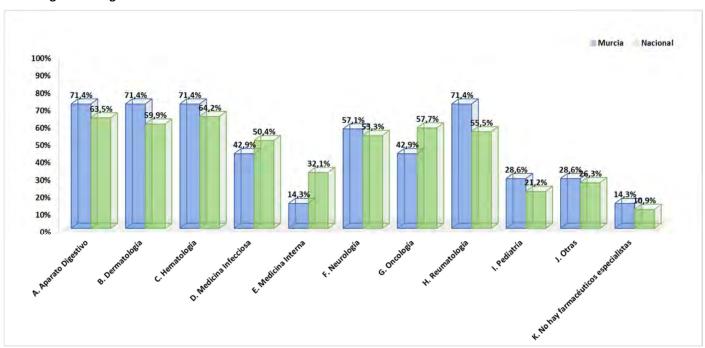
Alpha Bioresearch Página 15 de 88

PREGUNTA 5. SELECCIONE LOS SERVICIOS CLÍNICOS DONDE LOS FARMACÉUTICOS ESPECIALISTAS DEL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS ESTÁN PARTICIPANDO ACTIVAMENTE EN EL EQUIPO ASISTENCIAL MULTIDISCIPLINAR (SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN).

Tabla 6. Pregunta 5 Murcia versus Resultados Nacionales

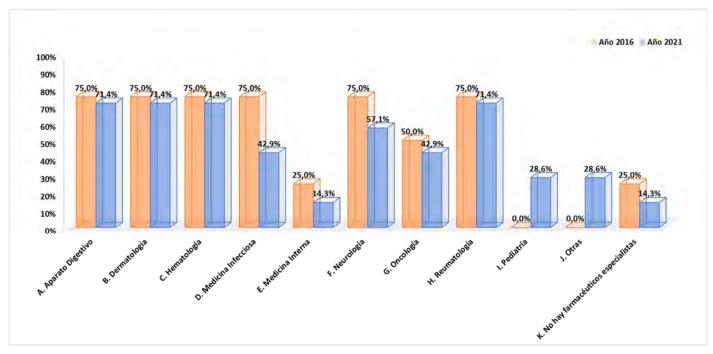
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Aparato Digestivo	5	71.4	87	63.5
B. Dermatología	5	71.4	82	59.9
C. Hematología	5	71.4	88	64.2
D. Medicina Infecciosa	3	42.9	69	50.4
E. Medicina Interna	1	14.3	44	32.1
F. Neurología	4	57.1	73	53.3
G. Oncología	3	42.9	79	57.7
H. Reumatología	5	71.4	76	55.5
I. Pediatría	2	28.6	29	21.2
J. Otras	2	28.6	36	26.3
K. No hay farmacéuticos especialistas participando activamente en ningún equipo asistencial multidisciplinar	1	14.3	15	10.9

Figura 9. Pregunta 5 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 16 de 88

Figura 10. Pregunta 5 Año 2016 versus Año 2021



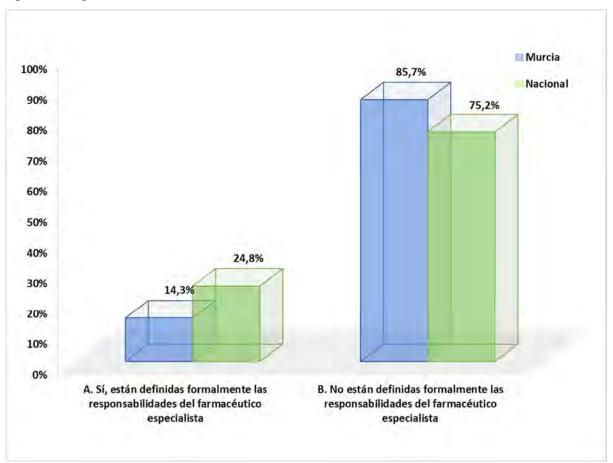
Alpha Bioresearch Página 17 de 88

PREGUNTA 6. INDIQUE SI ESTÁN DEFINIDAS FORMALMENTE LAS RESPONSABILIDADES DEL FARMACÉUTICO ESPECIALISTA EN LOS EQUIPOS MULTIDISCIPLINARES EN LOS QUE PARTICIPA.

Tabla 7. Pregunta 6 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí, están definidas formalmente las responsabilidades del farmacéutico especialista	1	14.3	34	24.8
B. No están definidas formalmente las responsabilidades del farmacéutico especialista	6	85.7	103	75.2
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 11. Pregunta 6 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 18 de 88

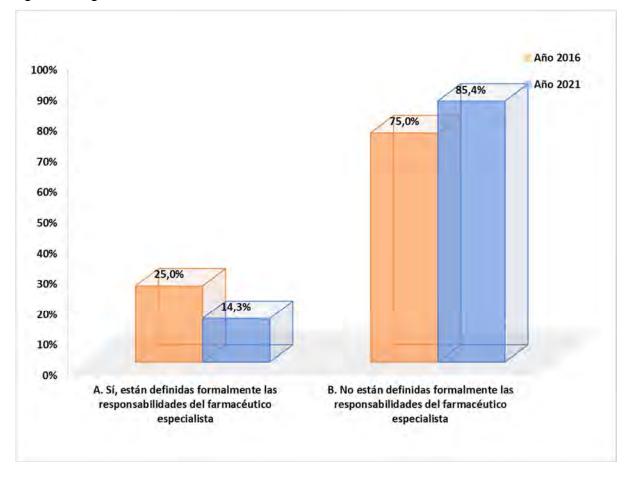


Figura 12. Pregunta 6 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA 7. ¿QUÉ ACTUACIONES LLEVAN A CABO LOS FARMACÉUTICOS ESPECIALISTAS DENTRO DEL EQUIPO ASISTENCIAL? SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN.

**Tabla 8. Pregunta 7 Murcia versus Resultados Nacionales** 

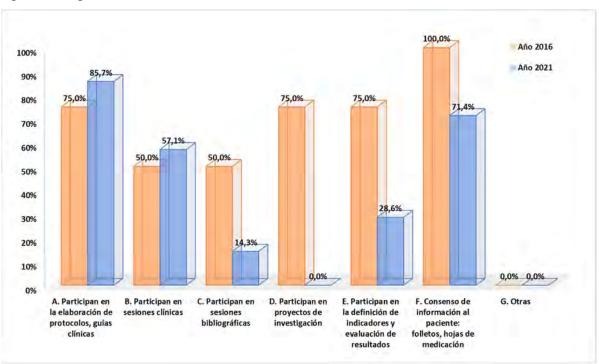
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Participan en la elaboración de protocolos, guías clínicas	6	85.7	104	75.9
B. Participan en sesiones clínicas	4	57.1	82	59.9
C. Participan en sesiones bibliográficas	1	14.3	34	24.8
D. Participan en proyectos de investigación	0	0.0	58	42.3
E. Participan en la definición de indicadores y evaluación de resultados	2	28.6	67	48.9
F. Consenso de información al paciente: folletos, hojas de medicación	5	71.4	99	72.3
G. Otras	0	0.0	27	19.7

Alpha Bioresearch Página 19 de 88

Murcia 100% Nacional 90% 80% 71,4% 72,3% 70% 57,1% 59,9% 60% 48,9% 50% 42,3% 40% 28,6% 24,8% 30% 19,7% 20% 10% 9,0% 0,0% 0% A. Participan en B. Participan en C. Participan en D. Participan en E. Participan en F. Consenso de G. Otras la elaboración de proyectos de la definición de información al sesiones clínicas sesiones protocolos, guías bibliográficas investigación indicadores y paciente: clínicas evaluación de folletos, hojas de resultados

Figura 13. Pregunta 7 Murcia versus Resultados Nacionales





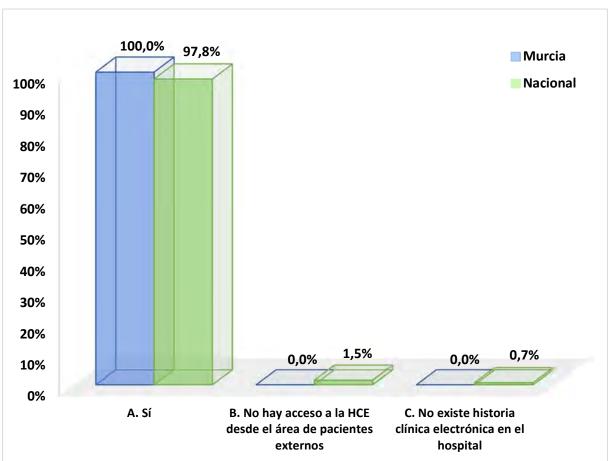
Alpha Bioresearch Página 20 de 88

### PREGUNTA 8. ¿EXISTE ACCESO A LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA (HCE) DEL PACIENTE DESDE EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS?

**Tabla 9. Pregunta 8 Murcia versus Resultados Nacionales** 

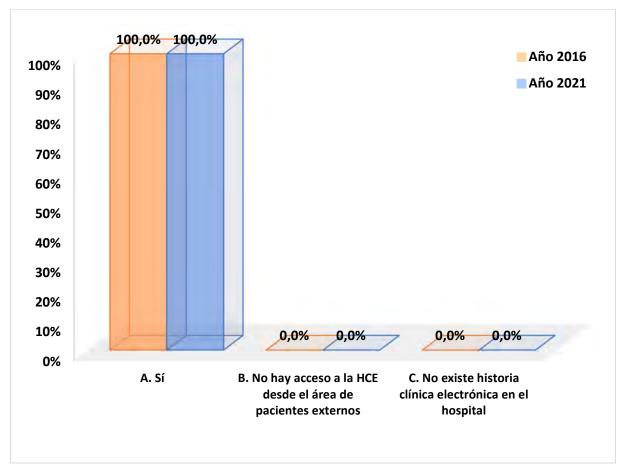
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí	7	100.0	134	97.8
B. No hay acceso a la HCE desde el área de pacientes externos	0	0.0	2	1.5
C. No existe historia clínica electrónica en el hospital	0	0.0	1	0.7
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 15. Pregunta 8 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 21 de 88





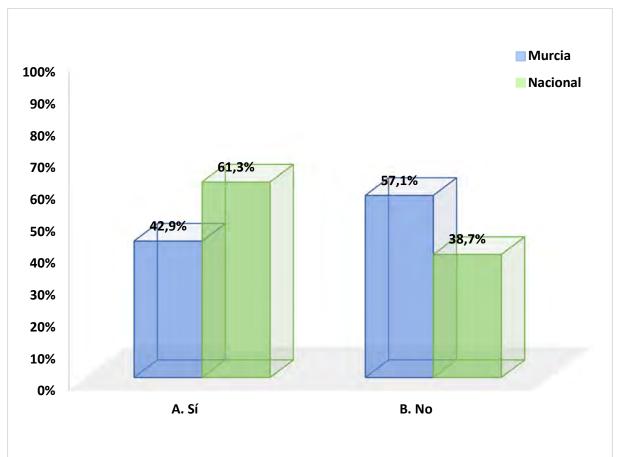
Alpha Bioresearch Página 22 de 88

PREGUNTA 9. ¿DISPONE EN EL HOSPITAL DE UNA HERRAMIENTA QUE INTEGRE LA HISTORIA FARMACOTERAPÉUTICA DEL PACIENTE CON LA PRESCRIPCIÓN DE MEDICAMENTOS DE DISPENSACIÓN HOSPITALARIA?

Tabla 10. Pregunta 9 Murcia versus Resultados Nacionales

		Murcia		Nacional	
		N	%	N	%
A. Sí		3	42.9	84	61.3
B. No		4	57.1	53	38.7
	Total	7	100.0	137	100.0

Figura 17. Pregunta 9 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 23 de 88

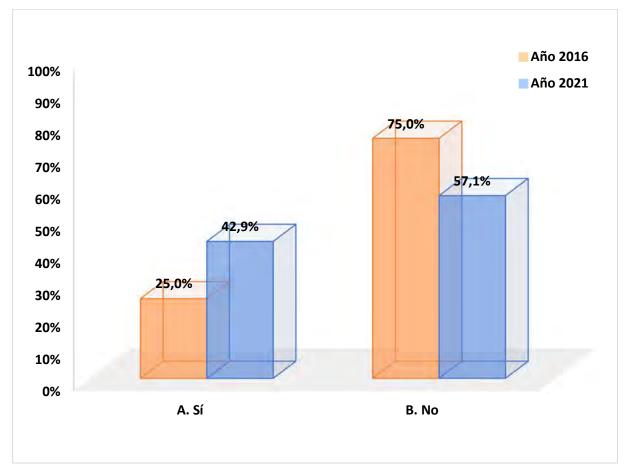


Figura 18. Pregunta 9 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA 10. ¿SE HA ESTANDARIZADO EN EL SERVICIO EL REGISTRO DE LAS INTERVENCIONES FARMACÉUTICAS PARA SU EVALUACIÓN Y ANÁLISIS POSTERIOR (SIN INCLUIR LOS REGISTROS DE DISPENSACIÓN)? EN CASO AFIRMATIVO, INDIQUE ADEMÁS SI SE HA REALIZADO SU ANÁLISIS/EVALUACIÓN POSTERIOR PARA TAL ACTUACIÓN FARMACÉUTICA).

Tabla 11. Pregunta 10 Murcia versus Resultados Nacionales

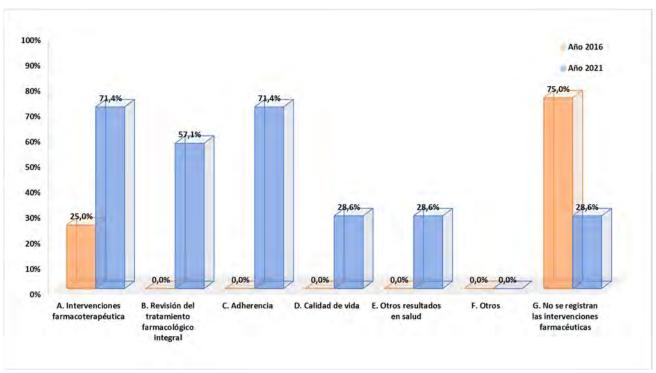
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Intervenciones farmacoterapéutica	5	71.4	98	71.5
B. Revisión del tratamiento farmacológico integral	4	57.1	63	46.0
C. Adherencia	5	71.4	65	47.4
D. Calidad de vida	2	28.6	16	11.7
E. Otros resultados en salud	2	28.6	22	16.1
F. Otros	0	0.0	15	10.9
G. No se registran las intervenciones farmacéuticas	2	28.6	33	24.1

Alpha Bioresearch Página 24 de 88

100% Murcia Nacional 90% 80% 71,4% 71,5% 70% 57,1% 60% 47,4% 50% 40% 30% 20% 10,9% 10% 0,0% 0% B. Revisión del C. Adherencia D. Calidad de vida F. Otros G. No se registran farmacoterapéutica tratamiento en salud las intervenciones farmacológico farmacéuticas integral

Figura 19. Pregunta 10 Murcia versus Resultados Nacionales





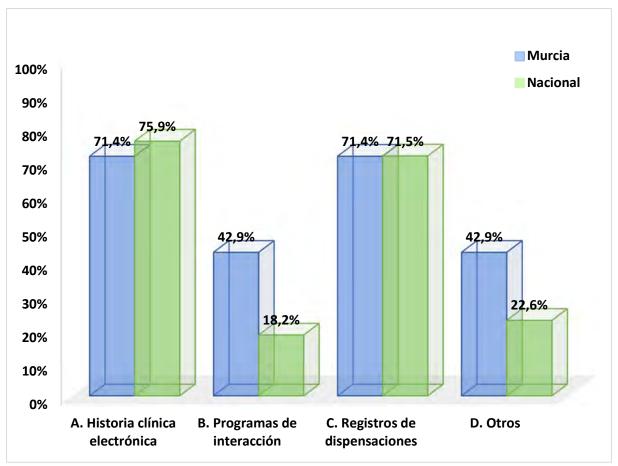
Alpha Bioresearch Página 25 de 88

#### PREGUNTA 11. INDIQUE LAS HERRAMIENTAS QUE UTILIZA PARA REGISTRAR LAS ACTUACIONES FARMACÉUTICAS.

Tabla 12. Pregunta 11 Murcia versus Resultados Nacionales

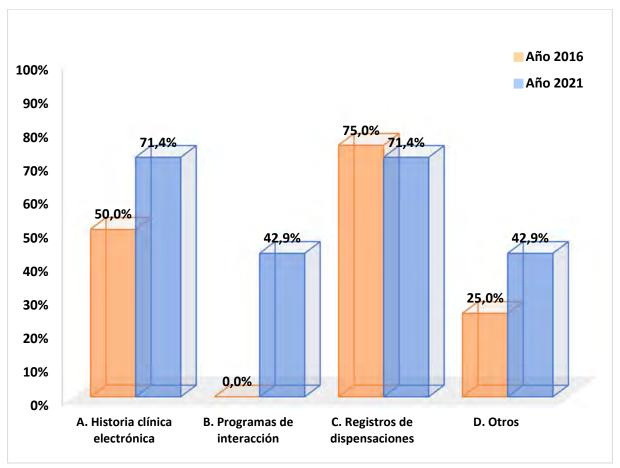
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Historia clínica electrónica	5	71.4	104	75.9
B. Programas de interacción	3	42.9	25	18.2
C. Registros de dispensaciones	5	71.4	98	71.5
D. Otros	3	42.9	31	22.6

Figura 21. Pregunta 11 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 26 de 88

Figura 22. Pregunta 11 Año 2016 versus Año 2021



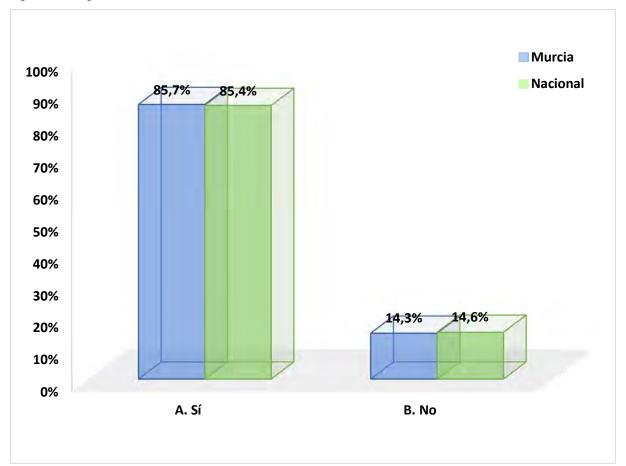
Alpha Bioresearch Página 27 de 88

## PREGUNTA 12. ¿UTILIZAN SISTEMAS DE CITACIÓN DE PACIENTES INTEGRADOS EN LAS RUTINAS DEL SERVICIO PARA PACIENTES EXTERNOS?

**Tabla 13. Pregunta 12 Murcia versus Resultados Nacionales** 

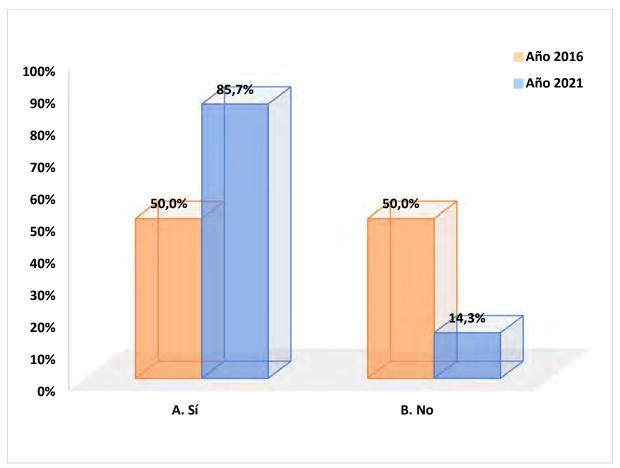
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí	6	85.7	117	85.4
B. No	1	14.3	20	14.6
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 23. Pregunta 12 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 28 de 88

Figura 24. Pregunta 12 Año 2016 versus Año 2021



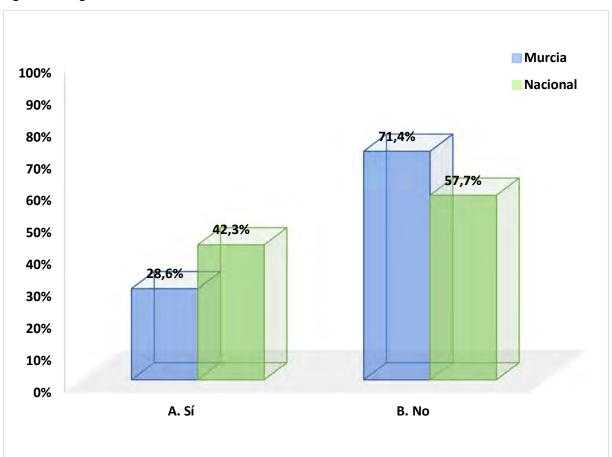
Alpha Bioresearch Página 29 de 88

PREGUNTA 13. ¿EXISTEN EN EL SERVICIO SISTEMAS ESPECÍFICOS DIRIGIDOS A LA SEGURIDAD DE LOS PACIENTES EXTERNOS, COMO POR EJEMPLO: PROGRAMAS DE ADHERENCIA, PROGRAMAS DE FARMACOVIGILANCIA ACTIVA, PROGRAMAS DE SEGUIMIENTO DE LOS PACIENTES O PROGRAMAS DE DETECCIÓN DE ERRORES DE MEDICACIÓN, ENTRE OTROS?

Tabla 14. Pregunta 13 Murcia versus Resultados Nacionales

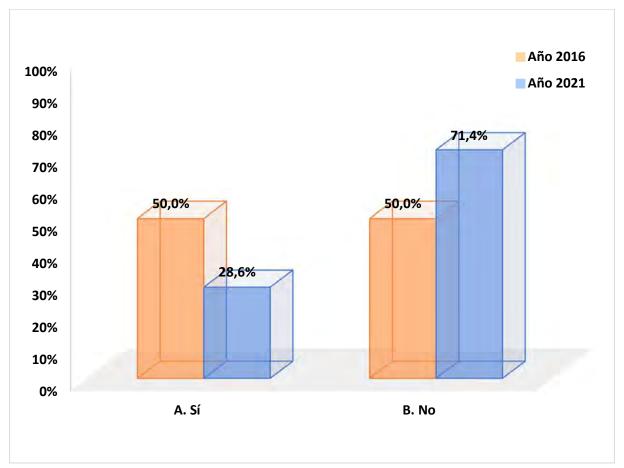
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí	2	28.6	58	42.3
B. No	5	71.4	79	57.7
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 25. Pregunta 13 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 30 de 88

Figura 26. Pregunta 13 Año 2016 versus Año 2021



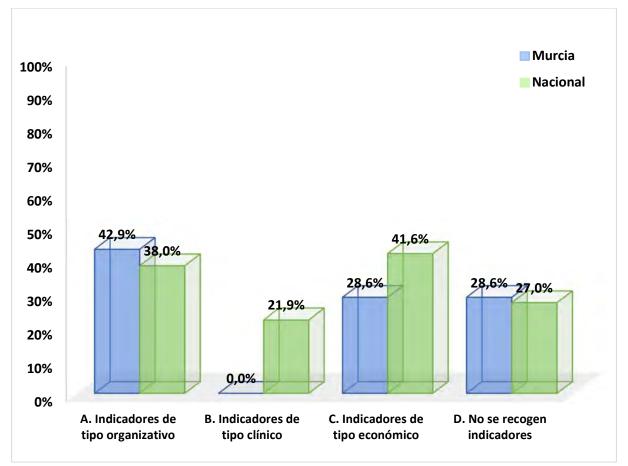
Alpha Bioresearch Página 31 de 88

PREGUNTA 14. ¿QUÉ TIPO DE INDICADORES SE RECOGEN EN EL SERVICIO PARA EVALUAR LA ACTUACIÓN DEL FARMACÉUTICO ESPECIALISTA Y SU IMPACTO EN TÉRMINOS DE SALUD Y EFICIENCIA?

**Tabla 15. Pregunta 14 Murcia versus Resultados Nacionales** 

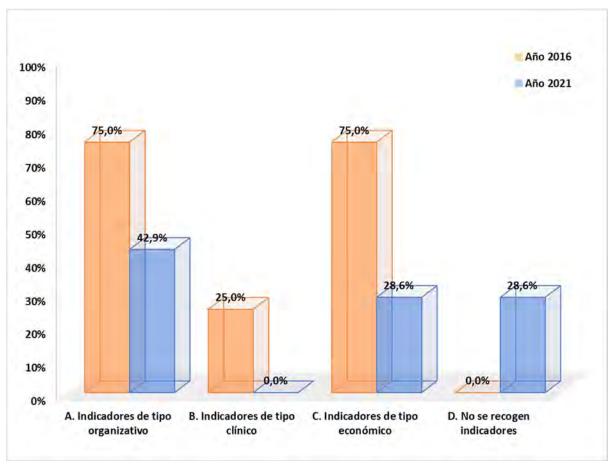
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Indicadores de tipo organizativo	3	42.9	52	38.0
B. Indicadores de tipo clínico	0	0.0	30	21.9
C. Indicadores de tipo económico	2	28.6	57	41.6
D. No se recogen indicadores	2	28.6	37	27.0

Figura 27. Pregunta 14 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 32 de 88

Figura 28. Pregunta 14 Año 2016 versus Año 2021



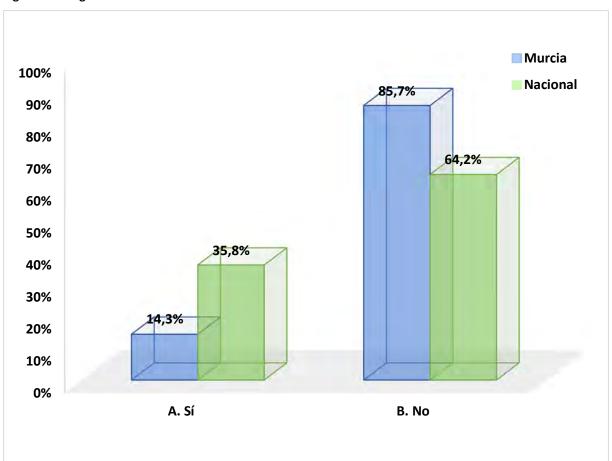
Alpha Bioresearch Página 33 de 88

PREGUNTA 15. ¿ESTÁ COLABORANDO EL SERVICIO CON ALGÚN REGISTRO COLECTIVO DE INFORMACIÓN DE PACIENTES EXTERNOS (INFORMACIÓN CLÍNICA, EXPERIENCIA PERSONAL, NECESIDADES DEL PACIENTE, ETC.)? POR EJEMPLO: RED ESPAÑOLA DE REGISTROS DE ENFERMEDADES RARAS PARA LA INVESTIGACIÓN, REGISTRO DE PACIENTES Y TRATAMIENTOS (RPT) PARA CATSALUT, ETC.

Tabla 16. Pregunta 15 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N %		N	%
A. Sí	1	14.3	49	35.8
B. No	6	85.7	88	64.2
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 29. Pregunta 15 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 34 de 88

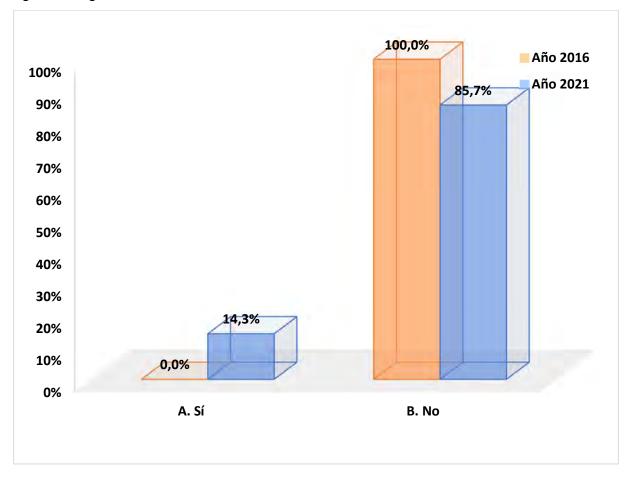


Figura 30. Pregunta 15 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA 16. ¿ESTÁ LLEVANDO A CABO EL SERVICIO INICIATIVAS CONJUNTAS CON OTROS AGENTES PARA LA MEJORA DE LA ATENCIÓN DE LOS PACIENTES? EN CASO AFIRMATIVO, INDIQUE CON CUÁL DE LOS SIGUIENTES AGENTES Y QUÉ TIPO DE INICIATIVAS PARA CADA UNO DE ELLOS.

Tabla 17. Pregunta 16 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Asociaciones de pacientes	0	0.0	23	16.8
B. Atención Primaria	1	14.3	30	21.9
C. Sociedades científicas y grupos relevantes distintos a la SEFH	0	0.0	31	22.6
D. Industria farmacéutica	1	14.3	25	18.2
E. Otros colaboradores	2	28.6	20	14.6
F. No se están llevando a cabo iniciativas con otros agentes	3	42.9	65	47.4

Alpha Bioresearch Página 35 de 88

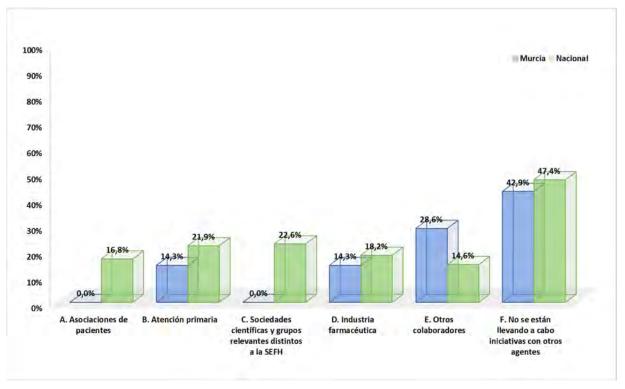
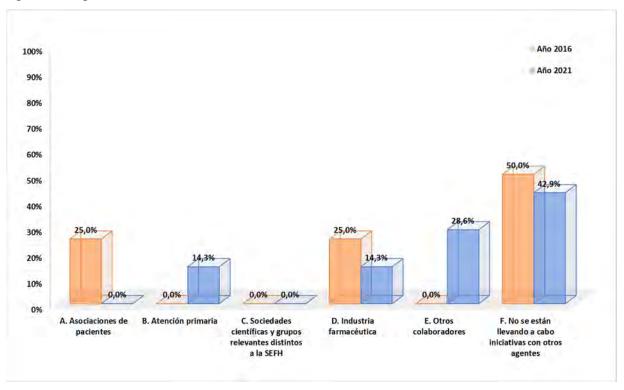


Figura 31. Pregunta 16 Murcia versus Resultados Nacionales





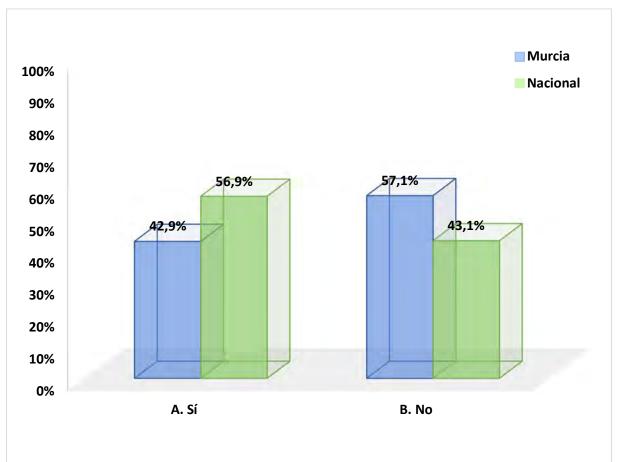
Alpha Bioresearch Página 36 de 88

## PREGUNTA 17. ¿FORMAN PARTE LOS FARMACÉUTICOS DEL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS DE GRUPOS DE TRABAJO DE LA SEFH?

Tabla 18. Pregunta 17 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N %		N	%
A. Sí	3	42.9	78	56.9
B. No	4	57.1	59	43.1
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 33. Pregunta 17 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 37 de 88

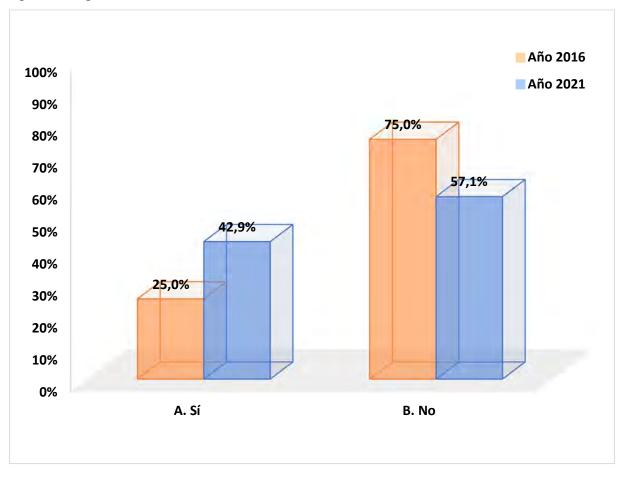


Figura 34. Pregunta 17 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA 18. ¿PARTICIPA ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES? INDIQUE EN AQUELLOS CASOS EN LOS QUE PARTICIPE, EL NIVEL AL QUE TIENE LUGAR DICHA IMPLICACIÓN (HOSPITAL/ÁREA DE SALUD, COMUNIDAD AUTÓNOMA, NACIONAL).

**Tabla 19. Pregunta 18 Murcia versus Resultados Nacionales** 

	Mı	urcia	Nac	ional
	N	%	N	%
A. Elaboración de documentos de consenso sobre recomendaciones de uso y posicionamiento terapéutico	6	85.7	84	61.3
B. Grupos de asesoramiento para el desarrollo de políticas de uso de nuevos medicamentos y definición de indicadores de resultados en salud y efectividad clínica	1	14.3	32	23.4
C. Desarrollo de estrategias de adquisición de medicamentos innovadores	0	0.0	9	6.6
D. No participa en ninguna de las actividades anteriores	0	0.0	38	27.7

Alpha Bioresearch Página 38 de 88

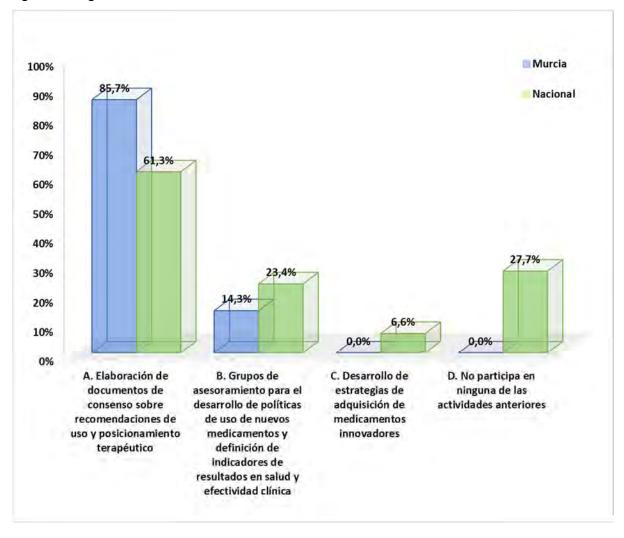


Figura 35. Pregunta 18 Murcia versus Resultados Nacionales

Alpha Bioresearch Página 39 de 88

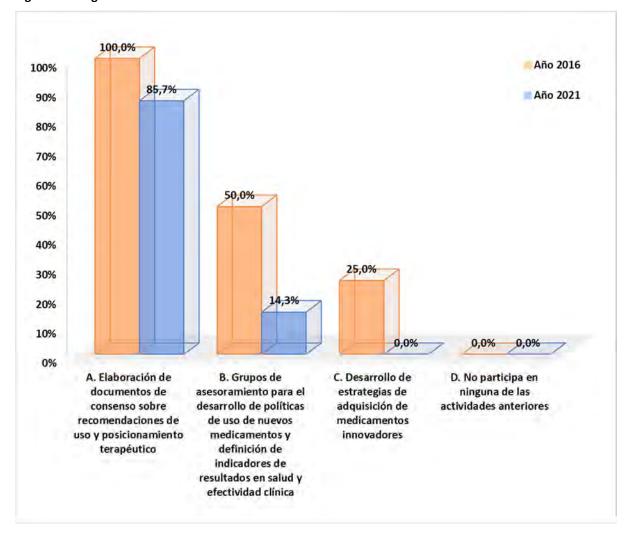


Figura 36. Pregunta 18 Año 2016 versus Año 2021

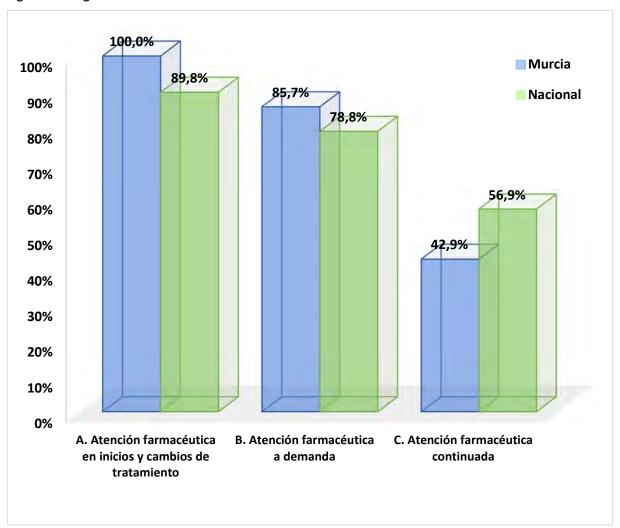
Alpha Bioresearch Página 40 de 88

PREGUNTA 19. ¿QUÉ TIPO DE ATENCIÓN FARMACÉUTICA REALIZA A SUS PACIENTES EXTERNOS? SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN).

**Tabla 20. Pregunta 19 Murcia versus Resultados Nacionales** 

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Atención farmacéutica en inicios y cambios de tratamiento	7	100.0	123	89.8
B. Atención farmacéutica a demanda	6	85.7	108	78.8
C. Atención farmacéutica continuada	3	42.9	78	56.9

Figura 37. Pregunta 19 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 41 de 88

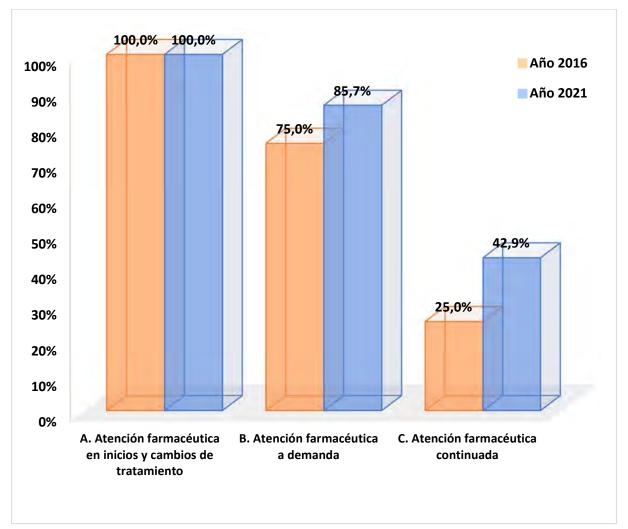


Figura 38. Pregunta 19 Año 2016 versus Año 2021

#### PREGUNTA 20. ¿A QUÉ PORCENTAJE DE SUS PACIENTES SE LO PROPORCIONA?

% Atención farmacéutica en inicios y cambios de tratamiento: 100% en 1 centro. No se dispone del dato en 6 centros.

% Atención farmacéutica a demanda: 20% en 1 centro. No se dispone del dato en 5 centros.

% Atención farmacéutica continuada (independiente de la visita al hospital): 5% en 1 centro. No se dispone del dato en 2 centros.

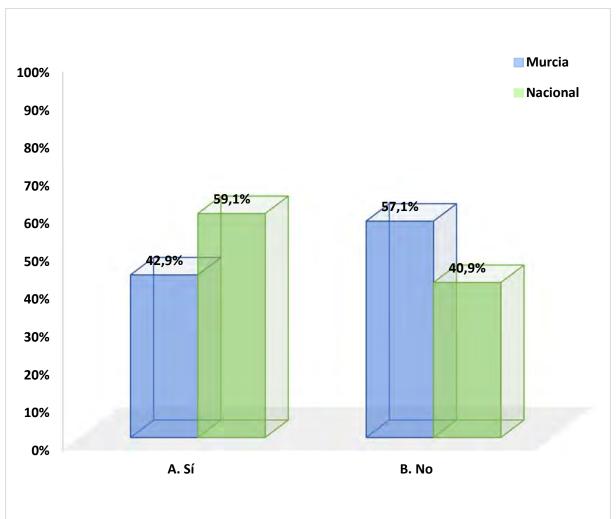
Alpha Bioresearch Página 42 de 88

PREGUNTA 21. ¿REALIZA EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS ATENCIÓN FARMACÉUTICA NO PRESENCIAL? EN CASO AFIRMATIVO, ¿DISPONE EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS DE HERRAMIENTAS DE TELEASISTENCIA (EXCLUYENDO EL TELÉFONO), PARA REALIZAR ATENCIÓN FARMACÉUTICA NO PRESENCIAL?

Tabla 21. Pregunta 21 Murcia versus Resultados Nacionales

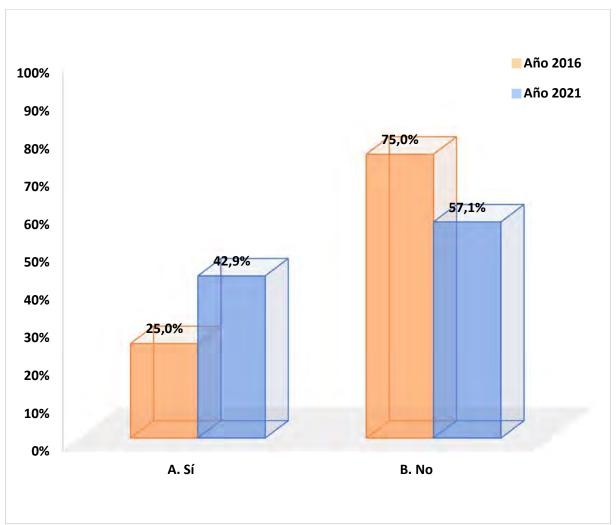
	М	Murcia		ional
	N	N %		%
A. Sí	3	42.9	81	59.1
B. No	4	57.1	56	40.9
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 39. Pregunta 21 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 43 de 88

Figura 40. Pregunta 21 Año 2016 versus Año 2021



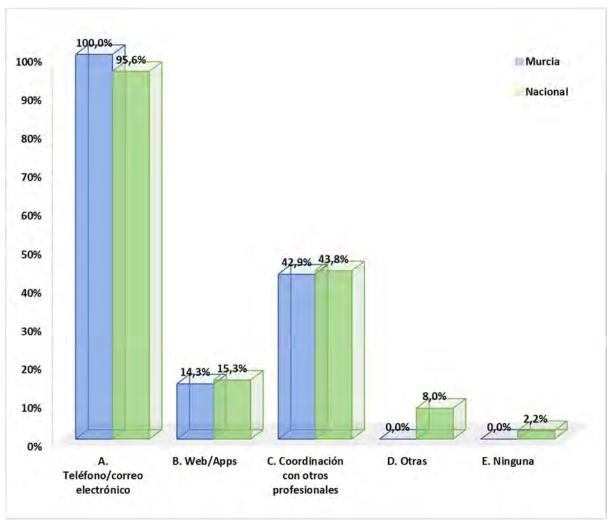
Alpha Bioresearch Página 44 de 88

## PREGUNTA 22. ¿EXISTEN HERRAMIENTAS O MODELOS PARA PROPORCIONAR ATENCIÓN FARMACÉUTICA CONTINUADA MÁS ALLÁ DE LA VISITA DEL PACIENTE?

Tabla 22. Pregunta 22 Murcia versus Resultados Nacionales

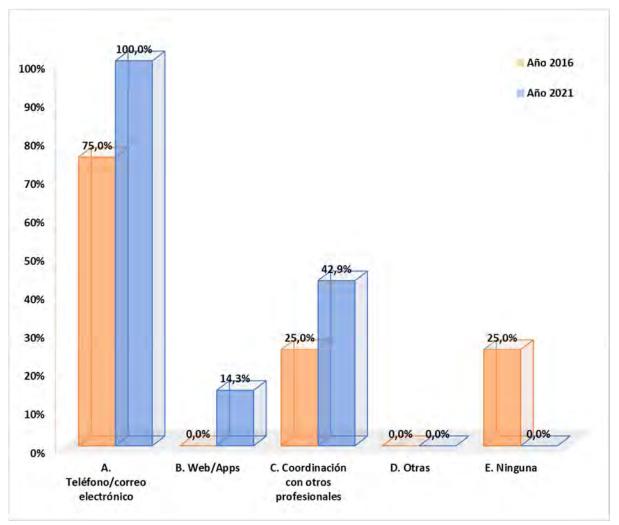
	М	Murcia		ional
	N	%	N	%
A. Teléfono/correo electrónico	7	100.0	131	95.6
B. Web/Apps	1	14.3	21	15.3
C. Coordinación con otros profesionales	3	42.9	60	43.8
D. Otras	0	0.0	11	8.0
E. Ninguna	0	0.0	3	2.2

Figura 41. Pregunta 22 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 45 de 88

Figura 42. Pregunta 22 Año 2016 versus Año 2021



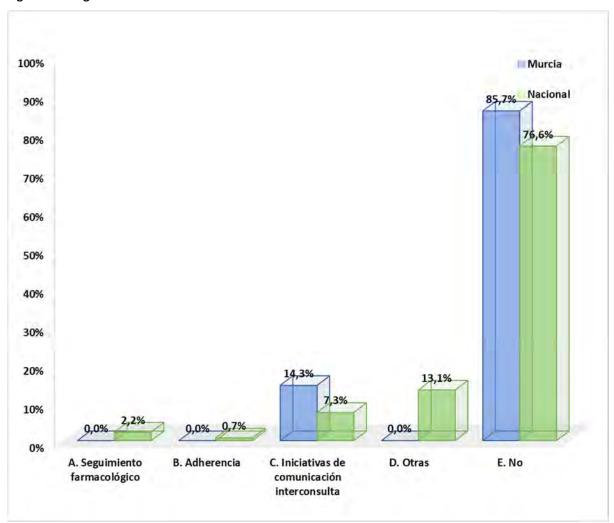
Alpha Bioresearch Página 46 de 88

## PREGUNTA 23. ¿SE LLEVA A CABO ALGUNA INICIATIVA DE COORDINACIÓN CONJUNTA ENTRE EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS Y LA FARMACIA COMUNITARIA?

Tabla 23. Pregunta 23 Murcia versus Resultados Nacionales

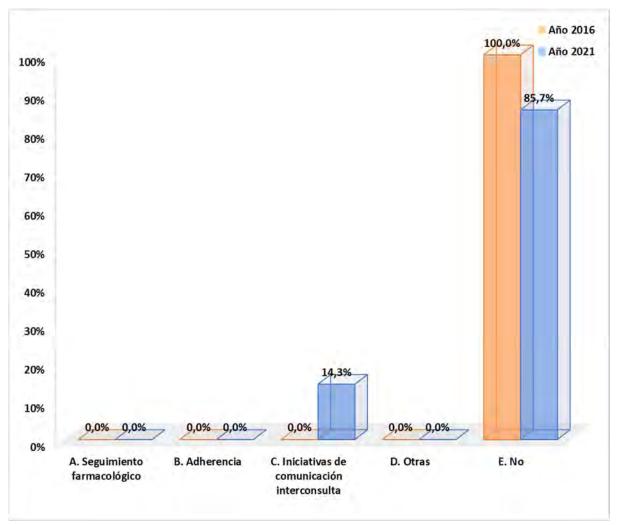
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Seguimiento farmacológico	0	0.0	3	2.2
B. Adherencia	0	0.0	1	0.7
C. Iniciativas de comunicación interconsulta	1	14.3	10	7.3
D. Otras	0	0.0	18	13.1
E. No	6	85.7	105	76.6
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 43. Pregunta 23 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 47 de 88

Figura 44. Pregunta 23 Año 2016 versus Año 2021



Alpha Bioresearch Página 48 de 88

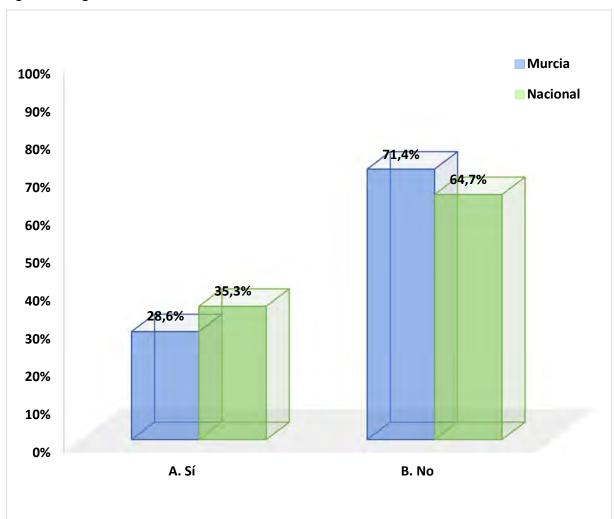
## PREGUNTA 24. ¿SE UTILIZA EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS CRITERIOS PARA ESTRATIFICAR A SUS PACIENTES?

Tabla 24. Pregunta 24 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí	2	28.6	48	35.3
B. No	5	71.4	88	64.7
Total	7	100.0	136*	100.0

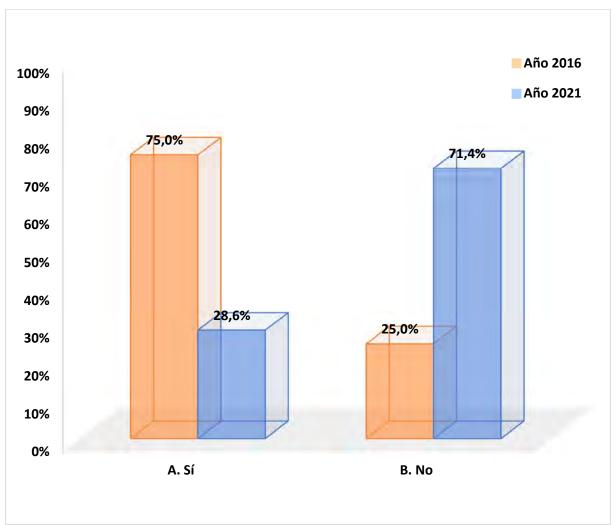
<sup>\*</sup> Dato no disponible en 1 centro

Figura 45. Pregunta 24 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 49 de 88

Figura 46. Pregunta 24 Año 2016 versus Año 2021



Alpha Bioresearch Página 50 de 88

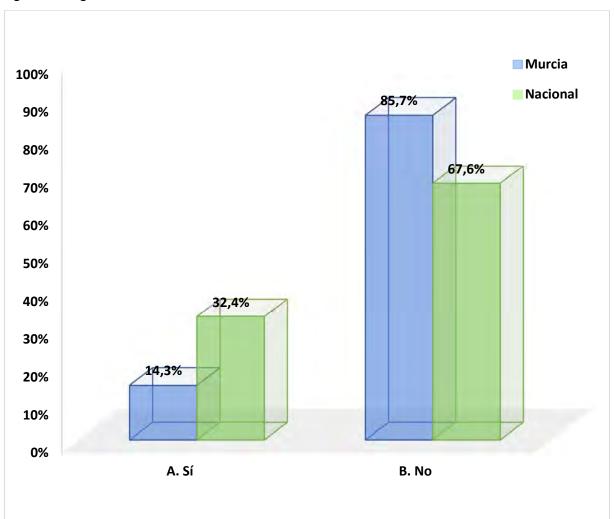
## PREGUNTA 25. ¿SE APLICAN DISTINTOS NIVELES DE ATENCIÓN A LOS PACIENTES EN FUNCIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA ESTRATIFICACIÓN?

Tabla 25. Pregunta 25 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Sí	1	14.3	44	32.4
B. No	6	85.7	92	67.6
Total	7	100.0	136	100.0

<sup>\*</sup> Dato no disponible en 1 centro

Figura 47. Pregunta 25 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 51 de 88

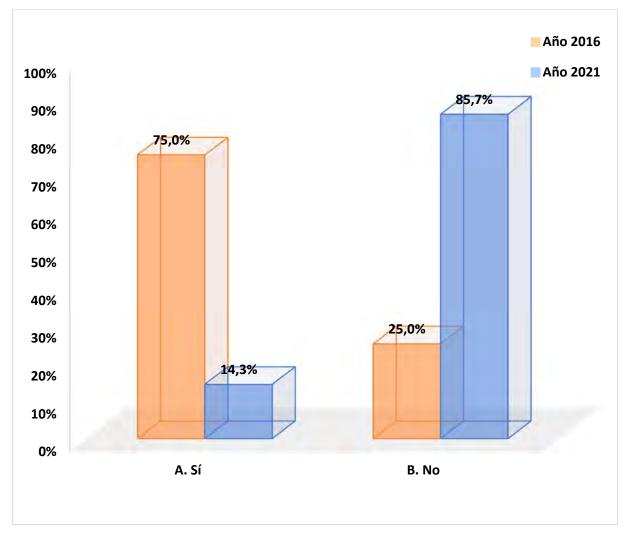


Figura 48. Pregunta 25 Año 2016 versus Año 2021

EN CASO AFIRMATIVO EN LA PREGUNTA 25, ¿QUÉ MODELO DE ESTRATIFICACIÓN APLICAN DE ENTRE LOS QUE ESTÁN YA DISPONIBLES?

Tabla 26. En caso afirmativo en la pregunta 25

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. VIH	0	0.0	29	65.9
B. VHC	0	0.0	15	34.1
C. Crónicos	0	0.0	11	25.0
D. Pediatría	0	0.0	1	2.3
E. Inmunomediadas	1	100.0	23	52.3
F. Oncohematología	0	0.0	13	29.5
G. Esclerosis Múltiple	0	0.0	11	25.0

Nota: Porcentajes calculados sobre los 1 y 44 centros que indicaron si en la pregunta 25 en Murcia y Nacional, respectivamente

Alpha Bioresearch Página 52 de 88

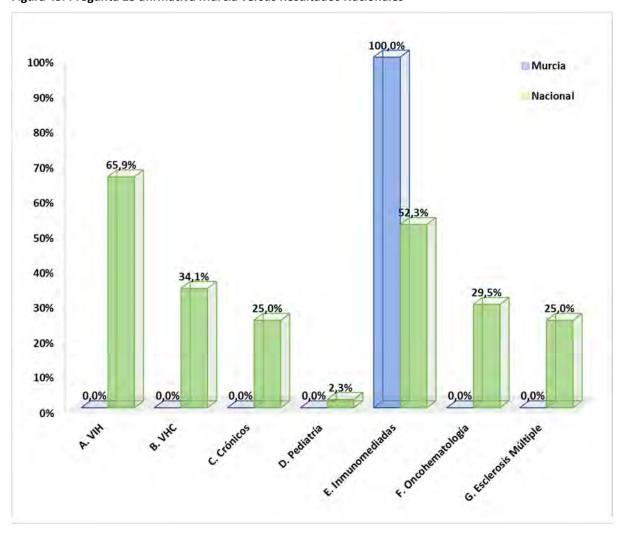


Figura 49. Pregunta 25 afirmativa Murcia versus Resultados Nacionales

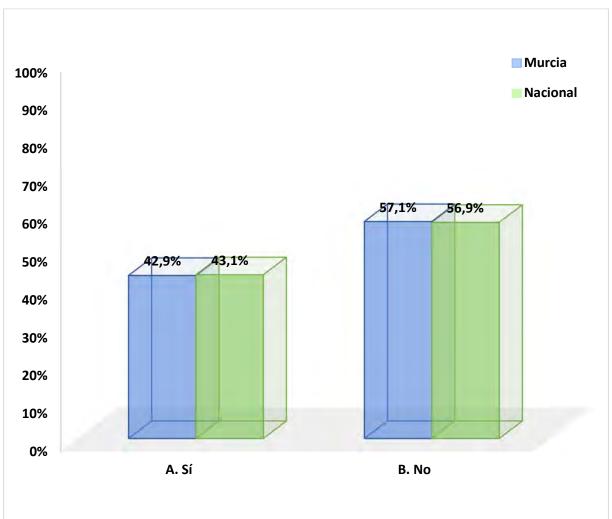
Alpha Bioresearch Página 53 de 88

PREGUNTA 26. ¿SE ESTÁN LLEVANDO A CABO EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS INICIATIVAS EXPRESAS DE EDUCACIÓN SANITARIA Y DE FOMENTO DEL EMPODERAMIENTO DEL PACIENTE PARA APOYAR A ACTUACIÓN FARMACÉUTICA?

Tabla 27. Pregunta 26 Murcia versus Resultados Nacionales

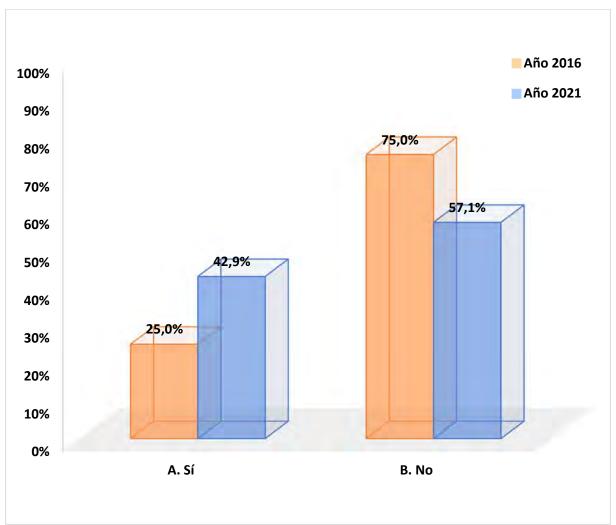
		Murcia		Nacional	
		N %		N	%
A. Sí		3	42.9	59	43.1
B. No		4	57.1	78	56.9
	Total	7	100.0	137	100.0

Figura 50. Pregunta 26 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 54 de 88

Figura 51. Pregunta 26 Año 2016 versus Año 2021



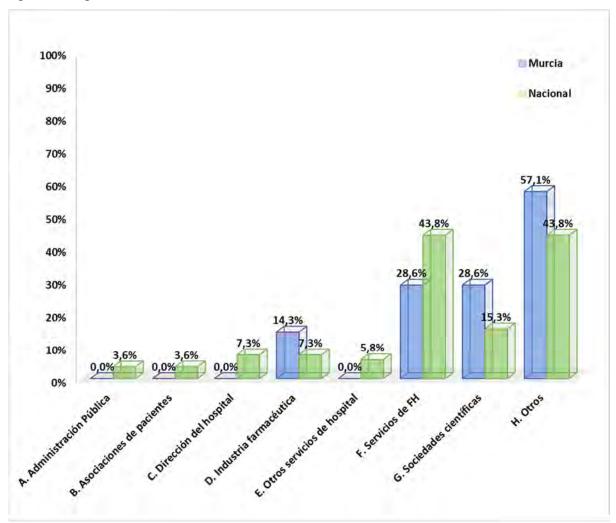
Alpha Bioresearch Página 55 de 88

PREGUNTA 27. ¿QUIÉN HA IMPULSADO DICHAS INICIATIVAS? SELECCIONAR TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN.

Tabla 28. Pregunta 27 Murcia versus Resultados Nacionales

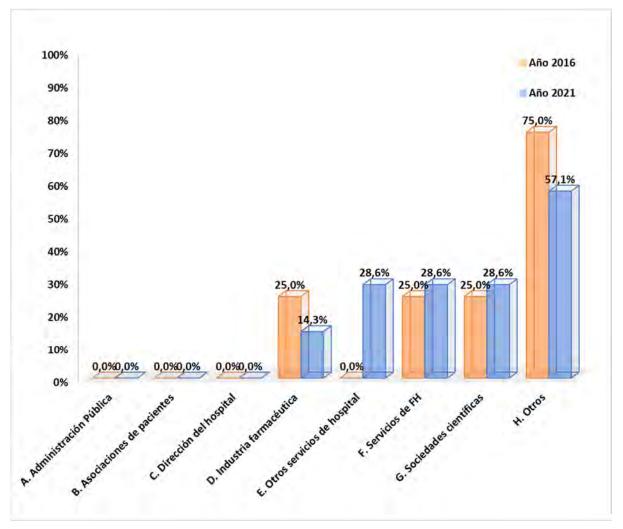
	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Administración Pública	0	0.0	5	3.6
B. Asociaciones de pacientes	0	0.0	5	3.6
C. Dirección del hospital	0	0.0	10	7.3
D. Industria farmacéutica	1	14.3	10	7.3
E. Otros servicios de hospital	0	0.0	8	5.8
F. Servicios de FH	2	28.6	60	43.8
G. Sociedades científicas	2	28.6	21	15.3
H. Otros	4	57.1	60	43.8

Figura 52. Pregunta 27 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 56 de 88

Figura 53. Pregunta 27 Año 2016 versus Año 2021



Alpha Bioresearch Página 57 de 88

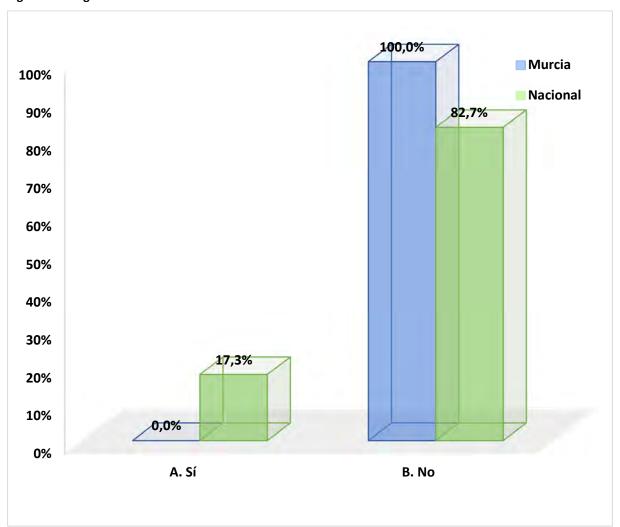
#### PREGUNTA 28. ¿SE HAN EMPLEADO TICS PARA SU DESARROLLO?

Tabla 29. Pregunta 28 Murcia versus Resultados Nacionales

		Murcia		Nacional	
		N	%	N	%
A. Sí		0	0.0	23	17.3
B. No		7	100.0	110	82.7
	Total	7	100.0	133*	100.0

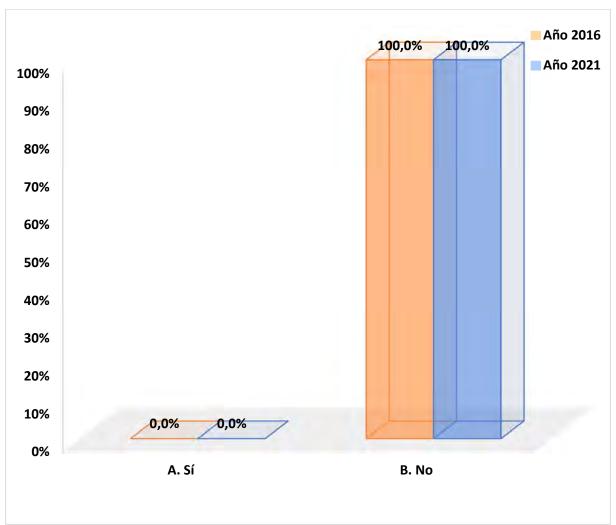
<sup>\*</sup> Dato no disponible en 4 centros

Figura 54. Pregunta 28 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 58 de 88

Figura 55. Pregunta 28 Año 2016 versus Año 2021



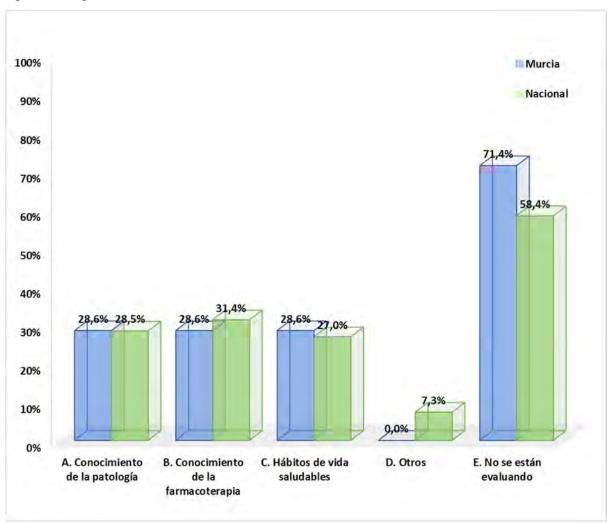
Alpha Bioresearch Página 59 de 88

PREGUNTA 29. ¿QUÉ PARÁMETROS SE ESTÁN CONSIDERANDO PARA EVALUAR EL EMPODERAMIENTO DEL PACIENTE? SELECCIONAR TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN.

Tabla 30. Pregunta 29 Murcia versus Resultados Nacionales

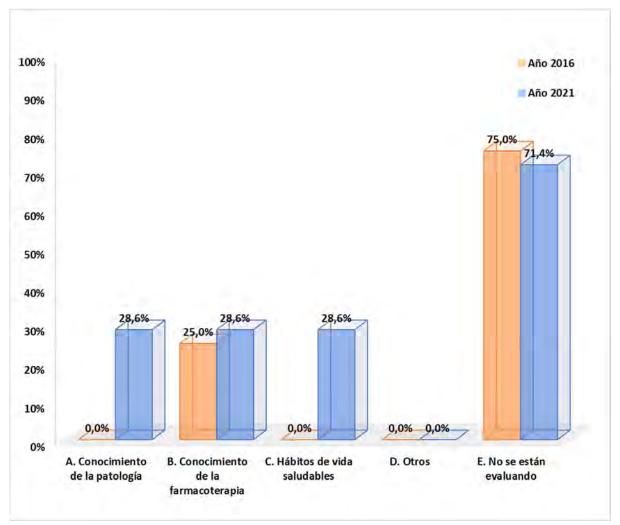
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Conocimiento de la patología	2	28.6	39	28.5
B. Conocimiento de la farmacoterapia	2	28.6	43	31.4
C. Hábitos de vida saludables	2	28.6	37	27.0
D. Otros	0	0.0	10	7.3
E. No se están evaluando	5	71.4	80	58.4

Figura 56. Pregunta 29 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 60 de 88

Figura 57. Pregunta 29 Año 2016 versus Año 2021



Alpha Bioresearch Página 61 de 88

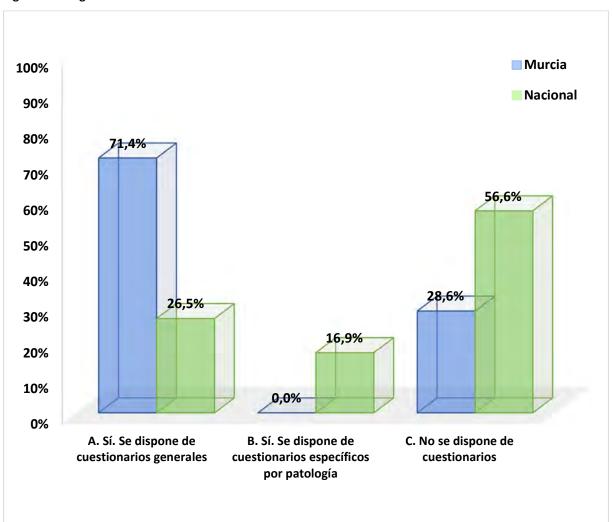
## PREGUNTA 30. ¿UTILIZAN EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS DEL SERVICIO CUESTIONARIOS ESTANDARIZADOS PARA EVALUAR LA ADHERENCIA Y LA CALIDAD DE VIDA?

Tabla 31. Pregunta 30 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí. Se dispone de cuestionarios generales	5	71.4	36	26.5
B. Sí. Se dispone de cuestionarios específicos por patología	0	0.0	23	16.9
C. No se dispone de cuestionarios	2	28.6	77	56.6
Total	7	100.0	136*	100.0

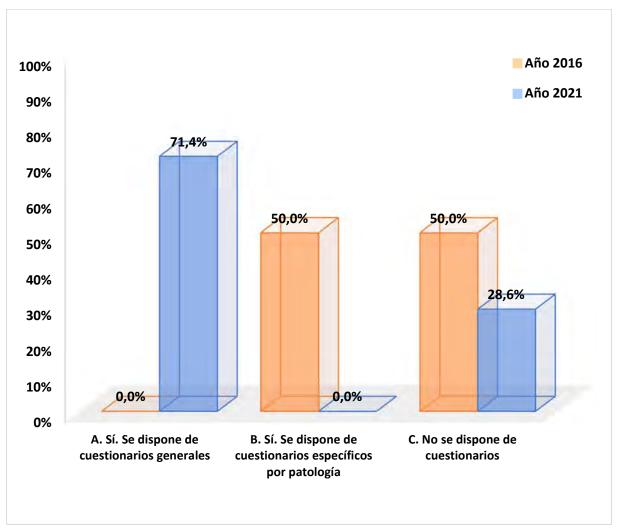
<sup>\*</sup> Dato no disponible en 1 centro

Figura 58. Pregunta 30 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 62 de 88

Figura 59. Pregunta 30 Año 2016 versus Año 2021



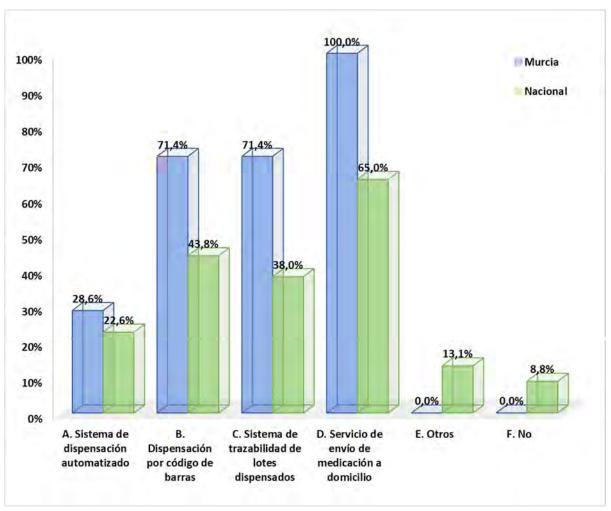
Alpha Bioresearch Página 63 de 88

# PREGUNTA 31. ¿TIENEN IMPLANTADO EN LA UNIDAD DE PACIENTES EXTERNOS ALGUNA DE LAS SIGUIENTES HERRAMIENTAS/SERVICIOS?

Tabla 32. Pregunta 31 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sistema de dispensación automatizado	2	28.6	31	22.6
B. Dispensación por código de barras	5	71.4	60	43.8
C. Sistema de trazabilidad de lotes dispensados	5	71.4	52	38.0
D. Servicio de envío de medicación a domicilio	7	100.0	89	65.0
E. Otros	0	0.0	18	13.1
F. No	0	0.0	12	8.8

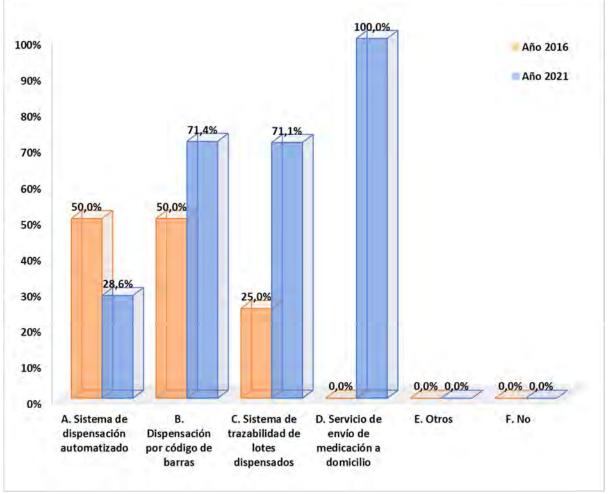
Figura 60. Pregunta 31 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 64 de 88



Figura 61. Pregunta 31 Año 2016 versus Año 2021

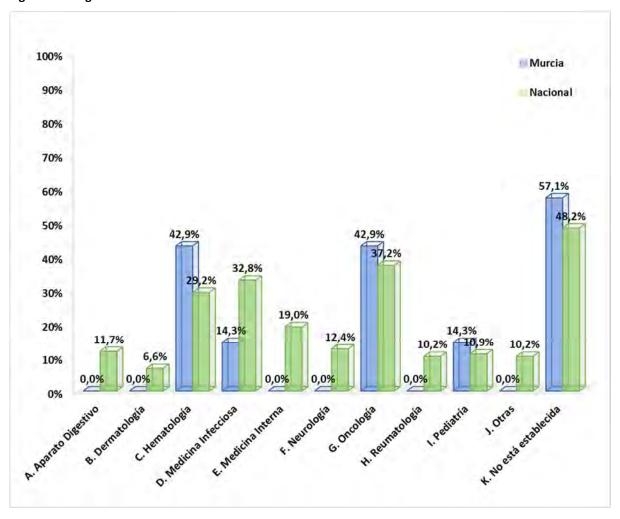


Alpha Bioresearch Página 65 de 88 PREGUNTA 32. ¿ESTÁ ESTABLECIDA LA ROTACIÓN DE LOS RESIDENTES DEL SERVICIO POR LAS DISTINTAS CONSULTAS MÉDICAS DE CADA ÁREA COMO PARTE DE LA FORMACIÓN DE LAS ÁREAS DE PACIENTES EXTERNOS? SELECCIONE AQUELLAS ESPECIALIDADES DONDE ESTÁ ESTABLECIDA LA ROTACIÓN.

Tabla 33. Pregunta 32 Murcia versus Resultados Nacionales

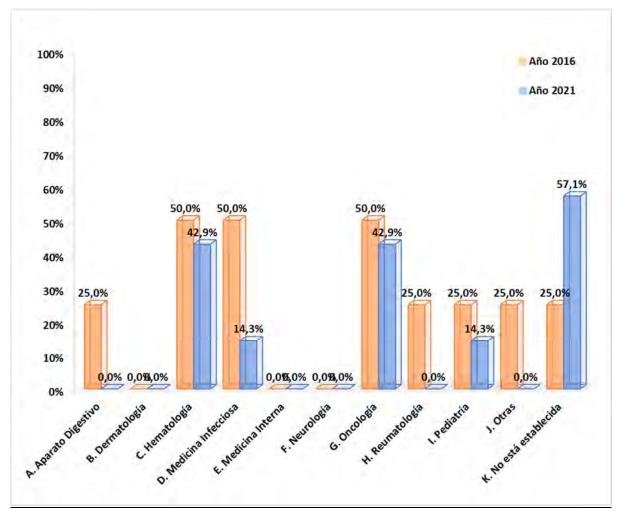
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Aparato Digestivo	0	0.0	16	11.7
B. Dermatología	0	0.0	9	6.6
C. Hematología	3	42.9	40	29.2
D. Medicina Infecciosa	1	14.3	45	32.8
E. Medicina Interna	0	0.0	26	19.0
F. Neurología	0	0.0	17	12.4
G. Oncología	3	42.9	51	37.2
H. Reumatología	0	0.0	14	10.2
I. Pediatría	1	14.3	15	10.9
J. Otras	0	0.0	14	10.2
K. No está establecida	4	57.1	66	48.2

Figura 62. Pregunta 32 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 66 de 88

Figura 63. Pregunta 32 Año 2016 versus Año 2021



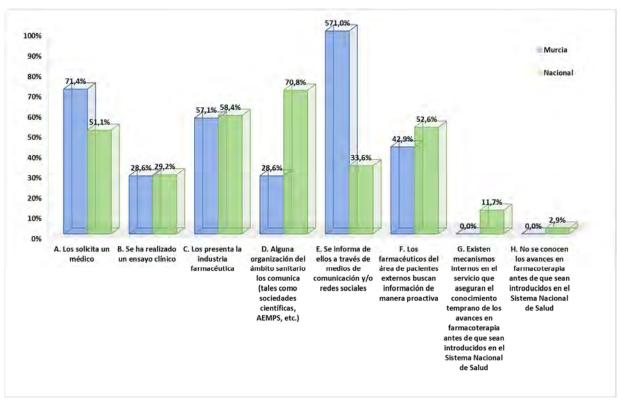
Alpha Bioresearch Página 67 de 88

PREGUNTA 33. SEÑALE CON QUÉ AFIRMACIÓN/ES SE IDENTIFICA MÁS: "LOS FARMACÉUTICOS ESPECIALISTAS QUE REALIZAN ACTIVIDADES EN EL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS, CONOCEN LOS AVANCES EN FARMACOTERAPIA ANTES DE QUE SEAN INTRODUCIDOS EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD CUANDO...".

Tabla 34. Pregunta 33 Murcia versus Resultados Nacionales

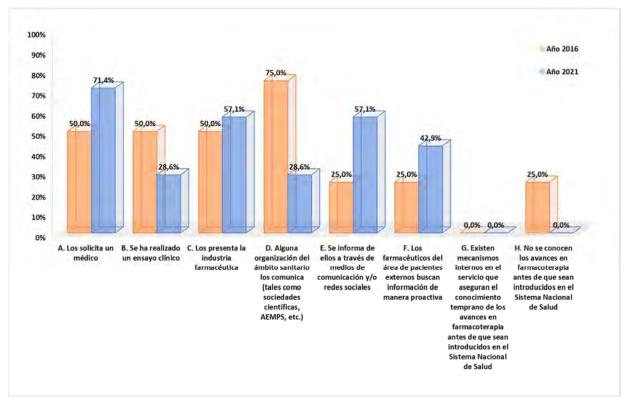
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Los solicita un médico	5	71.4	70	51.1
B. Se ha realizado un ensayo clínico	2	28.6	40	29.2
C. Los presenta la industria farmacéutica	4	57.1	80	58.4
D. Alguna organización del ámbito sanitario los comunica (tales como sociedades científicas, AEMPS, etc.)	2	28.6	97	70.8
E. Se informa de ellos a través de medios de comunicación y/o redes sociales	4	57.1	46	33.6
F. Los farmacéuticos del área de pacientes externos buscan información de manera proactiva	3	42.9	72	52.6
G. Existen mecanismos internos en el servicio que aseguran el conocimiento temprano de los avances en farmacoterapia antes de que sean introducidos en el Sistema Nacional de Salud	0	0.0	16	11.7
H. No se conocen los avances en farmacoterapia antes de que sean introducidos en el Sistema Nacional de Salud	0	0.0	4	2.9

Figura 64. Pregunta 33 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 68 de 88





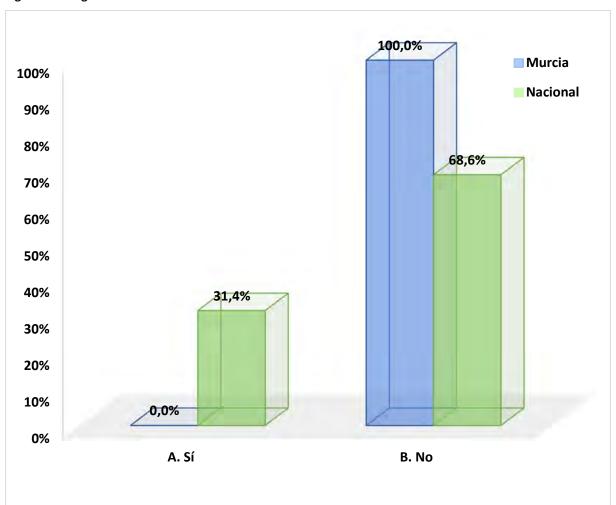
Alpha Bioresearch Página 69 de 88

PREGUNTA 34. ¿EXISTE ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO INVOLUCRADO COMO ORGANIZADOR Y/O DOCENTE EN CURSOS DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LAS PATOLOGÍAS MÁS RELEVANTES PARA PROFESIONALES DEL ÁMBITO DE PACIENTES EXTERNOS?

Tabla 35. Pregunta 34 Murcia versus Resultados Nacionales

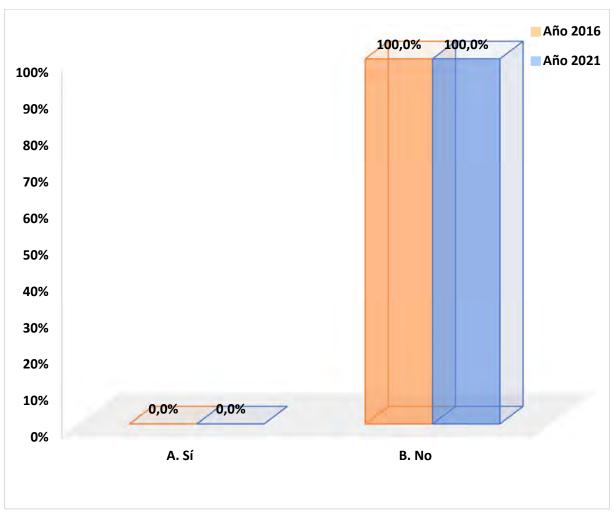
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	0	0.0	43	31.4
B. No	7	100.0	94	68.6
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 66. Pregunta 34 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 70 de 88

Figura 67. Pregunta 34 Año 2016 versus Año 2021



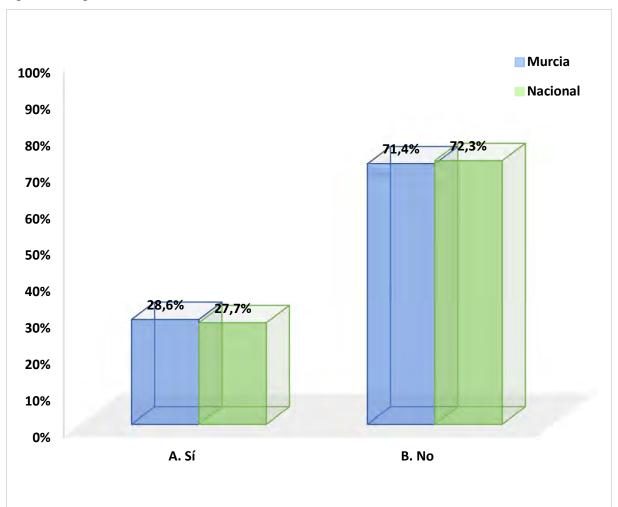
Alpha Bioresearch Página 71 de 88

## PREGUNTA 35. ¿EXISTE EN EL SERVICIO UN PROGRAMA DE DOCENCIA Y FORMACIÓN CONTINUADA PARA SUS PROFESIONALES DIRIGIDO AL ÁREA DE PACIENTES EXTERNOS?

Tabla 36. Pregunta 35 Murcia versus Resultados Nacionales

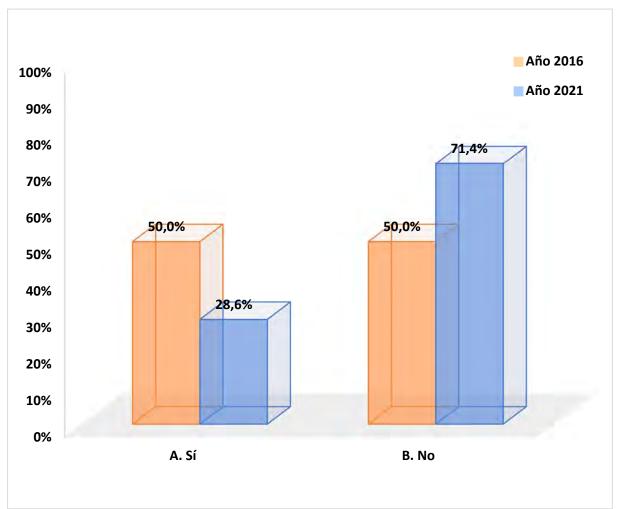
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	2	28.6	38	27.7
B. No	5	71.4	99	72.3
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 68. Pregunta 35 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 72 de 88





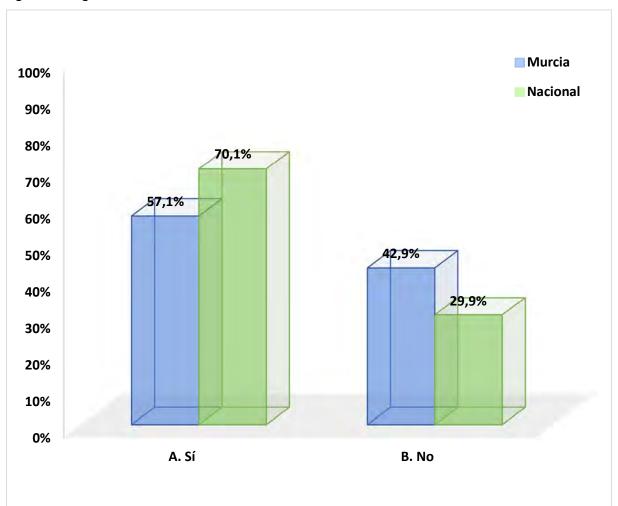
Alpha Bioresearch Página 73 de 88

## PREGUNTA 36. ¿EXISTEN FARMACÉUTICOS ESPECIALIZADOS POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO EN EL SERVICIO?

Tabla 37. Pregunta 36 Murcia versus Resultados Nacionales

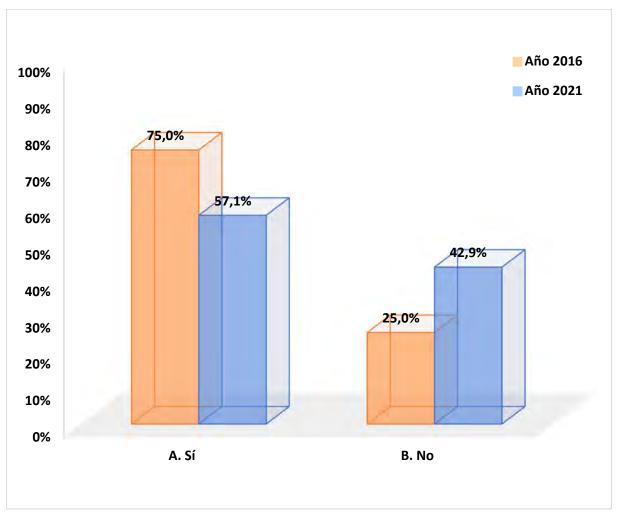
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	4	57.1	96	70.1
B. No	3	42.9	41	29.9
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 70. Pregunta 36 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 74 de 88

Figura 71. Pregunta 36 Año 2016 versus Año 2021



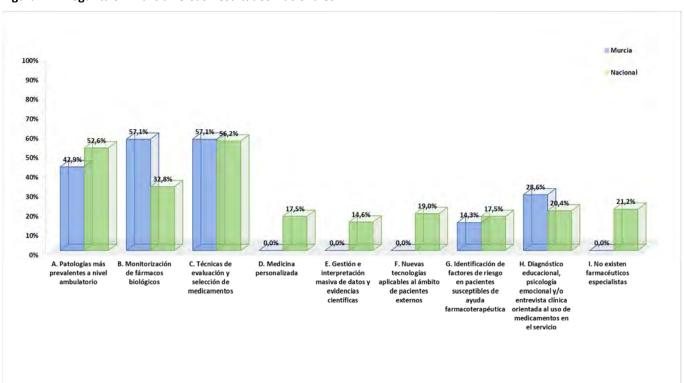
Alpha Bioresearch Página 75 de 88

PREGUNTA 37. INDIQUE SI EXISTEN FARMACÉUTICOS ESPECIALISTAS EN EL SERVICIO Y A CONTINUACIÓN SU NIVEL DE CONOCIMIENTO (AVANZADO, MEDIO, BÁSICO) EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS.

Tabla 38. Pregunta 37 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Patologías más prevalentes a nivel ambulatorio	3	42.9	72	52.6
B. Monitorización de fármacos biológicos	4	57.1	45	32.8
C. Técnicas de evaluación y selección de medicamentos	4	57.1	77	56.2
D. Medicina personalizada	0	0.0	24	17.5
E. Gestión e interpretación masiva de datos y evidencias científicas	0	0.0	20	14.6
F. Nuevas tecnologías aplicables al ámbito de pacientes externos	0	0.0	26	19.0
G. Identificación de factores de riesgo en pacientes susceptibles de ayuda farmacoterapéutica	1	14.3	24	17.5
H. Diagnóstico educacional, psicología emocional y/o entrevista clínica orientada al uso de medicamentos en el servicio	2	28.6	28	20.4
I. No existen farmacéuticos especialistas	0	0.0	29	21.2

Figura 72. Pregunta 37 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 76 de 88

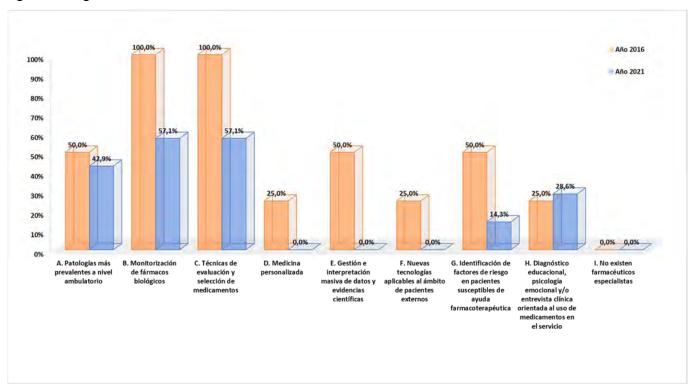


Figura 73. Pregunta 37 Año 2016 versus Año 2021

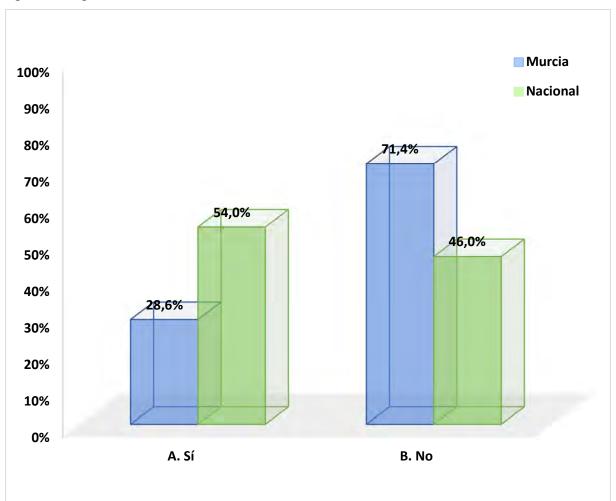
Alpha Bioresearch Página 77 de 88

## PREGUNTA 38. ¿SE IMPARTE FORMACIÓN ESPECÍFICA PARA EL PERSONAL TÉCNICO IMPLICADO EN LA DISPENSACIÓN EN PACIENTES EXTERNOS?

**Tabla 39. Pregunta 38 Murcia versus Resultados Nacionales** 

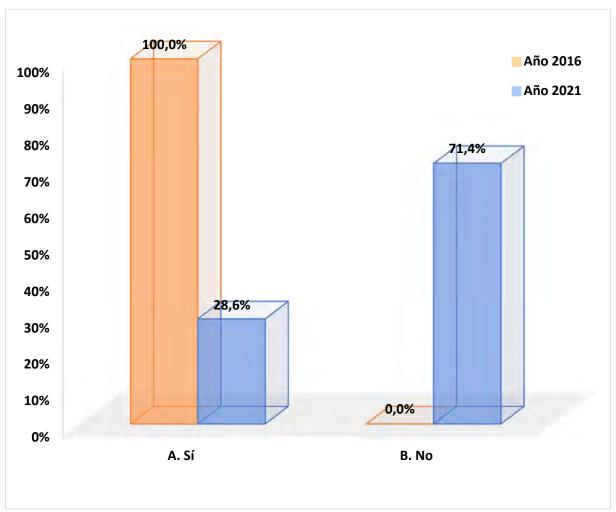
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	2	28.6	74	54.0
B. No	5	71.4	63	46.0
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 74. Pregunta 38 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 78 de 88

Figura 75. Pregunta 38 Año 2016 versus Año 2021



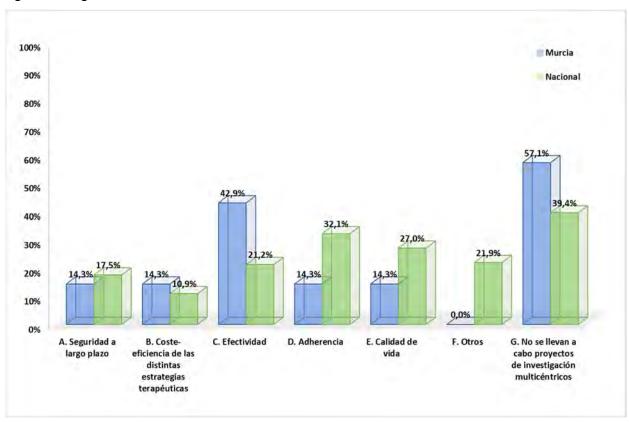
Alpha Bioresearch Página 79 de 88

PREGUNTA 39. ¿PARTICIPAN LOS FARMACÉUTICOS DE PACIENTES EXTERNOS EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN MULTICÉNTRICOS EN LOS SIGUIENTES ÁMBITOS? INDIQUE EN CADA UNO DE LOS CASOS, SI SON PROYECTOS MULTICÉNTRICOS CON SERVICIOS DE FARMACIA, O SI SON MULTIDISCIPLINARES.

Tabla 40. Pregunta 39 Murcia versus Resultados Nacionales

	Mı	Murcia		ional
	N	%	N	%
A. Seguridad a largo plazo	1	14.3	24	17.5
B. Coste-eficiencia de las distintas estrategias terapéuticas	1	14.3	15	10.9
C. Efectividad	3	42.9	29	21.2
D. Adherencia	1	14.3	44	32.1
E. Calidad de vida	1	14.3	37	27.0
F. Otros	0	0.0	30	21.9
G. No se llevan a cabo proyectos de investigación multicéntricos	4	57.1	54	39.4

Figura 76. Pregunta 39 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 80 de 88

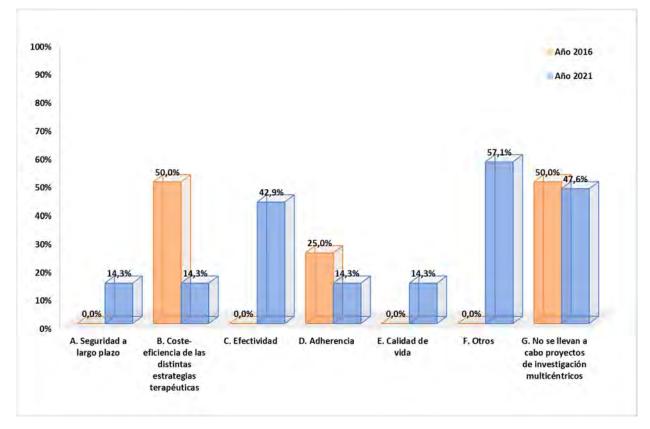


Figura 77. Pregunta 39 Año 2016 versus Año 2021

## PREGUNTA 40. INDIQUE CUÁNTOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN MULTICÉNTRICOS ESTÁN ACTIVOS EN EL SERVICIO EN EL ÚLTIMO AÑO.

Multicéntricos multidisciplinares: 0 proyectos en 1 centro. No se dispone del dato en 6 pacientes.

Multicéntricos en el ámbito de la Farmacia Hospitalaria: O proyectos en 1 centro. No se dispone del dato en 6 pacientes.

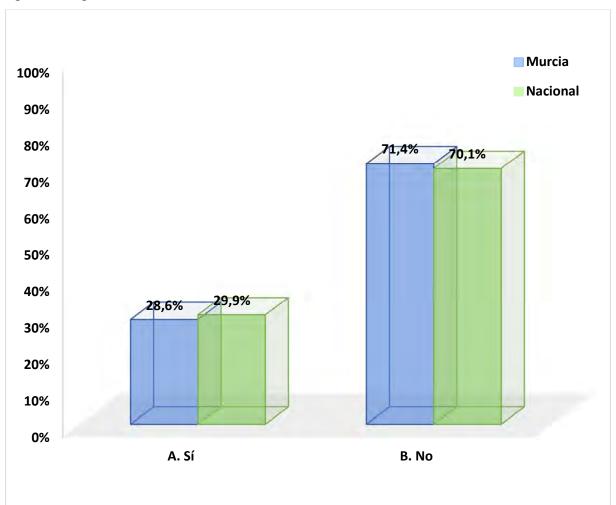
Alpha Bioresearch Página 81 de 88

## PREGUNTA 41. ¿PARTICIPA EL SERVICIO EN ESTUDIOS QUE INCORPORAN PATIENTS REPORTED OUTCOMES (RESULTADOS EN SALUD PERCIBIDOS Y REPORTADOS POR LOS PACIENTES)?

Tabla 41. Pregunta 41 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Sí	2	28.6	41	29.9
B. No	5	71.4	96	70.1
Total	7	100.0	137	100.0

Figura 78. Pregunta 41 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 82 de 88

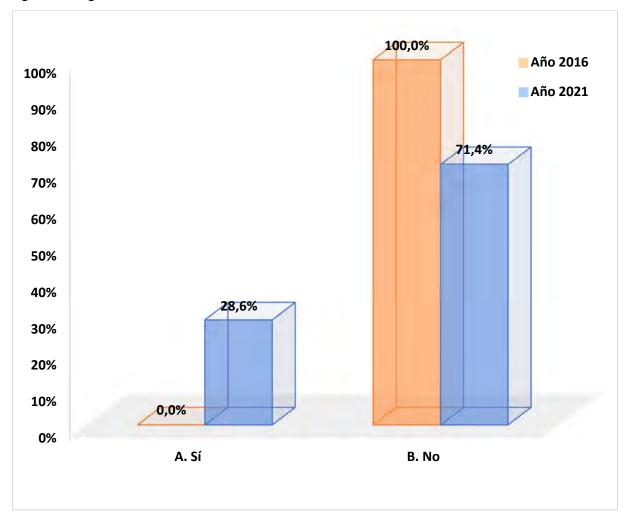


Figura 79. Pregunta 41 Año 2016 versus Año 2021

PREGUNTA **42.** ¿EN CUÁNTAS PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON FACTOR DE IMPACTO HA PARTICIPADO EL PERSONAL DEL SERVICIO DE FARMACIA EN EL ÚLTIMO AÑO?

Tabla 42. Pregunta 42

		Murcia		
	N	%		
0 publicaciones	1	33.3		
1 publicación	1	33.3		
2 publicaciones	1	33.3		
Tot	: <b>al</b> 3*	100.0		

<sup>\*</sup>Datos no disponible en 3 centros. Por otro lado, en 1 centro se indica 446222 publicaciones

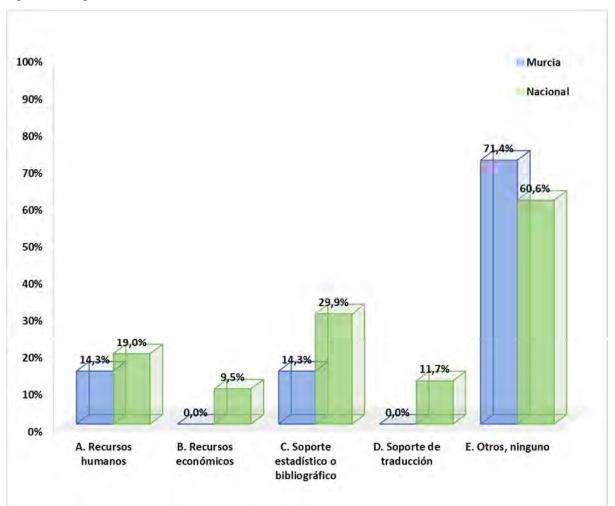
Alpha Bioresearch Página 83 de 88

PREGUNTA 43. ¿QUÉ TIPO DE RECURSOS TIENE A SU DISPOSICIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE RESULTADOS EN SALUD EN EL ÁMBITO DE PACIENTES EXTERNOS? SELECCIONE TODAS LAS OPCIONES QUE CORRESPONDAN.

Tabla 43. Pregunta 43 Murcia versus Resultados Nacionales

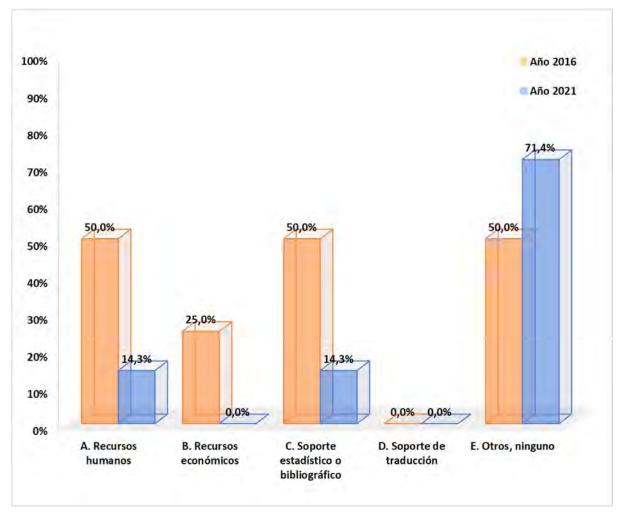
	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. Recursos humanos	1	14.3	26	19.0
B. Recursos económicos	0	0.0	13	9.5
C. Soporte estadístico o bibliográfico	1	14.3	41	29.9
D. Soporte de traducción	0	0.0	16	11.7
E. Otros, ninguno	5	71.4	83	60.6

Figura 80. Pregunta 43 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 84 de 88

Figura 81. Pregunta 43 Año 2016 versus Año 2021



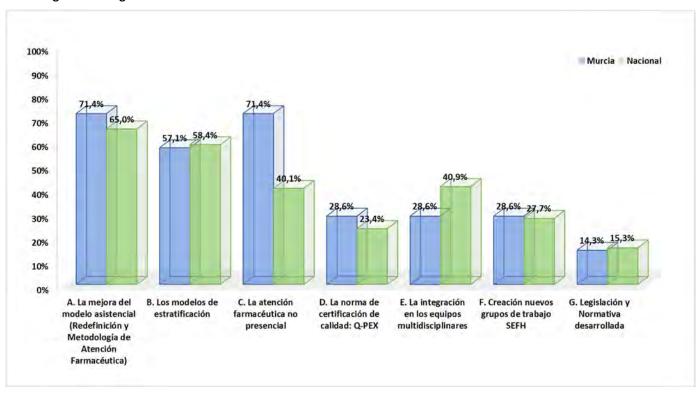
Alpha Bioresearch Página 85 de 88

PREGUNTA 44. EN SU OPINIÓN ¿CUÁL CREE QUE HA SIDO EL MAYOR AVANCE GENERAL HASTA AHORA, LLEVADO A CABO EN GRACIAS AL PROYECTO MAPEX (PUEDE MARCAR MÁS DE UNA RESPUESTA)?

Tabla 44. Pregunta 44 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. La mejora del modelo asistencial (Redefinición	5	71.4	89	65.0
y Metodología de Atención Farmacéutica)				
B. Los modelos de estratificación	4	57.1	80	58.4
C. La atención farmacéutica no presencial	5	71.4	55	40.1
D. La norma de certificación de calidad: Q-PEX	2	28.6	32	23.4
E. La integración en los equipos multidisciplinares	2	28.6	56	40.9
F. Creación nuevos grupos de trabajo SEFH	2	28.6	38	27.7
G. Legislación y Normativa desarrollada	1	14.3	21	15.3

Figura 82. Pregunta 44 Murcia versus Resultados Nacionales



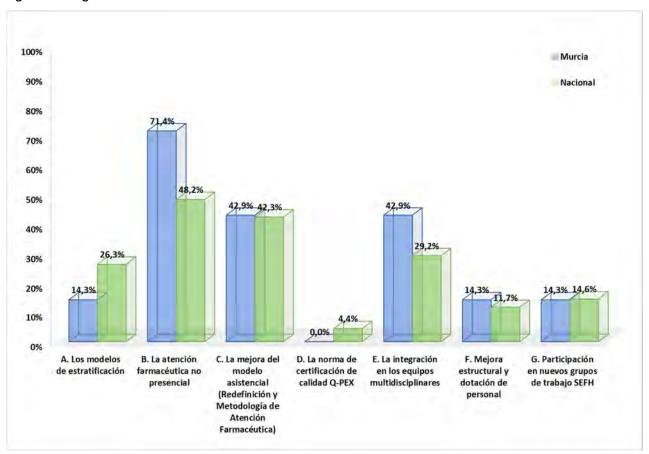
Alpha Bioresearch Página 86 de 88

PREGUNTA 45. EN SU OPINIÓN ¿CUÁL CREE QUE HA SIDO EL MAYOR AVANCE EN SU CENTRO HASTA AHORA, LLEVADO A CABO GRACIAS AL PROYECTO MAPEX (PUEDE MARCAR MÁS DE UNA RESPUESTA)?

Tabla 45. Pregunta 45 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nac	ional
	N	%	N	%
A. Los modelos de estratificación	1	14.3	36	26.3
B. La atención farmacéutica no presencial	5	71.4	66	48.2
C. La mejora del modelo asistencial (Redefinición y	3	42.9	58	42.3
Metodología de Atención Farmacéutica)				
D. La norma de certificación de calidad Q-PEX	0	0.0	6	4.4
E. La integración en los equipos multidisciplinares	3	42.9	40	29.2
F. Mejora estructural y dotación de personal	1	14.3	16	11.7
G. Participación en nuevos grupos de trabajo SEFH	1	14.3	20	14.6

Figura 83. Pregunta 45 Murcia versus Resultados Nacionales



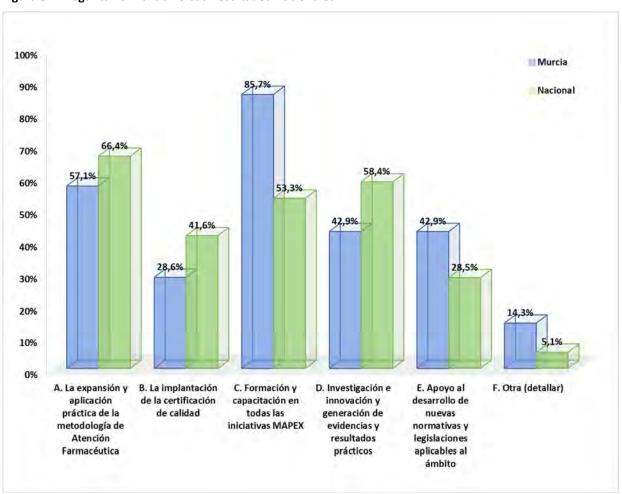
Alpha Bioresearch Página 87 de 88

PREGUNTA 46. EN SU OPINIÓN, ¿CUÁLES SERÍAN LAS LÍNEAS PRIORITARIAS A SEGUIR DESARROLLANDO EN LOS PRÓXIMOS 5 AÑOS? (PUEDE MARCAR MÁS DE UNA RESPUESTA).

Tabla 46. Pregunta 46 Murcia versus Resultados Nacionales

	Murcia		Nacional	
	N	%	N	%
A. La expansión y aplicación práctica de la metodología de Atención Farmacéutica	4	57.1	91	66.4
B. La implantación de la certificación de calidad	2	28.6	57	41.6
C. Formación y capacitación en todas las iniciativas MAPEX	6	85.7	73	53.3
D. Investigación e innovación y generación de evidencias y resultados prácticos	3	42.9	80	58.4
E. Apoyo al desarrollo de nuevas normativas y legislaciones aplicables al ámbito	3	42.9	39	28.5
F. Otra (detallar)	1	14.3	7	5.1

Figura 84. Pregunta 46 Murcia versus Resultados Nacionales



Alpha Bioresearch Página 88 de 88