



MINISTERIO DE LA GOBERNACION

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD

SECCION DE PUERICULTURA, MATERNOLOGIA E HIGIENE ESCOLAR

**ESTUDIO DEMOGRAFICO DE UN
DISTRITO RURAL (LA GUARDIA-
PONTEVEDRA)**

POR EL DOCTOR

M. MARTINEZ

PUBLICACIONES "AL SERVICIO DE ESPAÑA Y DEL NIÑO ESPAÑOL"

NÚMERO 62

Biblioteca-INSALUD
31-139

ABRI



2055873



MINISTERIO DE LA GOBERNACION

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD

SECCION DE PUERICULTURA, MATERNOLOGIA E HIGIENE ESCOLAR

ESTUDIO DEMOGRAFICO DE UN DISTRITO RURAL (LA GUARDIA- PONTEVEDRA)

POR EL DOCTOR

M. MARTINEZ

PUBLICACIONES "AL SERVICIO DE ESPAÑA Y DEL NIÑO ESPAÑOL"

NÚMERO 62

Sig.: 31-139
Tit.: Estudio demográfico de un distri
Aut.: Martínez, M.
Cód.: 1034139



39113

ABRIL 1943

ESTUDIO DEMOGRAFICO DE UN DISTRITO RURAL (LA GUARDIA-PONTEVEDRA)

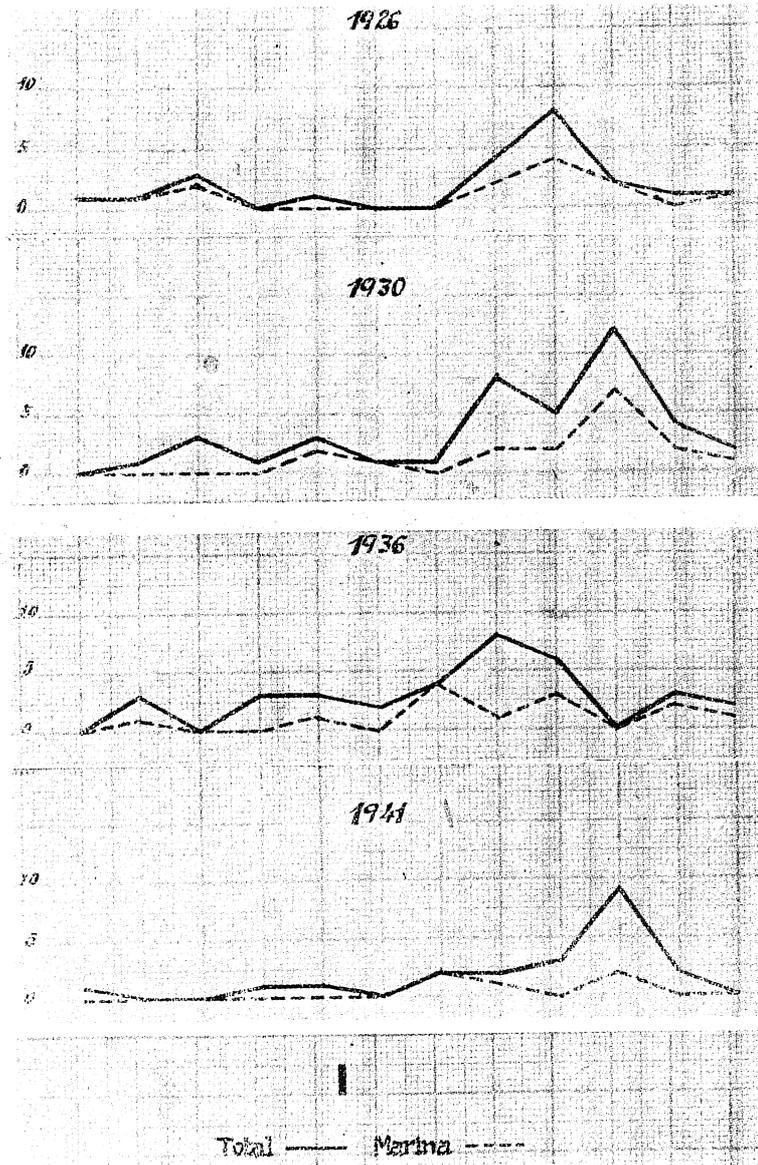
POR EL DOCTOR

M. MARTINEZ

El municipio de La Guardia se compone de tres núcleos de población claramente distintos: un barrio de pescadores; dos parroquias rurales en el sentido más estricto de la palabra con las viviendas diseminadas según es típico del medio rural gallego (Salcidos y Camposancos), y el núcleo que forma lo que las gentes llaman «villa» por oposición a la «marina» y la «aldea».

En la marina viven casi exclusivamente pescadores, con la particularidad de que hasta hace muy poco tiempo se podía observar en La Guardia una distribución de sus viviendas semejante a la que del viejo Santander nos describió Pereda. En la actualidad los marineros prefieren trabajar como obreros de la industria pesquera, abandonando la ingrata y estéril postura del pescador que, como patrono, se limita a explotar una industria tan pobremente montada que sólo le permita navegar a vela y remo; con ello la clase pescadora mejora económicamente, y a medida que este hecho se producía han dejado de ser desdeñados por las aldeanas. Unido ello a la insuficiencia del barrio para albergar a los pescadores que en él nacen y al convencimiento de éstos de que es conveniente poseer algo de tierra, a la que se pueda dedicar el trabajo cuando nada se puede traer del mar, se nota cierta tendencia a los matrimonios entre «callealteras» y pescadores o al revés.

En la aldea viven principalmente labradores y obreros de las industrias existentes en la localidad, y en la villa viven



G.áfico I

principalmente artesanos que además de ejercer su oficio cultivan pequeñas extensiones de tierra.

A efectos demográficos resultan semejantes los dos últimos núcleos; y la disparidad con el primero es tan cierta que la sola inspección de las gráficas de mortalidad infantil por años nos revela el sensible paralelismo de las correspondientes a los dos núcleos últimamente enumerados y se manifiesta discrepancia con la gráfica de mortalidad infantil en la marina (gráfica III).

Las gráficas de mortalidad infantil correspondientes a cada año y construídas por meses no tienen perfil especial, pero nos revelan la importancia capital de las cifras de otoño y fin de verano, que por su cuantía dan la tónica de la mortalidad infantil entre nosotros. Como muestra véanse en la tabla I las gráficas de los años 1926, 1930, 1936 y 1941.

Asimismo las gráficas de natalidad por meses nos revelan la existencia de un núcleo (la marina) cuya natalidad, equivalente en el decenio 1923-32 a un 23,892 por 100 del total, no refleja las oscilaciones de la gráfica de la natalidad total debidas a la cíclica repetición de ciertos meses «vacíos» y a los picos con que se señalan otros meses en dicha gráfica de natalidad total. Valgan como prueba de lo dicho las gráficas correspondientes a los años 1923 y 1929 en la tabla II; debiendo hacer constar que esas gráficas de natalidad no han sido construídas con arreglo a la fecha de nacimiento declarada al funcionario del Registro Civil sino con arreglo a la fecha de inscripción en el Registro. Se prefirieron estas fechas con todos sus inconvenientes a las primeras porque éstas no merecen igual fe que aquéllas, y cualquier cosa parece preferible a dar por buenas fechas que no lo son.

el Civil

La discrepancia entre las citadas gráficas de natalidad y la repetición de meses pobres o ricos en nacimientos se debe en gran parte a un fenómeno que grava doblemente la demografía de este municipio por cuanto rebaja sus cifras de natalidad y eleva indirectamente las de mortalidad infantil.

Esta zona no da segadores al resto de España según es tradicional en otras zonas de Galicia; pero una buena parte de los labradores de lo que llaman aldea y de los artesanos de la villa

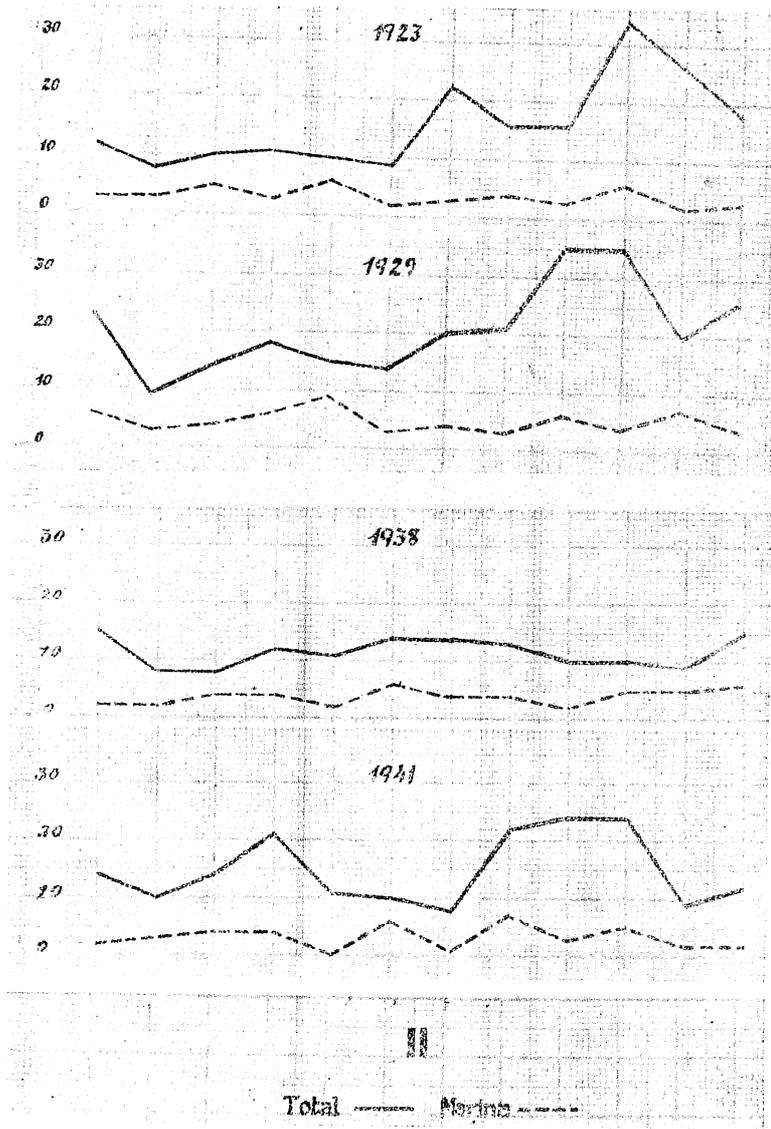


Gráfico II

emigran durante la primavera, distribuyéndose por los tejares de las cuatro provincias gallegas y por los pueblos de otras provincias, tan alejadas algunas como Madrid y Zaragoza. El regreso al hogar se hace en fechas muy dispares. Hay quienes interrumpen la ausencia para pasar en casa la fiesta de Santiago, o la de San Roque, o la Natividad de la Virgen, lo cual evidentemente no resulta para todos igualmente fácil; una buena parte de esos emigrados no regresan hasta el fin de lo que llaman la temporada, que suele ocurrir en octubre; y otros, por último, no vuelven al hogar sino obligados por los primeros

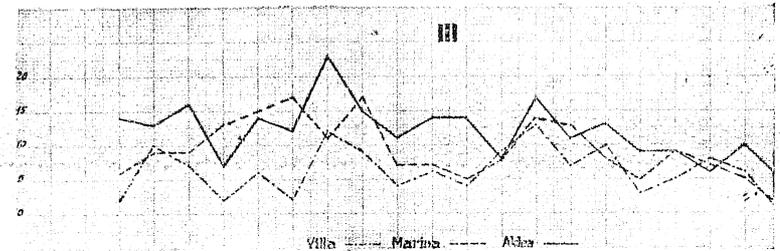


Gráfico III

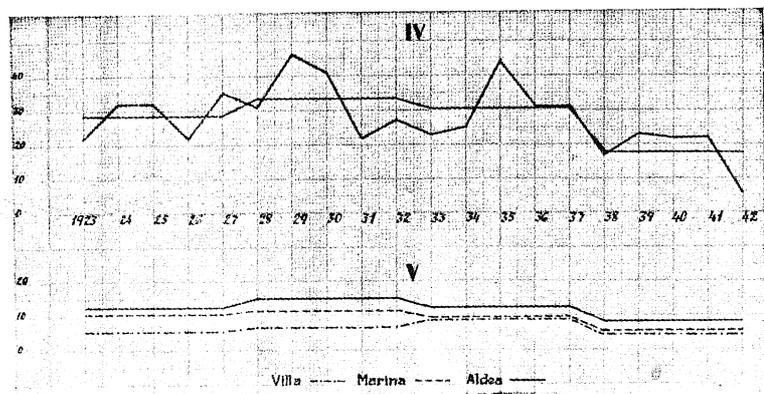
fríos. Para todos adelantan o retrasan la vuelta las lluvias, los fríos y la abundancia o escasez de trabajo en el lugar de origen y en el de residencia accidental.

Durante esa ausencia de los maridos, las mujeres aldeanas tienen que asumir la dura tarea de cuidar por sí mismas el campo al cual dedican todo el día con el consiguiente perjuicio de los lactantes que han de quedar entregados a la rutina de una persona ya anciana o a los descuidos del hijo más crecido que aún no tenga edad suficiente para acompañar al padre en el tejear o a la madre en el campo.

No se ven tan forzadas en general las esposas de los artesanos de la villa por tener que cuidar menores extensiones de terreno, pero a pesar de ello se les puede aplicar todo lo anterior debidamente atenuado. De manera que la ausencia de los maridos lleva a una lógica disminución de la natalidad y a cifras de mortalidad infantil que debieran ser más bajas.

La cumbre de fin de verano (correspondiente a niños conce-

bidos en el otoño anterior) es constante en las gráficas de natalidad hasta el año 1932. Desde esa fecha pierden las gráficas de natalidad su especial perfil debido en primer lugar a la intensa propaganda anticoncepcionista que prendió más fácilmente entre la población artesana y en segundo lugar a la imposibilidad de emigrar en busca de trabajo y a las movilizaciones. Las gráficas tienden a la horizontal (conservando aunque muy atenuadas las características de otros años) y es máxima esa aproximación en la de 1938, que puede considerarse como expresión



Gráficos IV y V

de la absoluta alta de emigración en busca de trabajo y del retraso con que fueron movilizadas los reemplazos de Marina (Tabla II).

Después de la guerra vuelve a ser claro testimonio de la existencia de los núcleos de población antedichos la gráfica de natalidad del año 1941 (Tabla II), en que la natalidad de la marina descendió a un 21,787 por 100 del total desde el 33,096 por ciento que había sido en 1938. Con las cimas de abril y agosto y con la depresión intermedia la gráfica de natalidad de 1941 resulta en algún modo comparable a la de 1929, resultando evidente de este simple cotejo la producción en este municipio del universal fenómeno del descenso de la natalidad; más claro y en sus reales proporciones aparece tal fenómeno en la gráfica VI, alarmante por sí misma, y más todavía si se compara con la de población.

No ha sido posible reunir todos los datos censales correspondientes a los dos últimos decenios; pero como prueba de que las gráficas de natalidad y de población se cruzaron revelando horror al hijo baste lo siguiente: la población de derecho aumentó desde 1930 en un 15,183 por 100 (pasó de 7.442 a 8.572 habitantes en 1940. mientras descendía la natalidad.

No se oculta que sería más lógico comparar los números censales que expresan la variación de la población de hecho, pero

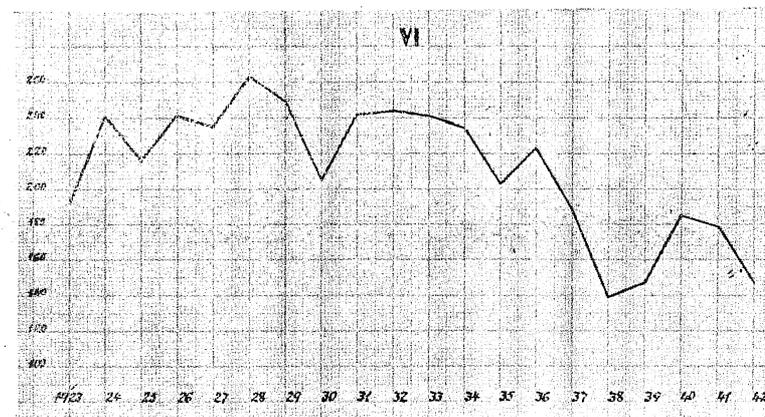


Gráfico VI

ello nos obligaría a corregir la verdad oficial por lo que se refiere a 1940 ya que la población alojada en un campo de concentración de prisioneros aportó un número de nacimientos insignificante en comparación con el de adultos allí alojados.

Desglosando esa población no generante de la población del municipio en 1940, concluimos que la población de hecho aumentó desde 1930 a 1940 en un 2,293 por 100 mientras que la natalidad disminuyó en un 44,107 por 100 desde 1928 a 1942. Tal es el telón de fondo sobre el que hay que poner las cifras de mortalidad infantil (gráfica IV).

Baja ésta desde el año 1929, y a pesar del auténtico salto atrás que significa el año 1935, el promedio de mortalidad por quinquenios (que había subido en el de 1928-32), está en continua baja desde entonces, según se puede apreciar en la grá-

fica IV, a la que se llevaron la gráfica de mortalidad general y sus promedios por quinquenios, a pesar de lo poco exacto que resulta representar así cifras decimales, para que se pueda abarcar la marcha de la mortalidad infantil, a la que exclusivamente se refieren las gráficas, con un solo golpe de vista.

Si nos fijamos en la mortalidad por barrios (gráfica V), veremos que sube el promedio de la villa en 1932-37 cuando ya baja la mortalidad en los otros dos núcleos de población, y bajan los tres promedios con perfecto paralelismo de sus gráficas en 1938-42.

En números absolutos el promedio de quinquenio 1928-32, que fué de 33,400, se ha convertido en el quinquenio 1938-42 en un 17,6 por 100 lográndose, por consiguiente, una disminución de la mortalidad infantil equivalente a un 47,305 por 100.

Pero las cifras de mortalidad, consideradas aisladamente, son realmente muertas, y sólo aparecen con sus verdaderas proporciones a la luz de las cifras de natalidad; conviene, pues, ahondar más en el asunto para ver hasta qué punto puede ser legítima nuestra satisfacción.

Admitido que mueran menos lactantes, falta saber si esos menos, son realmente una menor proporción de los nacidos, y se impone la comparación de las cifras de mortalidad infantil con las de natalidad.

Hecho así, se ve que la cifra de mortalidad infantil representa un porcentaje de los nacimientos que aumenta en los tres primeros quinquenios que venimos considerando, y baja en el último quinquenio un 23,862 por 100 en relación con la cifra del quinquenio inmediatamente anterior.

Esta ha sido, pues, la marcha de la mortalidad infantil comparada con la natalidad a partir del año 1923:

Quinquenio 1923-27. Porcentajes anuales 11,458, 13,278, 14,814, 9,128 y 14,893. Quinquenio 1928-32. Porcentajes anuales: 11,787, 18,473, 20,000, 9,090 y 11,065. Quinquenio 1933-37. Porcentajes anuales: 9,543, 10,683, 21,674, 13,901 y 16,489. Quinquenio 1938-42. Porcentajes anuales: 12,230, 15,646, 11,351, 11,731 y 4,081. Promedios: 12,714, 14,083, 14,458 y 11,008.

Es verdad que el porcentaje promedio del quinquenio 1933-37 está influido por la auténtica catástrofe del año 1935; por el

contrario la mortalidad del último quinquenio se beneficia del magnífico resultado del año 1942 que sobre ciento cincuenta y siete nacimientos tuvo sólo seis defunciones de niños menores de un año. Pero la verdad es que el porcentaje promedio de defunciones en este último quinquenio ha sido aún menor que el del quinquenio 1923-37, y si en vez de calcular los promedios de esos quinquenios íntegros (1933-37 y 1938-42) prescindimos de los dos años dichos que representan cifras anormalmente altas y bajas, obtenemos un porcentaje promedio de 12,654 para el primero y 12,730 para el segundo, ambos muy próximos por defecto o por exceso al 12,714 que nos da el quinquenio 1923-27.

Mucho es el camino que queda por recorrer. Lo primero sería lograr que las madres acudieran regularmente al Dispensario con sus niños sanos. Esto, en verdad por las condiciones económico-sociales en que viven la mayor parte de ellas, representa un quebranto económico que no encuentran justificado sino cuando (tal vez demasiado tarde), notan que su niño está enfermo. Sólo entonces, en general, se dan prisa, y queda así transformado por obra de las madres un Dispensario de Puericultura en otro de Pediatría. } KK

Publicaciones.

“Al servicio de España y del niño español”

Año de 1938

- Núm. 1. Enero..... **La protección de los niños huérfanos, abandonados e indigentes de Sevilla**, por el doctor don Juan Luis Morales, Jefe del Servicio provincial de Higiene Infantil de Sevilla. (Agotado).
- Núm. 2. Febrero..... **Lo que ha hecho Sevilla por los niños desde que se inició el Glorioso Movimiento Nacional**, por el doctor don Juan Luis Morales. (Agotado).
- Núm. 3. Marzo..... **Problemas de Maternología y Puericultura**, por el doctor don Juan Bosch Marín, Jefe de Puericultura de la Sanidad Nacional.
- Núm. 4. Abril..... **Memoria resumen del Servicio de Higiene Infantil de Navarra**, por el doctor don Casiano Irizar, Jefe del Servicio provincial de Higiene Infantil de Navarra. (Agotado.)
- Núm. 5. Mayo..... **Mortalidad infantil en Salamanca**, por el doctor don Joaquín de Prada, del Cuerpo Médico de la Sanidad Nacional, Inspector provincial de Sanidad de Salamanca. (Agotado.)
- Núm. 6. Junio..... **Los problemas de Higiene Social Infantil en Tenerife**, por el doctor don Isidoro Hernández, Jefe del Servicio provincial de Higiene Infantil de Tenerife. (Agotado.)
- Núm. 7. Julio..... **Algunos aspectos de la Puericultura en España**, por el doctor don Luis Nájera Angulo, del Cuerpo Médico de la Sanidad Nacional.
- Núm. 8. Agosto..... **Nociones dermo-venereológicas indispensables a la enfermera**, por el doctor don José Fernández de la Portilla, Médico de la Lucha Antivenérea de la Sanidad Nacional.
- Núm. 9. Septiembre . **Higiene social de la infancia**, por el doctor don Andrés Martínez Vargas, Catedrático de Pediatría, ex Rector de la Universidad de Barcelona.

- Núm. 10. Octubre..... **El problema de la lactancia materna durante la dominación roja en Bilbao**, por el doctor don José Luis Aldecoa, Jefe del Servicio provincial de Higiene Infantil de Vizcaya.
- Núm. 11. Noviembre. **Líneas generales para un proyecto de educación física en España**, por el doctor don Luis Ferreras.
- Núm. 12. Diciembre . **La alimentación del niño pequeño y su influencia en las cifras de mortalidad**, por el doctor don Enrique Suñer, Catedrático de Pediatría, Director de la Escuela Nacional de Puericultura.

Año de 1939

- Núm. 13. Enero..... **Higiene infantil y enfermeras visitadoras**, por el doctor don Enrique Alvarez Romero, Jefe provincial de Sanidad de Santander. (Agotado.)
- Núm. 14. Febrero..... **La vida de tu nene depende de ti, mujer**, por el doctor don Joaquín Mestre Medina, Jefe provincial de Sanidad de Alicante.
- Núm. 15. Marzo..... **Balance demográfico de un año de guerra**, por el doctor don Antonio Vallejo de Simón, Catedrático de Higiene y Director del Hospital Nacional de Enfermedades Infecciosas de Madrid.
- Núm. 16. Abril..... **La lucha antituberculosa escolar en Hungría**, por el doctor don José Argemí Lloveras, del Patronato Nacional Antituberculoso de España e Instituto Carlo Forlanini, de Roma.
- Núm. 17. Mayo..... **Distribución por edades de la población de España**, por el doctor J. Villar Salinas, del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional.
- Núm. 18. Mayo..... **Protección del niño antes de su nacimiento**, por el doctor L. Pedraza Carrasco, Puericultor de Sanidad Nacional.
- Núm. 19. Junio..... **Algunas consideraciones acerca de la enfermedad de Feer**, por el doctor don Juan L. Morales.
- Núm. 20. Julio..... **La natalidad, la mortinatalidad y la mortalidad infantil**, por el doctor L. Nájera, del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional. (Agotado.)
- Núm. 21. Septiembre. **Antecedentes históricos y aspecto social actual de la lactancia mercenaria**, por el doctor don José Luis Aldecoa. (Agotado.)

- Núm. 22. Octubre..... **La Puericultura es a la vez Ciencia y Arte**, por la doctora doña Matutina Rodríguez de Torner, Jefe de S. P. de Puericultura de Asturias.
- Núms. 23-24 Nov.-Dbre. **Cursillo de iniciación de Puericultura**, por el doctor don M. González Alvarez, del Hospital del Niño Jesús, de Madrid.

A ñ o de 1940

- Núm. 25. Enero..... **Cuidados del niño enfermo. Errores que se cometen en su asistencia**, por el Dr. A. Martínez Vargas.
- Núm. 26. Febrero..... **Nuevas orientaciones al trabajo social femenino**, por la señorita Rosario Rodríguez Babé, Vocal el Consejo Superior de Protección de Menores. (Agotado.)
- Núm. 27. Mayo..... **Política familiar y sanitaria**, por el doctor Juan Bosch Marín, Jefe de Puericultura de la Sanidad Nacional.
- Núm. 28. Junio..... **La vacunación con el B. C. G. en Rumania**, por el doctor J. Argemí Lloveras. (Agotado.)
- Núm. 29. Julio..... **Pasado, presente y futuro de la población de España**, por el doctor J. Villar Salinas, del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional.
- Núm. 30. Agosto..... **Contribución al estudio médico de los Campamentos y Colonias escolares**, por los doctores Luis Navas Migueloa, Médico Puericultor de Sanidad Nacional, y Fernando Pons Ibáñez, Médico Puericultor.
- Núm. 31. Septiembre. **Normas para el estudio constitucional en la Infancia**, por el doctor Justo Vega, Médico Puericultor de Sanidad Nacional. (Agotado.)
- Núm. 32. Octubre..... **La enseñanza de la higiene en las Escuelas**, por Luis Suárez de Puga, Jefe Provincial de Sanidad de Soria.
- Núm. 33. Noviembre. **Desarrollo del lactante español**, por el doctor José Boix Barrios, Jefe del Servicio Provincial de Puericultura de Castellón.
- Núm. 34. Diciembre.. **La infancia y el cinematógrafo**, por el doctor don Juan Garrido Lestache.

A ñ o de 1941

- Núm. 35. Enero..... **Charlas radiofónicas de Puericultura. Servicios Provinciales de Higiene Infantil de Sevilla.**
- Núm. 36. Febrero..... **Ración alimenticia del niño normal**, por el doctor don Antonio Ruiz Santamaría.
- Núm. 37. Marzo..... **Legislación. (Años 1939 y 1940).** (Agotado.)
- Núm. 38. Abril..... **Laboratorio de Dietética Infantil**, por el doctor don José Selfa. (Agotado.)
- Núm. 39. Mayo..... **El tracoma en la infancia**, por el doctor don A. Socías. (Agotado.)
- Núm. 40. Junio..... **Diagnóstico precoz y sintomatología del Kala-azar**, por el doctor don José Boix. (Agotado.)
- Núm. 41. Julio..... **La recuperación de los niños lisiados y deformes**, por el doctor don Darío Fernández Yruegas.
- Núm. 42. Agosto..... **Ley de Sanidad Infantil y Maternal.**
- Núm. 43. Septiembre. **Preservación de la infancia contra la tuberculosis. (Obrá Grancher)**, por doña Irene Rogí Acuña, viuda de Martínez Anido.
- Núm. 44. Octubre..... **Conferencias radiadas de Puericultura de Málaga.** (Agotado.)
- Núm. 45. Noviembre. **Primer semestre de la vida en el niño español. Derechos y deberes de las aseguradas en la Obra Maternal e Infantil.**
- Núm. 46. Diciembre.. **Normas dietéticas de la Escuela Nacional de Puericultura.**

A ñ o de 1942

- Núm. 47. Enero..... **Cómo ha resuelto la Italia de Mussolini el problema demográfico**, por el Dr. Bosch Marín, Jefe de Puericultura de la Sanidad Nacional.
- Núm. 48. Febrero..... **Antecedentes para un plan Nacional de Obras de Puericultura y Maternología.**
- Núm. 49. Marzo..... **Defensa del niño contra los trastornos nutritivos**, por el Dr. Aldecoa Juaristi.
- Núm. 50. Abril..... **Lucha contra la mortalidad infantil en el medio rural**, por los Dres. J. J. Salinas y P. Salinas, Médicos de A. P. D.
- Núms. 51-52. Mayo-Junio. **La Natalidad contemporánea en España**, por el Dr. D. J. Villar Salinas, del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional.

- Núm. 53. Julio..... **La Escuela Nacional de Puericultura en el curso 1941-42.**
- Núm. 54. Agosto..... **Las Mutualidades Maternales**, por el Dr. Vicente Giménez y González - Claramunt, Médico Puericultor y Secretario de la Mutualidad Maternal de la Escuela de Puericultura de Valencia.
- Núm. 55. Septiembre. **Breves consideraciones sobre mortalidad infantil**, por el Dr. M. Blanco Otero, Médico Puericultor de Sanidad Nacional.
- Núm. 56. Octubre..... **Higiene del ejercicio físico y del deporte en los niños de edad escolar**, por el Dr. J. Fernán Pérez.
- Núm. 57. Noviembre.. **La asistencia sanitaria a la madre y al niño**, por el Dr. Juan Bosch Marín, Jefe de la Obra Maternal e Infantil del Instituto Nacional de Previsión y de los Servicios de Puericultura del Estado.
- Núm. 58. Diciembre.. **Resumen legislativo del año 1942.**

Año de 1943

- Núm. 59. Enero..... **Programas de Sanidad Nacional para sus enseñanzas de Puericultura, Maternología e Higiene escolar.**
- Núm. 60. Febrero..... **La higiene de la boca en el niño**, por Fernando Muñiz Toca, Odontólogo de la Beneficencia Provincial de Oviedo, Presidente del Colegio General de Odontólogos.
- Núm. 61. Marzo..... **Importancia y estudio del medio ambiente del lactante**, por F. Gil Ossorio.