

La información a la sociedad española sobre la poliomielitis en América Latina (1950-1994)*

Juan Antonio Rodríguez Sánchez[†]

La información internacional como trasunto nacional

La dictadura franquista en España impuso un rígido sistema de censura en los medios de comunicación, apenas sustituido por una forma de autocensura de los periodistas a partir de la Ley de Prensa e Imprenta de 1966 (Sinova, 1989). En estas circunstancias, las noticias que no se publicaban y lo que no se decía en las que sí lo hacían suele ser más significativo por suponer un reconocimiento de problemas latentes en el país. Por otra parte, las noticias que aparecían en prensa sugieren una valoración de criterios tanto en la selección de noticias como en la elección de fechas para publicarlas. A ello debemos añadir que, como es obvio, el contenido de la noticia va a permitir diferentes lecturas que trascienden el nivel meramente informativo para poner de manifiesto representaciones culturales y metafóricas.

La información que llegó al lector español sobre la poliomielitis en América Latina puede ser considerada desde todas estas perspectivas. El período que vamos a analizar es el comprendido entre las grandes epidemias poliomielíticas de la década de los cincuenta y la fecha de obtención del certificado de erradicación en la Región de las Américas (1950-1994). Una somera aproximación cuantitativa a su distribución temporal, ratifica que el análisis de las noticias que aparecieron publicadas debe realizarse a partir de la perspectiva de lo que en España sucedía con la poliomielitis, su morbilidad y la evolución de la vacunación: la información en los medios de comunicación refleja siempre la situación local, pues desde la selección de lo que es noticia y debe comunicarse hasta la forma en que la noticia es interpretada y comunicada se tiene en cuenta al colectivo destinatario de la misma (Igartua y Humanes, 2004:25-34).

El análisis se ha realizado a partir de un único periódico publicado en España, *ABC*, debido a tratarse de un diario que permite cubrir con gran regularidad todo el período a analizar, tener tirada nacional y una amplia difusión que lo ha situado entre los tres más leídos del país. Ideológicamente ha mantenido una línea de pensamiento monárquico, católico y conservador y, para el período estudiado, las fases de mayor producción de noticias sobre polio coincidieron con las muy definitorias direcciones de Luis Calvo (1952-1965) y Torcuato Luca de Tena (1962-1975) (Olmos, 2002). En el estudio se han incluido la edición nacional, la edición de Andalucía y el suplemento *Blanco y Negro*. Para el mismo período se publicaron en España, también con tirada nacional, el *Diario Ya*

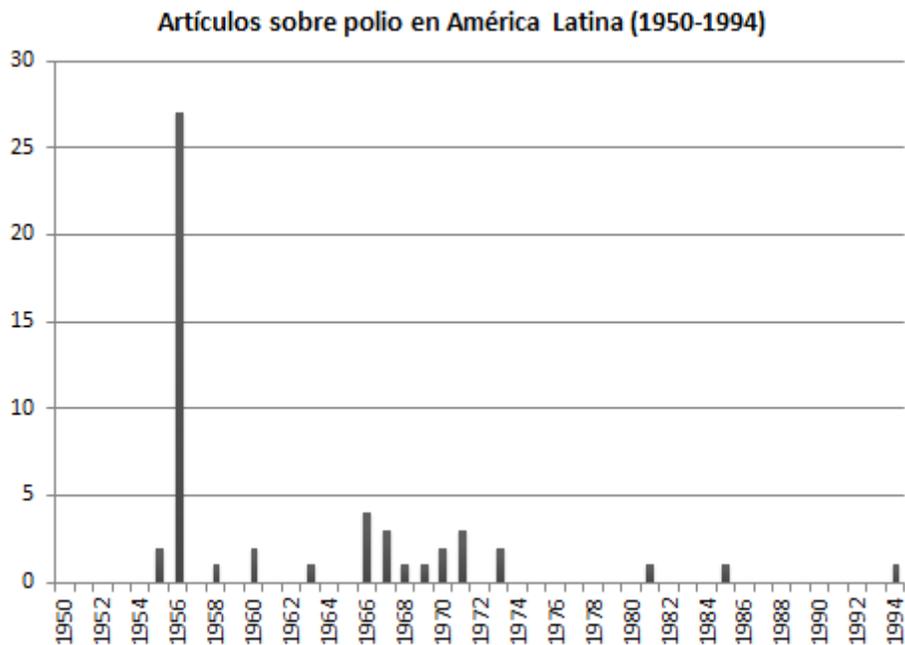
* Trabajo realizado en el marco del proyecto “De la experiencia individual al movimiento asociativo: ideologías y activismo en la configuración de los movimientos reivindicativos de las personas afectadas por polio y síndrome post-polio” HAR2009-14068-C03-03 (subprograma HIST) financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación.

[†] Área de Historia de la Ciencia. Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca.

(vinculado a la Iglesia Católica y que siguió en su ideología las vicisitudes de ésta respecto a la dictadura) y *La Vanguardia*, editado en Barcelona y con un ámbito de influencia fundamentalmente catalán. Otra prensa tuvo una vida más efímera, marcada en la mayoría por la instauración de un Estado democrático, aunque es reseñable entre ésta el diario *Pueblo* por ser, junto a *ABC* y *La Vanguardia*, uno de los tres más leído del país hasta 1975. En el análisis de series cronológicas menos extensas sería pertinente el estudio comparativo con otros periódicos, especialmente con los que introdujeron, en la medida de lo permitido por la censura, críticas hacia las políticas de la dictadura franquista (*Diario Madrid* o *Informaciones*) (Terrón, 1981; Sánchez y Barrera, 1992; Fuentes y Fernández, 1997; Vázquez, 2005; Vílchez, 2011).

La búsqueda se ha realizado a través de la hemeroteca en línea de *ABC* (<http://hemeroteca.abc.es/>) mediante la interfaz de búsqueda avanzada y la intersección de los términos “poliomielitis” con el nombre de cada uno de los países de América Latina y de la región (“Iberoamérica”, “América Latina”) y organizaciones sanitarias internacionales (“Organización Panamericana de la Salud”, “Oficina Sanitaria Panamericana”). El sistema de búsqueda ofrece problemas para el uso de truncación o de operadores lógicos, por lo que términos como “polio” producen un ruido documental inviable, al que se añade las distorsiones motivadas por la digitalización y aplicación de OCR (Optical Character Recognition). Ante silencios documentales específicos para algunos países se ha introducido en la búsqueda el término “parálisis infantil”. Con las limitaciones expuestas se ha obtenido un resultado de 52 artículos, con la distribución temporal que se muestra en el Gráfico 1

Gráfico 1



Fuente: Hemeroteca de ABC. Elaboración propia

La investigación en historia de la poliomielitis a través de la utilización de la prensa diaria en los países de América Latina y la Península Ibérica se ha convertido en objeto de estudio en los últimos años (Álvarez, Porrás y Báguena, 2011) y cuenta con trabajos que exploran, desde diversos abordajes de análisis cualitativo, las representaciones de la misma y la función que cumplieron los medios de comunicación, con especial atención a las causas de la enfermedad, la prevención y las campañas de vacunación y su utilización política y de control social, así como la construcción de una nueva imagen de la persona con discapacidad (Muñoz, 2007; Malavassi, 2011; Testa, 2011; Guerra y Rodríguez, 2012; Porrás y Báguena, 2012; Rodríguez, Núñez, Muñoz y Seco, 2012). En nuestro caso, los documentos obtenidos han sido objeto de un análisis mixto, cuantitativo y cualitativo, basado este último en la aplicación de los presupuestos de la teoría fundamentada mediante una codificación libre (o palabras clave) y una posterior creación de relaciones y categorías (con la ayuda de un software Atlas.ti) en las que se ha tenido en cuenta su temática cotejada con la cronología de los principales acontecimientos que, en relación con la poliomielitis, estaban sucediendo en España.

En este sentido debemos destacar unos hitos que permiten establecer diferentes períodos (Ballester, 2008; Tuells, 2008; Porrás, Báguena y Ballester, 2010; Rodríguez, 2010):

- La aparición en 1955 de la vacuna Salk. España no la importa hasta 1957 y no realiza campañas de vacunación hasta 1958
- 1958-1963 es un período de supuestas campañas de vacunación con vacuna Salk. En 1958 se celebró en España el V Symposium Europeo de Polio y el Gobierno, a través de sus representantes políticos y científicos (Bosch Marín) anuncian el inicio de las campañas. Sin embargo, éstas no contaron con publicidad, sólo fueron gratuitas para las personas subsidiarias de servicios de beneficencia (lo que obligaba a una costosa adquisición para personas con una baja renta) e, incluso, no existió suficiente disponibilidad en las Jefaturas Provinciales de Sanidad
- El año 1963 supone un punto de inflexión en cuanto a la vacunación por dos motivos: el Seguro Obligatorio de Enfermedad (SOE, organizado desde los presupuestos de una de las facciones del Régimen, la Falange) comienza a vacunar gratuitamente a sus afiliados, lo que obliga a la Dirección General de Sanidad (DGS, bajo el control de militares católicos) a ofrecer la gratuidad también en la vacunación que realizaba desde 1958 y, sobre todo, a acelerar la puesta en marcha de las campañas de vacunación masiva con vacuna oral tipo Sabin a fin de defender sus competencias en materia de prevención sanitaria ante el afán de ampliación del SOE, con competencias exclusivamente asistenciales
- Los años 1964 y 1965 ofrecieron las tasas más bajas de morbilidad poliomiélica debido a la efectividad de las campañas de vacunación oral

- Sin embargo, a partir de 1966 comenzó a aumentar nuevamente la morbilidad, convirtiéndose en la más alta de toda el área mediterránea. Los motivos habría que buscarlos en el cambio de estrategias: se disminuyó drásticamente el rango de la población a vacunar, se limitaron en el tiempo la secuencia y duración de las fases de cada campaña, se menguó la inversión en infraestructura sanitaria móvil sin aumentar los recursos permanentes y se redujo ostensiblemente la publicidad.

- En 1975 se introduce el calendario vacunal que va a permitir una lucha eficaz contra la poliomielitis y cuyos resultados finales se obtuvieron en 1988, año en que se produjo el último caso de polio, y en 2002 con la obtención del certificado de erradicación de la poliomielitis en la región europea

Esta cronología nos permite también establecer la de producción de noticias sobre la polio en América Latina y la temática desarrollada en las mismas, así como los significativos silencios. Esta distribución queda recogida en el Cuadro 1.

Cuadro 1. Noticias sobre polio en América Latina (1950-1994) distribuidas según la periodización de la vacunación y sus resultados en España

PERÍODO	NÚMERO DE NOTICIAS	PORCENTAJE
1950-1954	0	0
1955-1957	29	55.77
1958-1965	4	7.69
1966-1974	16	30.77
1975-1987	2	3.85
1988-1994	1	1.92
1950-1994	52	100

Fuente: Hemeroteca histórica de ABC. Elaboración propia.

A partir de esta distribución de las noticias podemos plantear unas consideraciones iniciales que permitirán orientar el artículo e interpretar las funciones que tuvieron:

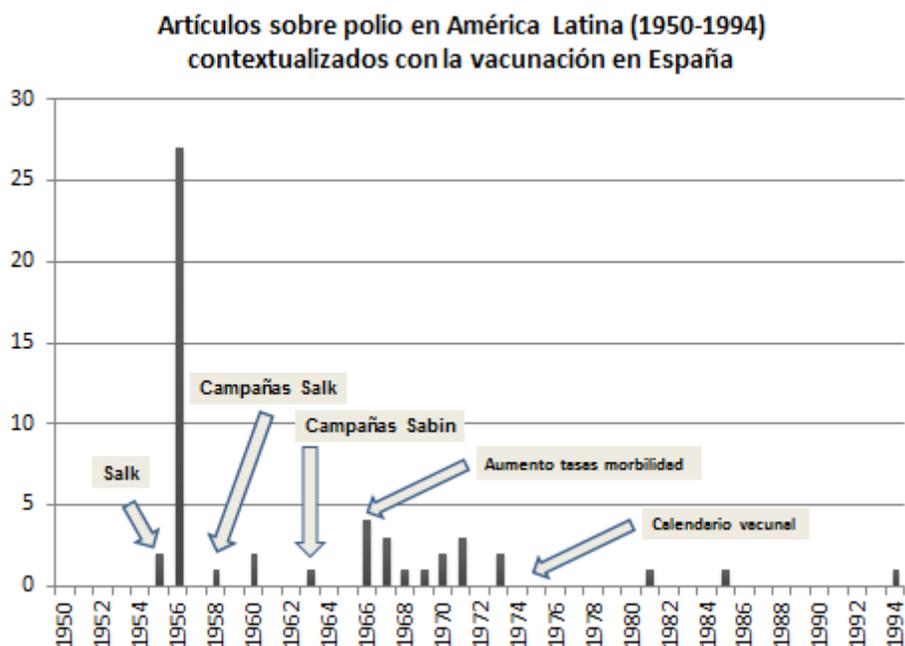
- El 55.7% de las noticias se producen en un período de tres años (en realidad sólo dos, pues en 1957 no se publicó ninguna). Son los años iniciales de la vacuna Salk y en los que no se importa ni aplica en España. Hay que resaltar que en los cinco años anteriores no existió ninguna información sobre poliomielitis en Latinoamérica, pese a la incuestionable existencia de brotes epidémicos en algunos países de la zona, algunos de ellos objeto actual de investigación histórica (Carrillo, 2011; Malavassi, 2011). En este período el problema que centra las noticias y que más adelante analizaremos es la polio en Argentina.

- El 30.77% de las noticias corresponden al período 1966-1974, nueve años en los que, tras creerla controlada, aumentó la tasa de morbilidad por polio en España. Incluso descartando 1966 por producirse tres de las noticias previamente al incremento de los casos de polio durante el verano, tendríamos para 1967-1974 un total de 12 noticias, es decir, un 23.08%, una frecuencia claramente más elevada en la producción de noticias. La información se ocupa ahora de diversos países, pero su temática tiene ciertos elementos comunes que analizaremos.

- Los períodos 1975-1987 y 1988-1994 son de disminución de la polio hasta su desaparición, pero también lo son en América Latina, donde desde la temprana erradicación de la polio en Cuba (primer país en conseguirla) se alcanza el certificado de erradicación en la Región de las Américas en 1994. Pese a estos significativos eventos sólo se produjeron tres noticias, un 5.77% del total. Los contenidos subrayan aún más la falta de interés o el afán por silenciar.

- Del mismo modo, el período 1958-1965, sólo muestra 4 noticias (un 7.69%). Es el período más trascendente en España tanto por la incidencia de la polio (1959 fue el año con la tasa más alta, seguido de 1958), como por las campañas de vacunación. Sin embargo casi no existen referencias a lo que sucede en América Latina. Algo superponible a la estrategia de silencio que detectamos en la propia España.

Gráfico 2



Fuente: Hemeroteca histórica de ABC. Elaboración propia

La poliomielitis en Argentina: algo más que la crónica de una epidemia

La epidemia de poliomielitis ocurrida en Argentina, de diciembre de 1955 a mayo de 1956 (Álvarez, 2011b; Testa, 2011)³, suscitó la aparición de 27 artículos en *ABC*, incluyendo tanto la edición nacional como la edición para Andalucía. El primer artículo encontrado corresponde al 19 de febrero de 1956 y el último al 16 de noviembre de 1956. Sólo en un caso se reprodujo el mismo artículo en ambas ediciones (el correspondiente al 23 de marzo de 1956, impreso nuevamente en Sevilla al día siguiente). La mayor parte de estos artículos son de agencia de noticias (Efe) o del corresponsal del periódico en Argentina, J.E. Casariego. El contenido e interpretaciones realizadas en los artículos son coincidentes con la información presente en la prensa argentina (Testa, 2011).

Estos 27 artículos van a ofrecer un continuo parte epidemiológico en el que se hace referencia al número de nuevos casos, con mención expresa a los producidos en las últimas 24 o 48 horas y los que habían conducido al fallecimiento de la persona afectada. Siempre se hace constar el número de casos, nunca la tasa de morbilidad, pese a la excepcionalidad del citado artículo de 23 y 24 de marzo de 1956, en que se explicaba el concepto, para mostrar así que, dado que las tasas de polio en ese momento en Argentina eran de 36 por cien mil, la epidemia era grave; sobre todo en “las barriadas sucias e insalubres del Gran Buenos Aires, [donde] el porcentaje alcanza la enorme cifra de más de 70 por 100.000” (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Andalucía, 24-3-1956:17) Conforme avanzó la epidemia se fueron plasmando los balances acumulados del total de casos y óbitos. El 6 de mayo de 1956, en el último artículo encontrado que presenta datos epidemiológicos, aparece un balance (para el período comprendido entre el 1 de junio de 1955 y la fecha de edición) de 3.383 casos y un total de 274 muertes (ABC, 6-5-1956:30).

Las noticias ubican dónde existe mayor incidencia de polio (Morón, San Martín, Santa Fe y Paraná según citan los artículos) pero sobre todo el Gran Buenos Aires, que es el que concentra la información, e incluso incluyen un mapa de la zona (ABC, 24-3-1956:32). La relación de focos epidémicos fue también acompañada por las reacciones de los países limítrofes para evitar la propagación de la epidemia. En cinco artículos se hace referencia expresa a la imposición de estados cuarentenales y cordones sanitarios en países fronterizos

Estas medidas se han acentuado, como es lógico, en las naciones que tienen frontera común con la República del Plata. La salida del territorio argentino por mar, tierra o aire está controlada por las autoridades sanitarias, y no se escatima ninguna clase de esfuerzos que tiendan a evitar la propagación de la terrible epidemia (ABC, 30-3-1956:42)

Brasil cerró sus fronteras (ABC, 17-3-1956:39; ABC, 23-3-1956:25; ABC-Sevilla, 24-3-1956:17; ABC, 4-4-1956:34), Chile y Uruguay incrementaron las medidas sanitarias

³ Para las epidemias de poliomielitis durante el gobierno peronista véase Ramacciotti 2006 y 2009.

fronterizas (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Sevilla, 24-3-1956:17) y Bolivia suspendió la comunicación postal (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Sevilla, 24-3-1956:17)

Más frecuente sin embargo fue otro aspecto de las relaciones internacionales, como fue el de la ayuda y cooperación y, en relación con el discurso solidario, las iniciativas populares (suscripción nacional o partido benéfico) que de forma directa o indirecta intentan evidenciar la falta de medios sanitarios del país para luchar contra la enfermedad. En la edición sevillana se recogen unas breves líneas dentro de un artículo que extracta unas declaraciones del general Aramburu:

Habló el presidente de la falta de equipo médico y hospitalario con que tropieza la actual epidemia de poliomielitis. A pesar de toda la propaganda peronista en contrario, realmente –dijo- es una vergüenza que el país haya tenido que colocarse en la actitud de un pobre que implora la caridad pública (ABC, 18-3-1956:18)⁴

Esa situación es puesta por el periódico en boca de una doctora estadounidense, Jessie Wright, quien

Dedica grandes elogios a los médicos argentinos, que luchan contra el mal con buen espíritu y conocimientos, pero con muy pocos medios materiales, ya que en la Argentina existe gran escasez de pulmotores, camas basculantes, cajones respiratorios y demás elementos necesarios para combatir eficazmente la enfermedad (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Andalucía, 24-3-1956:17)

Ante esta falta de medios para dar respuesta a la epidemia, la caridad –a la que hacía referencia Aramburu- se expresa como diversas formas de colaboración por parte de distintos países según se recoge en once artículos (Cuadro 2)

Cuadro 2. Artículos sobre ayuda internacional para la lucha contra la epidemia de poliomielitis en Argentina en 1956

País que envía ayuda	Ayuda ofrecida	Referencia
Paraguay	20 pulmones de acero Médicos y enfermeras especializados	ABC, 1-3-1956:22
Estados Unidos	Pulmotores Médicos y enfermeras especialistas	ABC, 17-3-1956:31 ABC, 17-3-1956:39

⁴ Un enfoque presente en la prensa argentina en la que se reflejaba una “ofensiva contra el peronismo, al que culpabiliza de la epidemia a causa de la desidia, la falta de higiene y la administración ineficiente y corrupta, argumentos mediante los cuales golpeaba dos de los ámbitos de actuación más caros a la política social peronista: el sistema sanitario y las medidas de protección a la niñez” (Testa, 2011:316)

	28 pulmones de acero (9 para niños pequeños) 6 camas basculantes 6 reposadores Gamma globulina 2 especialistas consejeros (James Whittemberg y Benjamis Fris)	ABC-Andalucía, 18-3-1956:42
	Especialista investigadora (Jessie Wright) Pulmotores	ABC, 23-3-1956:25 ABC-Andalucía, 24-3-1956:17
	Son ayudados por la comisión alemana	ABC, 4-4-1956:32
Uruguay	Pulmotores Médicos y enfermeras especialistas	ABC, 17-3-1956:31 ABC, 17-3-1956:39
	Son ayudados por la comisión alemana	ABC, 4-4-1956:32
	La selección nacional de fútbol juega un partido benéfico con la argentina para recaudar fondos	ABC, 16-11-1956:54
Alemania	5 especialistas consejeros presididos por el Dr. Nagel 1 pulmón de acero Material de urgencia	ABC-Andalucía, 21-3-1956:32
	“Técnicos” que asesoran	ABC-Andalucía, 24-3-1956:32
	El doctor Johan Lohenneken y la enfermera Hanna Classen, de la Cruz Roja Alemana	ABC-Andalucía, 28-3-1956:24
	Comisión de médicos alemanes investigadores	ABC, 4-4-1956:32
Francia	El doctor Maurice Goulon, la doctora Jean Pocidalo y la enfermera Pauline, Barthe	ABC-Andalucía, 28-3-1956:24
Brasil	Rivero y Araujo aíslan el poliovirus III. Son ayudados por la comisión alemana.	ABC, 4-4-1956:32
Israel	Envío de varios médicos por el Ministerio de Sanidad	ABC-Andalucía, 28-3-1956:24

Fuente: Hemeroteca histórica de ABC. Elaboración propia

España no figura entre los países que ofrecieran forma alguna de colaboración y sólo se hace una referencia, para tranquilizar a la población española, sobre las comunicaciones marítimas con Argentina: “El buque fue fumigado escrupulosamente y partió para Europa. *Desde luego*, no era barco español ni con destino a ningún puerto de España, sino al Norte de Europa” (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Andalucía, 24-3-1956:17; énfasis propio)

Recurriendo al cuadro 2 podemos distinguir diferentes niveles de ayuda o intervención entre los citados:

- El envío de expertos en poliomielitis para funciones de dirección y supervisión
- Investigadores
- Profesionales de la salud especializados en atención a pacientes poliomielíticos (médicos y enfermeras)
- Ayuda tecnológica (pulmotores, camas basculantes, cajones respiradores...)
- Ayuda farmacéutica (gamma globulinas)

Hay que reseñar esta última forma de colaboración por no hacerse constar en ningún artículo el envío de vacunas.

Las alusiones a la vacunación se producen de una forma totalmente velada y sólo en cuatro ocasiones. La primera referencia a la misma transmitía el criterio oficial argentino (coincidente con el español): “El ministro de Sanidad, doctor Martínez, ha manifestado que, de momento, no se empleará la vacuna Salk, pues esta droga se halla todavía en período experimental” (ABC, 19-2-1956:71). Las dos noticias siguientes no aparecieron en la edición nacional, sólo en la de Andalucía: el 21 de marzo informaron de que se habían abierto trescientos centros de vacunación en la zona metropolitana con la intención de vacunar a trescientos mil niños (ABC-Andalucía, 21-3-1956:32) y seis días más tarde consideraban que la campaña de vacunación ayudaría a los efectos del clima otoñal más fresco (y no al contrario) (ABC-Andalucía, 27-3-1956:33). Ambas noticias que, es conveniente insistir, no se editaron en toda España, no hacían referencia al tipo de vacuna empleada. Sólo vamos a encontrar en este período dos referencias a la vacuna Salk: una para exponer que Argentina necesitaría importar 4.500 macacos para elaborar la vacuna (ABC, 29-4-1956:78) y otra para informar de que “en Bolivia se va a proceder a la vacunación de gran parte de la población infantil con la droga Salk” para evitar la llegada de la epidemia argentina (ABC, 23-3-1956:25; ABC-Andalucía, 24-3-1956:17). Las alusiones a la vacuna Salk como “droga” no parece casual, como tampoco parece serlo que pudiesen escribir una entrada de 22 líneas sobre un estudio experimental llevado a cabo en Estados Unidos con virus atenuados sin utilizar en ninguna ocasión la palabra vacuna (ABC, 17-3-1956:39).

Por el contrario, los artículos ponen énfasis en las medidas preventivas no vacunales (cierre de piscinas y escuelas) y ensalzan la contribución de la población en la quema de basuras y el rociado de desinfectantes en paredes, árboles y calles.

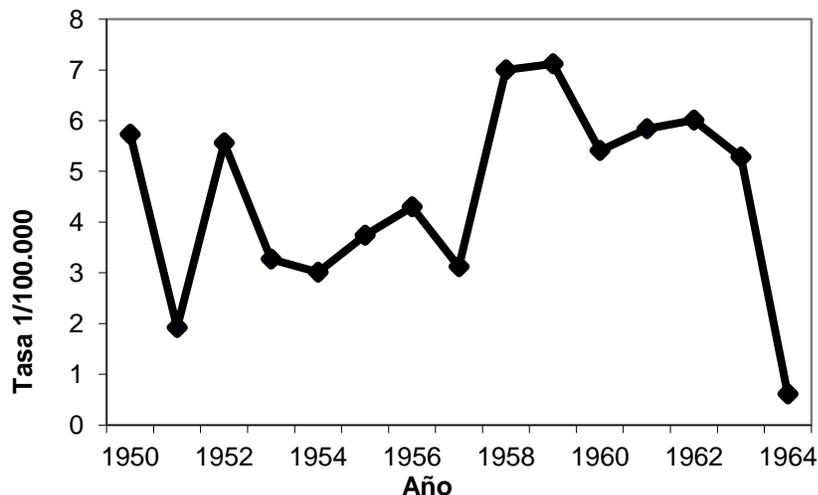
También se resaltaron los aspectos solidarios de la población a través de los donativos recibidos por el Ministerio de Asistencia Social y Salud Pública o la suscripción puesta en marcha por el diario *La Nación* (ABC-Andalucía, 29-3-1956:30) muy relacionados con otras formas de caridad y actitudes piadosas acordes con las creencias religiosas católicas (rogativas, procesiones, colectas), que culminan con el titular “Donativo

de su Santidad para la lucha contra la poliomielitis en Argentina” (ABC, 30-3-1956:42). Lo destacado de esta última cobra mayor sentido por el contexto de las páginas en las que las noticias sobre polio se acompañan de las acusaciones al Gobierno peronista de quemar iglesias.

Un modelo especular

La narración de lo que sucedía en Argentina exhibe demasiados elementos comunes con lo que ocurría en España lo que sugiere que los periodistas estaban utilizando el caso argentino como reflejo. La prensa alecciona, a través de lo que allí sucede, a la población española sobre por qué no se puede considerar que haya epidemia en España y por qué no es conveniente vacunar. La función de esta ejemplarización es exculpatoria tanto en la política general (golpe de estado militar) como en la política sanitaria concreta frente a la poliomielitis.

Gráfico 3
Tasa de morbilidad por poliomielitis en España (1950-1964)



Fuente: Revista de Sanidad e Higiene Pública. Elaboración propia.

El elevado número de casos de poliomielitis (sólo expresados como tasa de morbilidad en un artículo) permitía comparar con los mil casos anuales que como media se producían en España en ese momento. Eso restaba importancia a la incidencia de la polio en España y permitía apreciar como acertadas las declaraciones del Director General de Sanidad, José Alberto Palanca, quien desde abril de 1955 reiteraba que, aunque en poco tiempo podría vacunarse con Salk a la infancia española, la aplicación no parecía pertinente debido a la baja incidencia de la polio (La Gaceta, 16-4-1955:4; 23-4-1955:1). El incidente Cutter permitió que sus posteriores declaraciones se fundamentasen en la prudencia: “Hasta que no se compruebe la eficacia de la vacuna Salk, no se aplicará en España” (La Gaceta,

26-6-1955:1). Algo equiparable a lo que hemos visto que proclamaba el Ministro de Asistencia Social y Salud Pública argentino, Francisco Martínez, a principio de 1956 (ABC, 19-2-1956:71). Sin embargo ya en septiembre de 1955 la Secretaría de Sanidad estadounidense había reconocido la efectividad de la vacuna Salk y tanto allí como en otros países se estaban llevando a cabo campañas de vacunación.

La negación de la existencia de epidemia fue una constante en ambos países⁵, si bien, la evolución de la infección en Argentina obligó a reconocerlo a los pocos meses del comienzo del brote:

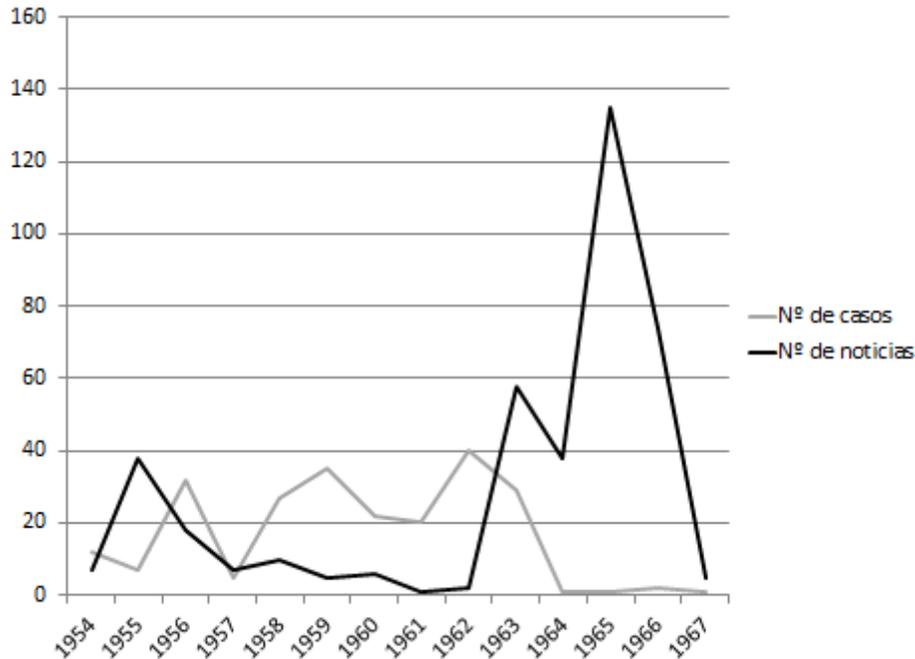
Durante cerca de dos meses, las autoridades sanitarias, si bien reconocieron la existencia de los casos, negaron que tuvieran la extensión de una epidemia y procuraron calmar la inquietud causada por los rumores alarmistas, que exageraban la realidad y producían gran desasosiego en las casas donde había niños. Al fin, ante la gravedad del mal y la repetición de las declaraciones médicas, que han pasado ya de los cincuenta casos diarios, el Gobierno ha reconocido oficialmente la existencia de la epidemia y ha tomado medidas para localizarla y atajarla (ABC, 17-3-1956:39)

Muy similar a lo que Bosch Marín, pediatra español que ocupaba la vicepresidencia de la Asociación Europea Contra la Poliomielitis y presentado como el gran experto en esta materia, declararía en 1958: “No hay epidemia de poliomielitis en España [...] El estado general sanitario en nuestro país es excelente” (El Adelanto, 15-3-1958:última), aunque esas declaraciones coincidiesen con un previsible incremento en la incidencia de la polio y se alcanzase la segunda mayor tasa de morbilidad registrada oficialmente con 7 casos por cien mil (estimada actualmente como un 40-50% inferior a la real) y que obligó a establecer tímidas medidas sanitarias (Rodríguez, 2010).

En cualquier caso, aún más efectiva que la negación fue la ocultación. Como hemos visto, en la prensa española se minimizaron las referencias a la vacuna Salk y a la campaña que se inició en Argentina con ella. Pero, de igual modo, se silenciaron los casos que se producían en España con una clara relación inversamente proporcional: a mayor número de casos de polio menos noticias sobre el tema en la prensa, como muestra el estudio de la polio en la provincia de Salamanca (Muñoz, 2007).

⁵ La negación de la epidemia como primera estrategia es bien conocida (Rosenberg, 1992) y es posible encontrarla en diversos países de los aquí estudiados. Sirva de ejemplo la actuación ante el brote epidémico de 1953 en Rio de Janeiro (Vieira, Nascimento y Maranhao, 2003).

Gráfico 4
Relación entre incidencia de la poliomielitis y aparición de noticias en prensa
(Salamanca, 1954-1967)



Fuente: Muñoz Singi (2007)

El nivel metafórico

Podemos distinguir también un nivel de representación simbólica en el que, desde una visión organicista del país, frecuente en los Estados totalitarios, se presentan las infecciones –especialmente las que cursan como epidemias- como una amenaza, no ya para la población, sino para el Estado o el Gobierno.

La poliomielitis aparece en estos momentos caracterizada en Argentina como un elemento subversivo. Sirva como ejemplo el titular y entrada ofrecidos en *ABC* el 1-3-1956: “Más casos de poliomielitis en Argentina / Medidas para hacer frente a los ‘enemigos del Estado’”. El artículo tiene en realidad dos partes y es la segunda en la que se habla de medidas de seguridad para evitar sabotajes en puertos y ferrocarriles. Sin embargo, la entrada transmite la sensación de amenaza que se va a construir en los sucesivos artículos sobre la polio y que comparten página con la información política sobre Argentina. Si, como vimos, Aramburu responsabilizaba al Gobierno peronista de la falta de medios para poder atender a las personas afectadas por la epidemia, es frecuente que los artículos hagan referencia a la extrema pobreza en zonas del Gran Buenos Aires

donde no hay ni alcantarillado, ni calles, ni higiene, ni asomo de vida civilizada, y las gentes viven en inmundas chozas de cartón, latas y esteras viejas, en repugnante promiscuidad [...] Hemos retrocedido y millares y millares de personas viven en chozas mucho peores que las tolderías de los indios (ABC, 23-3-1956:26; ABC-Andalucía, 24-3-1956:17)

en la misma página en que comentan la participación de Perón, de miembros de su Gobierno y de líderes peronistas en actividades anticatólicas que incluían la quema de iglesias o la participación en el asesinato de Duarte.

La epidemia de polio, presentada como amenaza, caos y subversión es descrita en paralelo con la información sobre el Gobierno derrocado, creando un correlato en que la polio es causada por el peronismo y metáfora del mismo (*cf.* Testa, 2011). Una metáfora bastante grata para el Gobierno español, que no había dudado en usarla en sus concretas circunstancias: el Director General de Sanidad, José Alberto Palanca, intervenía en un coloquio de la Escuela de Periodismo de Madrid con el provocativo título de “Otro enemigo a raya: la poliomiélitis” (La Gaceta, 23-4-1955:1).

La carrera hacia las vacunaciones (1958-1965): la lucha por el éxito

Como queda expuesto, el año 1958 supuso una inflexión en la política nacional sobre la poliomiélitis en España, aunque de forma más publicitaria que efectiva. Madrid acogió en el mes de septiembre el V Symposium Europeo sobre Poliomiélitis, presidido por Bosch Marín, un evento que intentaba mostrar nuevas actitudes aperturistas de la dictadura, necesitada de apoyos internacionales. Acoger un congreso de esta entidad en un país en el que no se vacunaba contra la enfermedad parecía poco coherente, de modo que en ese mismo año se iniciaron las vacunaciones contra la polio con vacuna Salk y se presentaron ante el foro internacional como campañas de vacunación, si bien este concepto era completamente inexacto por la falta de difusión y el elevado coste que tenía para la mayor parte de la población (Ballester, 2008; Rodríguez, 2010).

En la prensa española se hablaba de vacunas y se estimulaba a la vacunación, que según Bosch Marín era “cara, pero nueve veces más barata de lo que parece” (La Gaceta, 17-4-1958:7). Un estímulo muy moderado, pues era difícil esgrimir su necesidad cuando no se podía disponer de ella gratuitamente. En esta política provacunacionista no sorprende que vuelva a aparecer información sobre la poliomiélitis en América Latina. Se trata en este caso de Río de Janeiro, donde se da cuenta de la aparición de nueve casos de polio (obviamente sin tasa de morbilidad):

Ninguno estaba vacunado contra la poliomiélitis. Han sido llevados al hospital del Niño Jesús, cuyas autoridades han recomendado a todos los

padres de familia que vacunen a sus hijos en el verano próximo (ABC, 20-7-1958:65)

Desde ese año y hasta 1963 sólo llegaron a vacunarse en España, según las cifras oficiales, un millón de niños, número muy exiguo que, como muestra la curva de morbilidad (Gráfico 3), no consiguió la regresión de la polio (Rodríguez y Seco, 2009). Mientras, el problema más serio que se dirimía era qué organismo oficial (qué facción política: Seguro Obligatorio de Enfermedad o Dirección General de Sanidad, Falange o militares) se hacía con el control de la prevención y las campañas y con qué tipo de vacuna (Salk o Sabin). América Latina vuelve a aparecer en prensa como escaparate, pero, en esta ocasión, usada por una tercera fuerza: los laboratorios. En el año 1960 se publican varios artículos en *ABC* en los que los laboratorios Lederle (Lederle Laboratories Division, American Cyanamid Company) son nombrados repetidas veces con letras capitales y se defiende la eficacia de la vacuna Cox. Dos de estos artículos relataron las exitosas experiencias en países de América Latina: el médico e investigador brasileño Mauricio Martins da Silva llevó la vacuna Cox a Colombia y Nicaragua. Además

La Argentina, el Brasil, Chile, Colombia, el Uruguay, Costa Rica, Nicaragua y la República Dominicana han pedido más de 26 millones de dosis de vacuna de Cox. La LEDERLE debe enviarla gratis, porque el Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos aún no autorizó su venta (ABC-Andalucía, 18-5-1960:6)

El artículo insiste también en la superioridad de la vacuna Cox sobre la Sabin y se apoya supuestamente en el criterio de virólogos latinoamericanos presentes en una conferencia internacional auspiciada por la Oficina Panamericana de la Salud en 1959. El otro artículo también recurre al aval científico, en este caso el de Juan Embil, del Laboratorio de Virus del Hospital Municipal de la Infancia de La Habana, y el del propio laboratorio Lederle a través de su director asistente del Departamento de Investigaciones Clínica, José Daunas. La diferencia es que en este segundo artículo se hace constar claramente que se trata de un comunicado (ABC, 14-6-1960:61).

Otro punto de inflexión se producirá entre diciembre de 1962 y enero de 1963, fechas que acotan el anuncio hecho por el SOE de inicio de la vacunación con vacuna Salk de forma gratuita y la respuesta de la DGS de incorporar también la gratuidad en la vacuna Salk a nivel nacional. Forzada a poner en marcha esta iniciativa para no perder terreno ante la competencia, la DGS no dejó de anunciar que iniciarían lo antes posible una campaña nacional con vacuna Sabin (Rodríguez y Seco, 2009). La pertinencia de esta vacuna oral venía avalada por la experiencia en diversos países, entre ellos algunos latinoamericanos como Brasil y Chile (ABC, 27-2-1963:69). El inicio de las campañas nacionales de vacunación oral con vacuna Sabin desde finales de 1963 tuvieron un extraordinario

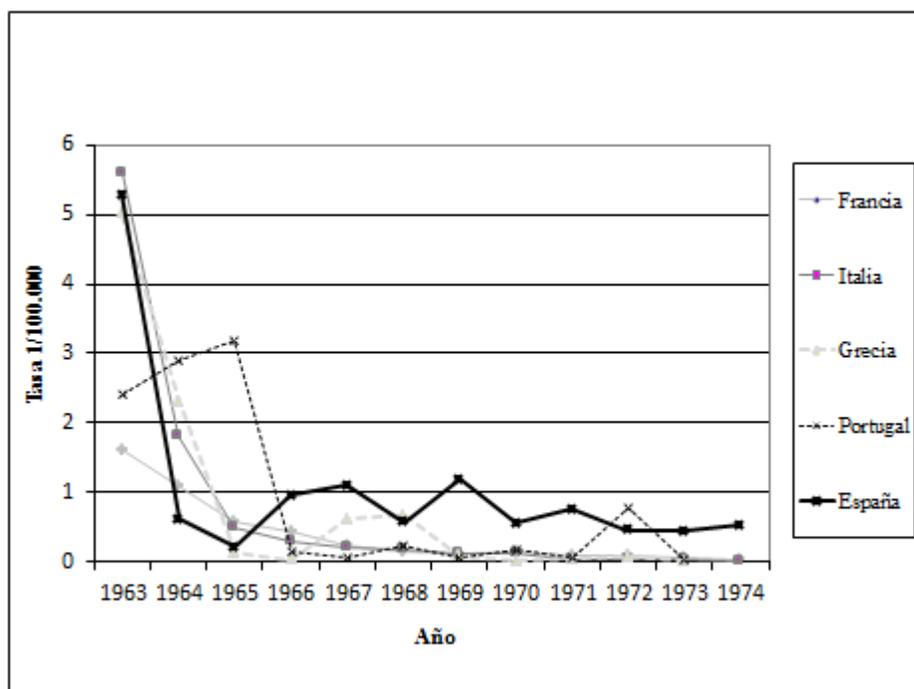
resultado que permitieron que en 1965 se obtuviese la tasa de morbilidad más baja (0,219 por cien mil).

Parece claro que en este período las referencias a la poliomielitis en América Latina son escasas y, cuando se hacen, son para hablar de la efectividad de algún tipo de vacuna, nunca de su situación sanitaria. Las noticias sobre polio se recondujeron para ofrecer la situación de la polio en España con innegable triunfalismo: puesto que ya no había nada que justificar, las noticias sobre América Latina no eran necesarias.

También en América Latina es difícil acabar con la polio

El período 1966-1974 ofrece una concentración del conjunto de noticias sobre la poliomielitis en América Latina. La situación en España que orienta a esta periodización está marcada por unos resultados vacunales claramente inferiores a los de los países del área mediterránea (Gráfico 5), lo que ponía en evidencia una mala gestión sanitaria demostrable por los cambios que se introdujeron para recortar las campañas de vacunación en tiempo, número de centros de vacunación, personal, unidades móviles y publicidad (Ballester, 2008; Rodríguez, 2010).

Gráfico 5
Morbilidad por poliomielitis en el área mediterránea (1963-1974)



Fuente: Revista de Sanidad e Higiene Pública. Elaboración propia.

En este período se publicaron 16 artículos sobre poliomielitis en países de América Latina, si bien uno de ellos, de 1973 en que hace referencia a Cuba, lo analizaremos en el siguiente epígrafe por sus particulares características. De los quince restantes dos de ellos son idénticos pero pertenecen a la edición de Andalucía y a la nacional. Menos dos artículos que hacen referencia a dos países y a tres países (lo que supone un total de 18 referencias), los restantes se ocupan de la poliomielitis en un único país. A partir de 1974 no se publicaron más noticias sobre brotes epidémicos.

Cuadro 3. Referencias a poliomielitis en América Latina (1966-1973)

AÑO	BRASIL	ARGENTINA	URUGUAY	PARAGUAY	VENEZUELA	COSTA-RICA	NICARAGUA	GUATEMALA
1966	4							
1967	1		1			1	1	1
1968	1							
1969		1						
1970	1	1						
1971		2			1			
1972								
1973	1			1				
Total	8	4	1	1	1	1	1	1

La temática general de estos artículos es recurrente: dar noticia de la aparición de brotes de poliomielitis (la palabra epidemia se evita y sólo en contadas ocasiones califica al término “brote”) en países en que se pensaba controlada y la forma en que son combatidos a través de la vacunación. La información reproduce la de tipo epidemiológico básico ya expuesta en la epidemia argentina de 1956: foco epidémico, número de casos (nunca la tasa de morbilidad), número de fallecimientos y, ahora como novedad, forma de combatirla (y prevenirla) mediante vacunación. No hay más alusiones a la colaboración internacional que la petición de grandes partidas de vacuna a países productores. Sólo existe una mención al pulmón de acero. La poliomielitis ya no se presenta como ese enemigo incontrolable: “la enfermedad fue neutralizada en Fortaleza, donde la población infantil ha sido vacunada en su totalidad” (ABC, 18-6-1966:82).

El artículo más significativo, por lo explícito del mensaje que reciben los lectores españoles, es el titulado “Medidas preventivas contra la poliomielitis en Uruguay”. Ricardo Yanicelli, ministro de Salud Pública (durante la breve presidencia de Óscar Gestido), habría exhortado a la población a vacunarse ante el peligro de que aumentasen los casos de poliomielitis debido al intenso calor. El periodista resume así la evolución de la polio en Uruguay:

Luego de la vacunación masiva del año 1959, con la que desapareció casi totalmente la poliomielitis del país, la población "se dejó estar" nuevamente y la enfermedad aumentó sensiblemente en 1961y 1962. Después, en 1963,

volvió a vacunarse a la población y hubo que lamentar solamente dos casos. En el año 1964 la poliomielitis retornó, afectando a muchos menores. (ABC, 15-12-1967:71-2)

Nueve días más tarde el periódico informa de nuevos casos de poliomielitis, en esta ocasión en Brasil. Si en Uruguay el regreso de la polio se imputaba a la desidia de la población, en Brasil parecía inexplicable (*cfr.* Vieira, Nascimento y Maranhao, 2003; Nascimento y Maranhao, 2004; Vieira, 2010)

Las autoridades sanitarias están profundamente preocupadas con el hecho, pues no comprenden esta anormalidad una vez que la totalidad de los niños con poliomielitis ya había recibido la segunda dosis de la vacuna Sabin (ABC, 24-12-1967:67)

En 1970, los dos artículos publicados, uno sobre brote epidémico en Argentina (ABC, 17-1-1970:52) y otro sobre Brasil (ABC, 8-12-1970:35) ofrecen la particularidad de su mención también expresa a que la vacunación en estos países se estaba realizando con vacuna Sabin.

El gráfico 5 nos permite cotejar estas interpretaciones con el balance que arrojaba la tasa de morbilidad en España en 1967, con un 1,109 por cien mil (sólo superada en 1969 en que se alcanzó el 1,19 por cien mil) y muy por encima de la existente en el resto de los países del área mediterránea, que presumiblemente vivían condiciones similares respecto a climatología y desarrollo del poliovirus salvaje, por lo que todo apuntaba a que la diferencia española era por una deficiente vacunación. Los artículos sobre América Latina transmitirían a la población que las causas de estas cifras serían ajenas a las actuaciones de los organismos oficiales.

¿Erradicación?, ¿qué erradicación?

La Asamblea Mundial de la Salud planteó, en 1988, el objetivo de erradicar globalmente la poliomielitis en el año 2000. Ese año fue también el del último caso declarado en España, aunque aún habrían de aparecer algunos casos importados. La búsqueda de la erradicación fue la que motivó la elección de la vacunación oral tipo Sabin y su efectiva articulación en un calendario vacunal a partir de 1975 (Ballester, 2008). Según esto, la opinión española debía estar sensibilizada ante un proyecto global con el que se pretendía obtener el mismo éxito que con la viruela. Resulta previsible que la menor incidencia de polio en el propio país redujese el interés por la enfermedad, sobre todo desde esta perspectiva de que las noticias internacionales ilustraban las situaciones nacionales españolas. Sin embargo, sorprende comprobar en qué forma se silenciaron los resultados que en materia de erradicación se conseguían en América Latina.

La revista ligada a *ABC, Blanco y Negro*, nos ofrecía una información insólita tanto por la sección en que se ocultaba como por lo que manifestaba sobre el escamoteo de la misma. La página dedicada a la filatelia, presentaba una sección de novedades donde, el 24-2-1973, se recogía la emisión en Cuba de un sello conmemorativo del décimo aniversario de la erradicación de la poliomielitis en la isla. Ni las campañas de vacunación - especialmente la primera y trascendental de 1962, tan ligada en su forma a algunos ensayos en España (Beldarraín, 2011)-, ni el momento en que se constató que ya no había nuevos casos, ni esta celebración de aniversario fueron objeto de atención por el periódico. Podríamos pensar que, al tratarse de un único país, se le restó trascendencia.

Pero tampoco se dio relieve a la obtención del certificado de erradicación de la poliomielitis en la Región de las Américas, de la que se informó en un único artículo que ocupaba tan sólo media columna, si bien su título suponía un reconocimiento: “Iberoamérica será la primera región del mundo sin poliomielitis” (ABC, 7-9-1994:73). El artículo informaba del anuncio hecho en Nicaragua por Carlyle Guerra de Macedo, director de la Organización Panamericana de la Salud entre 1983 y 1995.

Varios motivos pueden explicar esta concepción de que estos acontecimientos no constituían noticia, en contraposición a los criterios por los que lo era la aparición de unos mínimos casos de polio en algún país de aquella zona. Uno de los motivos podría ser el ideológico, que motivaría que el periódico, dado su talante conservador, se negase a reflejar cualquier logro en un país comunista como es el caso de Cuba: la última noticia sobre poliomielitis en relación con Cuba apareció en 1955, durante el Gobierno de Batista, para informar sobre el homenaje que los niños cubanos hicieron a Jonas Salk como muestra de agradecimiento por el descubrimiento de la vacuna (ABC, 27-4-1955:15). Este filtro político se aplica también a la Nicaragua sandinista, de la que se cuestionaba en 1985 su situación sanitaria, incluida la referente a la polio: “Las vacunaciones masivas –dicen las fuentes oficiales- han erradicado la poliomielitis” (ABC, 26-12-1985:33).

Otra motivación, queda dicho, podría atribuirse a que la polio había dejado de ser noticia y las personas supervivientes difuminaron su identidad poliomielítica en la identidad más amplia, pero también más robusta ante la necesidad de reivindicar derechos, de personas con discapacidad motora o, más tarde, diversidad funcional (Rodríguez, 2012a y 2012b). Sin polio y sin poliomielíticos visibles, la enfermedad pasó rápidamente a percibirse como algo propio de países económicamente débiles. Precisamente esta imagen de la nueva geografía de la polio permite aventurar otro motivo para silenciar la erradicación en América Latina: el del orgullo herido, pues una sanidad supuestamente muy superior aún no había conseguido eliminar el virus de su territorio.

Reflexiones finales

Las noticias halladas en el diario *ABC*, para el período 1950-1994, sobre poliomielitis en América Latina no nos permiten conocer qué sucedió con esta enfermedad en la región. Con la excepción de una profusa cobertura de la epidemia de Argentina del año 1956, las restantes noticias aparecen de forma errática y discontinua, con largos períodos sin información. Sin embargo, analizadas desde la perspectiva de su instrumentalización para construir un mensaje adecuado a los problemas sanitarios ante la polio a los que se enfrentaba la población española, adquieren significado. La epidemia argentina se empleó para relativizar la incidencia de la polio en España y silenciar la necesidad de vacunar como única estrategia para combatir la enfermedad (en unos momentos en los que el Gobierno aún se resistía a vacunar). Los casos durante los sesenta en diversos países de América Latina exculpaban a los organismos sanitarios de ser el país mediterráneo con mayor tasa de poliomielitis y presentaban los recrudescimientos de la polio como naturales. Finalmente, el silencio ante la obtención del certificado de erradicación en la Región de las Américas, muestra que la poliomielitis había dejado de ser un tema de interés, aunque (y tal vez por eso) aún no se hubiese conseguido eliminarla de Europa.

Bibliografía

Álvarez, Adriana (2011), “Parálisis y acción’: el caso argentino frente a los brotes de poliomielitis de mediados del siglo XX”, en Porrás Gallo, María Isabel et al (eds.), *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*, Ciudad Real: Universidad de Castilla la Mancha, p. 259-261.

Álvarez, Adriana; Porrás Gallo, María Isabel; Báguena, María José (2011), “Perspectivas internacionales de la salud en la América Latina. Programas, métodos y experiencias locales en la lucha contra la poliomielitis (1930-1960)” en Porrás Gallo, María Isabel et al (eds.), *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*, Ciudad Real: Universidad de Castilla la Mancha, p. 233-236.

Ballester, Rosa (2008), “La presentación internacional de las campañas de vacunación contra la poliomielitis en España”, en Perdiguero Gil, Enrique (coord.), *Las vacunas. Historia y actualidad*, Menorca: Institut d’Estudis Menorquins.

Beldarraín Chaple, C. Enrique (2011), “Apuntes sobre la historia de la erradicación de la poliomielitis en Cuba” en Porrás Gallo, María Isabel et al (eds.), *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*, Ciudad Real: Universidad de Castilla la Mancha, p. 253-257.

Carrillo, Ana María (2011), “Vacunación y educación higiénica en la campaña contra la poliomielitis en México”, en Porrás Gallo, María Isabel et al (eds.), *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*, Ciudad Real: Universidad de Castilla la Mancha, p. 247-251.

Fuentes, Juan Francisco y Fernández Sebastián, Javier (1997), *Historia del periodismo español : prensa, política y opinión pública en la España contemporánea*, Madrid: Síntesis.

Guerra Santos, Inês y Rodríguez Sánchez, Juan Antonio (en prensa), “Polio y Síndrome Post-Polio en la prensa”, en Rodríguez Sánchez, Juan Antonio y Guerra Santos, Inês (coords.) *La memoria paralizada (2): ideologías y activismo en los movimientos sociales en torno a la poliomielitis y el síndrome post-polio*, Salamanca: Ediciones Universidad de Salamanca.

Igartua, Juan José y Humanes, María Luisa (2004), *Teoría e investigación en comunicación social*, Madrid: Síntesis.

Malavassi Aguilar, Ana Paulina (2011), “Representaciones sobre la epidemia de poliomielitis en el periódico *La Nación*. Costa Rica, 1954” en Porrás Gallo, María Isabel et al (eds.), *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*, Ciudad Real: Universidad de Castilla la Mancha, p. 237-239.

Muñoz Singi, Giovana (2007), “La poliomielitis en la prensa salmantina (1954-1967)”, tesis de doctorado, Área de Historia de la Ciencia, Universidad de Salamanca, Salamanca.

Nascimento, Dilene Raimundo do e Maranhao, Eduardo Ponce (2004), “Uma gota, duas doses: Criança sadia, sem paralisia”, en Nascimento, Dilene Raimundo do e Carvalho, Diana Maul de (orgs.) *Uma história brasileira das doenças*, Brasília: Paralelo 15, p. 229-241.

Olmos, Víctor (2002), *Historia del ABC*, Barcelona: Plaza & Janés.

Porrás, María Isabel; Báguena, María José y Ballester, Rosa (2010), “Spain and the International scientific conferences on polio, 1940s-1960s”, en *Dynamis*, Granada: Universidad de Granada, Vol. 30, p. 91-118.

Porrás Gallo, María Isabel y Báguena Cervellera, María José (2012), “La prensa general española ante una enfermedad invalidante generadora de exclusión social: la poliomielitis (1903-1975)” en Pita, Joao Rui; Rodríguez Sánchez, Juan Antonio; Pereira, Ana Leonor y Seco Calvo, Jesús (coords.) *A poliomielite na Península Ibérica. Reflexões para a sua compreensão histórica (7º Coloquio Internacional Temas de Cultura Científica)*, Coimbra: Imprensa da Universidade de Coimbra [Coleção Ciências e Culturas] (en prensa)

- Ramacciotti, Karina (2009), *La política sanitaria del peronismo*, Buenos Aires: Biblos.
- Ramacciotti, Karina Inés (2006), “Las sombras de la política sanitaria durante el peronismo: los brotes epidémicos en Buenos Aires”, en *Asclepio*, Madrid: CSIC, Vol. 58, Nº 2, p. 115-138.
- Rodríguez Sánchez, Juan Antonio (2010), “Responsabilidades não asumidas: a poliomielite na Espanha (1954-1967)”, en Nascimento, Dilene Raimundo do (ed.) *A história da Poliomielite*, Rio de Janeiro: Garamond, p. 195-224.
- Rodríguez Sánchez, Juan Antonio (2012a), “Las secuelas sociales de la polio: los inicios del movimiento asociativo en España (1957-1975)”, en *Dynamis*, Granada: Universidad de Granada, Vol. 32, Nº 2, p. 391-414.
- Rodríguez Sánchez, Juan Antonio (2012b), “La persona enferma como experta: los cambios sociosanitarios promovidos por el asociacionismo polio-postpolio en España”, en *Estudos do Século XX*, Coimbra: CEIS20, Vol. 12, p. 105-124.
- Rodríguez Sánchez, Juan Antonio y Seco Calvo, Jesús (2009), “Las campañas de vacunación contra la poliomielitis en España en 1963”, en *Asclepio*, Madrid: CSIC, Vol. 61, Nº 1, p. 81-116.
- Rodríguez Sánchez, Juan Antonio; Núñez, Raúl; Seco Calvo, Jesús y Muñoz Singi, Giovana (2012), “Publicaciones periódicas: de la prensa general a las revistas científicas”, en Pita, Joao Rui; Rodríguez Sánchez, Juan Antonio; Pereira, Ana Leonor y Seco Calvo, Jesús (coords.) *A poliomielite na Península Ibérica. Reflexões para a sua compreensão histórica (7º Coloquio Internacional Temas de Cultura Científica)*, Coimbra: Imprensa da Universidade de Coimbra [Coleção Ciências e Culturas] (en prensa)
- Rosenberg, Charles E. (1992), “Explaining epidemics”, in Rosenberg, Charles E., *Explaining epidemics and other studies in the history of medicine*, Cambridge: Cambridge University Press, p. 293-304.
- Sánchez Aranda, José Javier y Barrera, Carlos (1992), *Historia del periodismo español. Desde sus orígenes hasta 1975*, Pamplona: EUNSA.
- Sinova, Justino (1989), *La censura de prensa durante el franquismo*, Madrid: Espasa Calpe.
- Terrón Montero, J. (1981), *La prensa en España durante el régimen de Franco: un intento de análisis político*, Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas.
- Testa, Daniela (2011), “Poliomielitis: la ‘herencia maldita’ y la esperanza de la rehabilitación. La epidemia de 1956 en la ciudad de Buenos Aires”, en *Intersticios*, Vol. 5,

Nº 2, p. 309-323. Disponible en <http://www.intersticios.es/article/view/8358>. Último acceso 23 de agosto de 2012.

Tuells Hernández, Josep (2008), “Los testimonios de los expertos y su participación en las primeras campañas de vacunación antipoliomielítica en España”, en Ortiz Gómez, Teresa et al (coord.) *La experiencia de enfermar en perspectiva histórica*, Granada: Universidad de Granada, p. 321-324

Vázquez Vázquez, María Rosa (2005), *La prensa del Movimiento en los fondos de la Hemeroteca Nacional. De la prensa de Falange a los Medios de Comunicación Social del Estado (1936-1982)*, Madrid: s.n.

Vieira de Campos, André Luiz (2010), “A história da poliomielite no Brasil antes da vacina: modelos, epidemias e dilemas”, en Nascimento, Dilene Raimundo do (ed.) *A história da Poliomielite*, Rio de Janeiro: Garamond, p. 15-51.

Vieira de Campos, André Luiz; Nascimento, Dilene Raimundo do e Maranhao, Eduardo (2003), “A história da poliomielite no Brasil e seu controle por imunização”, en *História, Ciências, Saúde – Manguinhos*, Rio de Janeiro: Casa de Oswaldo Cruz, Vol. 10, Nº 2, p. 573-600.

Vílchez de Arribas, Juan Fermín (2011), *Historia gráfica de la prensa diaria española (1758-1976)*, Barcelona: RBA.