

Programa de salud bucodental integral para ancianos residentes en la Hermandad de La Caridad de Sevilla



**Proyecto presentado por la Fundación Odontología Social Luis Séiquer
para optar a la VI Beca Solidaria SEPES 2019**

Programa de salud bucodental integral para ancianos residentes en la Hermandad de La Caridad de Sevilla

Resumen

Proyecto de odontología integral para 80 ancianos acogidos en el Hospital de la Santa Caridad de Sevilla. Todos ellos provienen de situaciones de máxima exclusión social, sin recursos y dependientes completamente del sustento de la Hermandad de la Santa Caridad. Partiendo de una situación de emergencia sanitaria, el programa se inició en diciembre del 2018 en base a la concesión de la V Beca SEPES Solidaria 2018¹. La obtención de la VI Beca permitiría la consolidación y continuidad del proyecto cuyo objetivo final es la rehabilitación oral de la totalidad de la población atendida.

Justificación del proyecto. Problemas bucodentales en la población anciana.

Es conocida la existencia de una epidemia silenciosa y olvidada que afecta a la salud oral y que está centrada en los grupos de población más vulnerables de la sociedad, como constituyen los pobres, ancianos, minorías étnicas, marginados sociales, etc ². En muchas ocasiones, la población anciana acumula distintos factores de riesgo para constituir un grupo de vulnerabilidad. Esto es, a la propia situación de ancianidad, se suman la escasez de recursos, limitaciones funcionales, situaciones de soledad y abandono.^{3,4,5}

Por lo anteriormente expuesto, los colectivos de ancianos constituyen una prioridad en salud pública oral y en odontología solidaria.^{6,7,8}

Análisis de situación

La Hermandad de la Santa Caridad de Sevilla acoge actualmente a 80 ancianos, todos ellos provienen de situaciones de máxima exclusión social.

La Hermandad de la Santa Caridad fue fundada en 1663 y desde entonces se ha dedicado a la acogida y atención dirigida a aquellas personas que por su situación socioeconómica y edad estén en peligro de exclusión dándosele a estas personas los necesarios cuidados de alojamiento, comidas y atención médica para la mejora de sus condiciones de vida.⁹

Desde diciembre del 2018, fecha en que se inicia el proyecto se han tratado a un total de 17 pacientes. Estos pacientes se han rehabilitado con un total de 12 prótesis completas y 6 prótesis parciales de resina. Además, se han realizado 5 composturas y 4 rebases. Previamente se realizaron 14 exodoncias de piezas remanentes con afectación periodontal y restos radiculares. A continuación, desglosamos los tratamientos realizados en los distintos pacientes:

1. Paciente: A. G. Tratamiento realizado: rebase.
2. Paciente: C. R. Tratamiento realizado: completa superior y parcial de resina inferior de 12 piezas.
3. Paciente: J. M. Tratamiento realizado: completa superior y parcial de resina inferior de 12 piezas.
4. Paciente: A. G. Tratamiento realizado: compostura superior de 12 piezas.

5. Paciente: F. M. Tratamiento realizado: completa superior e inferior.
6. Paciente: Á. E. Tratamiento realizado: parcial superior de 6 piezas.
7. Paciente: R. P. Tratamiento realizado: compostura 4 piezas parcial inferior.
8. Paciente: A. L. Tratamiento realizado: parcial superior de 7 piezas e inferior de 5 piezas.
9. Paciente: M. M. Tratamiento realizado: completa superior e inferior.
10. Paciente: C. S. Tratamiento realizado: compostura.
11. Paciente: M. G. Tratamiento realizado: completa superior e inferior.
12. Paciente: C. R. Tratamiento realizado: compostura.
13. Paciente: J. R. Tratamiento realizado: rebase superior e inferior.
14. Paciente: A. P. Tratamiento realizado: completa superior e inferior.
15. Paciente: A. D. Tratamiento realizado: parcial inferior de 9 piezas.
16. Paciente: A. C. Tratamiento realizado: completa superior e inferior.
17. Paciente: J. L. Tratamiento realizado: rebase superior.

Durante los primeros ocho meses de 2019 se han atendido un total de 17 pacientes, de este modo se ha rehabilitado al 20% de la población residente en el Hospital de La Caridad.

Misión

Devolver la calidad de vida oral a 80 ancianos en situación de máxima exclusión social.

Visión

A través de un tratamiento odontológico integral aspiramos a superar la situación de invalidez oral que presenta la totalidad del colectivo.

Valores

- Vocación de servicio hacia colectivos vulnerables
- Desarrollo ético de la solidaridad en odontología
- Filosofía preventivista
- Priorización en desfavorecidos de la tercera edad

Realidad epidemiológica

La gran mayoría de los ancianos acogidos se encuentran en situación de edentulismo total o marcado. Dada la afectación periodontal que presentan los planes de tratamiento priorizarán en exodoncias, atención periodontal y rehabilitación protésica. Esta situación requiere una importante inversión dado que la práctica totalidad de los ancianos necesita prótesis removible para tratar su invalidez oral.

Condicionantes socioeconómicos

Dadas las profundas carencias del colectivo beneficiario, la totalidad de los gastos son asumidos por la Hermandad de la Santa Caridad. La financiación del importe total del mantenimiento de estos 80 ancianos hace inviable que la entidad solidaria asuma costos añadidos como son los odontológicos.

Estrategia de actuación

Una vez conocidos los condicionantes sanitarios y socioeconómicos que afectan al colectivo mencionado, la Fundación Odontología Social Luis Séiquer¹⁰ decide actuar ante una situación de emergencia sanitaria como es el estado de salud bucodental de los ancianos acogidos en el Hospital de la Santa Caridad¹¹.

La propia Hermandad de la Santa Caridad hace saber la situación existente a la Fundación Odontología Social Luis Séiquer (FOS) y le solicita ayuda para solucionar esta necesidad médica tan acuciante. Optan por contactar con la FOS dado el prestigio que esta institución tiene en el sur de España ¹²⁻³⁰.

La FOS analiza la situación y diseña un programa preventivo-asistencial de odontología integral para la totalidad de la población acogida. Dada la cuantía del proyecto, la FOS asume el mayor porcentaje financiero pero no puede abarcar su totalidad. Como alternativa, busca apoyo en instituciones públicas con resultados insatisfactorios y posteriormente en instituciones privadas con compromiso social (Real Maestranza de Caballería de Sevilla), en sociedades científicas con vocación solidaria (SEPES), entidades bancarias con compromiso social (Fundación La Caixa) y la Universidad de Sevilla.

Plan de financiación 2020

Aportaciones económicas:

- Fundación Odontología Social: 5.547€.
- Beca Solidaria SEPES 2019: 6.000€ (solicitada).
- Fundación La Caixa: 4.353€ (3.000€ solicitados para 2020 más 1.353€ de remanente del ejercicio 2019).
- Real Maestranza de Caballería de Sevilla: 2.000€ (concedida).
- Universidad de Sevilla (Acción Social): 1.000€ (solicitada).

El costo repercutido de rehabilitar a los 17 pacientes se eleva a la cantidad de 5.153€.

Tan sólo se contempla el pago al laboratorio de prótesis. Por ello, asistimos a un coste medio de 303.12€ por paciente. Extrapolando esta cantidad, **la obtención de la VI Beca SEPES Solidaria permitiría atender a 20 pacientes.** Los recursos remanentes del ejercicio 2019, las subvenciones previstas y fondos propios de la Fundación Odontología Social Luis Séiquer se podría alcanzar el objetivo previsto de rehabilitación estomatológica de la totalidad de la población residente en la Hermandad de La Caridad.

Para cubrir los costos de rehabilitar durante 2019 a los 17 pacientes referidos se han utilizado los fondos donados por: SEPES (3.000€. V Beca Solidaria 2018), Universidad de Sevilla (800€) y 1.353€ aportados por Fundación La Caixa de una subvención total de 3.000€ para 2019.

Cronograma de actividades

Plazo de ejecución: Un año

Fecha de inicio prevista: diciembre del 2019

Programa preventivo-educativo

El colectivo beneficiario necesita educación sanitaria oral tanto para salvar la funcionalidad de su aparato estomatognático como para el correcto mantenimiento de sus prótesis orales.³¹⁻³⁴ Este programa lo desarrollará la FOS en las propias instalaciones del Hospital de la Santa Caridad para minimizar los problemas de desplazamiento de los ancianos. También utilizará su unidad móvil odontológica³⁵⁻³⁹. Las actividades educativas y preventivas desarrollarán los protocolos habituales de la FOS que aplica en Europa, América y África⁴⁰⁻⁴³.

Programa asistencial

La atención odontológica clínica se desarrolla en el Centro Dental Sevilla de la FOS⁴⁴ y en el Servicio Médico del Hospital de la Santa Caridad. Se realizarán tratamientos de cirugía oral, odontología conservadora, periodoncia y fundamentalmente de prótesis estomatológica dada la situación de invalidez oral generalizada que presentan los ancianos institucionalizados en el Hospital de la Santa Caridad.

Impacto del proyecto

El proyecto está teniendo un alto impacto dada la solidez y prestigio solidario de las entidades participantes (Hermandad de la Santa Caridad de Sevilla, SEPES, Fundación La Caixa, Universidad de Sevilla, Real Maestranza de Caballería, FOS), el carácter innovador del proyecto y la visualización inmediata de los resultados obtenidos.

La SEPES a través de sus becas solidarias 2015 y 2017 tuvo la visión de apoyar proyectos innovadores con un marcado impacto. En el año 2015 becó un proyecto pionero a nivel mundial como era la utilización de la mejora de la salud oral de mujeres que habían sufrido maltrato. El retorno a un estado bucodental saludable eleva la autoestima y calidad de vida de las beneficiarias y constituye un elemento clave de reinserción social⁴⁵. En 2017 apoyó un proyecto de salud oral para la infancia desfavorecida del mayor asentamiento chabolista de la nación (“El Vacie”)⁴⁶. Resulta evidente que en el caso de que SEPES apoye este proyecto de rehabilitación protésica para ancianos, el impacto y visualización serán de gran envergadura. La FOS considera que este proyecto está teniendo una gran trascendencia y sirve de ejemplo para otros grupos de excelencia internacional en el área de la odontología social que tradicionalmente trabajan de forma conjunta con la Fundación Odontología Social ⁴⁷⁻⁵⁵.

El próximo día 23 de septiembre tendrá lugar una presentación del proyecto ante los medios de comunicación y la sociedad sevillana. Este hecho potenciará de forma exponencial la visibilidad e impacto del proyecto. No cabe duda que, si se culminase la rehabilitación de los 80 ancianos, la divulgación del proyecto solidario sería significativamente mayor.

Pertinencia del proyecto

Tradicionalmente SEPES vehicula y potencia la investigación y actualización docente de las ciencias protésicas orales a nivel nacional. Parece totalmente pertinente que su beca solidaria apoye un proyecto social con un mayoritario componente de rehabilitación protésica⁵⁶. A la trayectoria solidaria de SEPES se debe unir los resultados obtenidos en base a la concesión de media beca solidaria en 2018.

Alcance de la prestación

Probablemente nunca se haya realizado un programa de prótesis comunitaria para colectivos vulnerables de esta envergadura en España. Y con seguridad nunca un proyecto de esta índole ha sido subvencionado por una sociedad científica odontológica.

En el caso de que el proyecto se culmine, se habrá conseguido rehabilitar oralmente y de forma integral a un total de 80 ancianos provenientes de situaciones de máxima exclusión social. En el proyecto participan odontólogos cooperantes de FOS y muchos de ellos docentes universitarios. Sin duda este proyecto está constituyendo un hito en la historia de la odontología solidaria española^{57,58}. Evidentemente, como hemos mencionado anteriormente, la consecución de un estatus de salud oral de la totalidad de la población geriátrica asistida culminaría el proyecto en clave de excelencia.

Datos de la Entidad solicitante

Nombre: Fundación Odontología Social Luis Séiquer.

CIF: G-91817924.

Sede Social: C/ Muñoz León, 9. 41009 Sevilla.

Teléfono de contacto: 610254527.

E-mails de contacto: gerente@fos-ls.org; acastano@us.es

www.fundacionodontologiasocial.org

Bibliografía

1. <http://www.sepes.org/becas-y-premios/beca-sepes-solidaria/beca-sepes-solidaria-2018/>.

Consultada 11/09/2019.

2 Allukian M. The neglected epidemic and the surgeon general's report: a call to action for better oral health. Am J Public Health. 2000; 90(6): 843–5.

3 Celberg L, Linn LSLS, Rosenberg DJ, Gelberg L, Linn LSLS, Rosenberg DJ. Dental health of homeless adults. Spec Care Dentist . 1988; 8(4): 167–72.

4 Burt BA. Prevention policies in the light of the changed distribution of dental caries. Acta Odontol Scand 1998;56:179-86.

5 Watt R, Sheiham A. Inequalities in oral Health: a review of the evidence and recommendations for action. Br Dent J 1999; 187: 6-12.

6 Arblaster L, Lambert M, Entwistle V, Forster M et al. A systematic review of the effectiveness of Health service interventions aimed at reducing inequalities in Health. J Health Serv Res policy 1996; 1: 93-103.

7 Castaño A. Odontología Social. Nuestra visión. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 17-30.

8 Castaño A. Odontología para la Comunidad. Una necesidad Social. Un deber de la Odontología. En Castaño A, Ribas D. Odontología Preventiva y Comunitaria. La Odontología Social. Un deber, una necesidad, un reto. Sevilla, Ed Fundación Odontología Social. 2012 pp 465-469.

9 <http://sevillasolidaria.sevilla.abc.es/noticias/las-historias-humanas-y-anonimas-que-eclipsan-a-murillo-en-el-hospital-de-la-caridad/> Consultada 20.08.2018.

10 <http://www.fundacionodontologiasocial.org/> Consultada 20.08.2018.

11 <https://www.santa-caridad.es/es/la-caridad-hoy/> Consultada 20.08.2018.

12 https://www.lavozdigital.es/sevilla/sevi-sevilla-recibe-premios-fundacion-202345125768-20170127075255_galeria.html Consultada 20.08.2018.

13 <http://sevillasolidaria.sevilla.abc.es/noticias/el-portal-sevilla-solidaria-recibe-uno-de-los-premios-fundacion-odontologia-social-2016/> Consultada 20.08.2018.

14 https://www.diariodesevilla.es/vivirenvilla/Premio-atencion-BbucodentalB-solidaria_0_1228077831.html Consultada 20.08.2018.

15 <https://www.20minutos.es/noticia/2524047/0/odontologia-social-para-mas-desfavorecidos-ronda-historica-con-misiones-otros-paises/> Consultada 20.08.2018.

16 <https://www.maxillaris.com/noticia-20170202-El-Ayuntamiento-de-Huelva-y-la-Fundacion-Odontologia-Social-abriran-una-clinica-solidaria.aspx> Consultada 20.08.2018.

17 <http://www.huelva.es/portal/es/noticias/el-ayuntamiento-de-huelva-impulsa-la-creaci%C3%B3n-de-una-cl%C3%A9nica-dental-solidaria-en-la-ciudad> Consultada 20.08.2018.

18 <http://www.europapress.es/ceuta-y-melilla/noticia-monta-ceti-melilla-primera-clinica-dental-solidaria-inmigrantes-20160228163550.html> Consultada 20.08.2018.

19 <https://www.melillahoy.es/noticia/32024/sanidad/la-fundacion-de-odontologia-social-pretende-atender-de-forma-altruista-a-los-inmigrantes-del-ceti.html> Consultada 20.08.2018.

20 <https://elfarodemelilla.es/abre-la-clinica-dental-solidaria-en-el-ceti/> Consultada 20.08.2018.

21 <http://www.consejodentistas.es/comunicacion/actualidad-consejo/notas-de-prensa-consejo/item/1193-inaugurada-en-melilla-la-primera-unidad-dental-solidaria-en-un-centro-de-estancia-temporal-para-inmigrantes.html> Consultada 20.08.2018.

22 <http://www.cooecs.es/la-unidad-de-atencion-dental-solidaria-del-centro-de-estancia-temporal-de-inmigrantes-de-melilla-inicia-su-actividad/> Consultada 20.08.2018.

23 <http://elpueblodeceuta.es/not/30354/la-fundacion-odontologica-social-traslada-su-labor-solidaria-al-ceti-de-ceuta> Consultada 20.08.2018.

24 <http://www.laverdaddeceuta.com/politica/noticias/politica/sanidad/sanidad-y-la-fundacion-luis-seiquer-tratan-a-50-ninos-en-un-proyecto-odontologico-solidario> Consultada 20.08.2018.

25 <https://www.ceutaactualidad.com/articulo/sanidad/la-ciudad-estudia/20180719121715069086.html> Consultada 20.08.2018.

26 <http://www.ceutaldia.com/articulo/sanidad/dentista-gratis-medio-centenar-ninos-gracias-fundacion-luis-seiquer/20180701121222183491.html> Consultada 20.08.2018.

27 <http://huelvaya.es/2018/07/27/asistencia-bucodental-para-los-menores-bielorrusos-acogidos-en-huelva/> Consultada 20.08.2018.

28 https://www.huelvainformacion.es/huelva/menores-bielorrusos-reciben-asistencia-dental_0_1267673651.html Consultada 20.08.2018.

29 <https://cronicasdeunpueblo.es/art/27415/la-guardia-civil-de-extremadura-apoya-la-labor-de-la-fundacion-odontologica-social-luis-seiquer> Consultada 20.08.2018.

30 <http://www.extremadura.com/noticias/2016/07/22/la-guardia-civil-de-extremadura-apoya-la-labor-de-la-fundacion-odontologica-social-luis-seiquer> Consultada 20.08.2018.

31 Velasco E, Segura JJ, Monsalve L. Universidad y atención en gerodontología. El modelo de la Universidad de Sevilla. En Castaño A, Ribas D. Odontología Preventiva y Comunitaria. La Odontología Social. Un deber, una necesidad, un reto. Sevilla, Ed Fundación Odontología Social. 2012 pp 1165-1175.

32 Velasco E, Ribas D, Doldán J. Gerodontología y comunidad, una apuesta de futuro. En: Castaño A, Doldán J. Manual de Introducción a la Odontología. Ripano: Madrid. 2005; 221-222.

33 Federation Dental International. Delivery of oral health care to the elderly patient. London. FDI. Comission on Dental Education and Practice. Draft Report Working Group 10. 1990.

34 Hebling E, Mugayar L, Dias PV. Geriatric dentistry: a new specialty in Brazil. Gerodontology 2007; 24: 177-180.

35 <http://www.rtvce.es/noticias/7178-caixa-presenta-un-proyecto-de-clinica-odonhtologica-social-a-la-ciudad-para-estudiar-su-implantacion>. Consultada 21.08.2018.

36 <http://masterodontologia.com/la-fos-desarrolla-un-programa-de-odontologia-integral-para-damnificados-de-la-guerra-de-ucrania> Consultada 21.08.2018.

37 <http://masterodontologia.com/una-sonrisa-para-un-nino-ceuti-2016-ha-cumplido-todos-los-objetivos-previstos> Consultada 21.08.2018.

38 <http://www.teleonuba.es/ninos-bielorrrusos-reciben-en-huelva-asistencia-bucodental/>

39 https://www.huelvainformacion.es/huelva_al_dia/bielorrrusos-bucodental-Asnia_0_1268273624.html Consultada 22.08.2018.

40 Coello JA, Jiménez E, Lledó E, Castaño A. Odontología Social en personas con discapacidades intelectuales. Necesidades de atención odontológica hospitalaria en discapacitados intelectuales. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 83-90.

41 Castaño A. La Fundación Odontología Social y la atención de discapacitados intelectuales en el norte de Marruecos. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 105-111.

42 Castaño A, Carroquino R, Rubiano S. Atención odontológica para refugiados en la frontera Sur de Europa. Melilla-España. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 121-130.

43 Castaño A, Ibáñez C. Una mujer, una sonrisa. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 217-226.

44 <http://www.fundacionodontologiasocial.org/proyectos-nacionales/> Consultada 22.08.2018.

45 <http://www.sepes.org/becas-y-premios/beca-sepes-solidaria/beca-sepes-solidaria-2015/> Consultada 22.08.2018.

46 <http://www.sepes.org/becas-y-premios/beca-sepes-solidaria/beca-sepes-solidaria-2017/>

Consultada 22.08.2018.

47 Swann BJ, Obadam EM. Programas de odontología social de la Universidad de Harvard (EEUU). En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 405-420.

48 Muñoz-Viveros C, Fabiano J. Asistencia y apoyo comunitario a Búfalo (EEUU). En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 395-404.

49 Peniche R, Castillo H, Betancourt M. Programa de odontología social de la Universidad Anáhuac del Mayab (México). En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 383-394.

50 https://www.youtube.com/watch?v=JO_M8KZXAJc Consultada 23.08.2018.

51 [http://odontologia.anahuacmayab.mx/2684-1-](http://odontologia.anahuacmayab.mx/2684-1-Presentan+libro+de+Odontolog%C3%ADa+Social.html)

[Presentan+libro+de+Odontolog%C3%ADa+Social.html](http://odontologia.anahuacmayab.mx/2684-1-Presentan+libro+de+Odontolog%C3%ADa+Social.html) Consultada 23.08.2018.

52 <http://yucatanahora.mx/promueven-odontologia-social-a-nivel-internacional/> Consultada 23.08.2018.

53 <https://www.odontologosdehoy.com/libro-odontologia-social-de-antonio-castano/> Consultada 23.08.2018.

54 https://uacam.mx/noticias/ver_noticia/1242 Consultada 23.08.2018.

55 <http://elsoldesantiago.com/puerto-plata-vuelve-jornada-odontologica-dominico-espanola/> Consultada 23.08.2018.

56 <http://www.sepes.org/sepes-sociedad-2/presentacion/> Consultada 23.08.2018.

57 Beltrán RJ. Deuda social de la odontología. Odontología social, una opción de futuro. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 61-68.

58 Ribas D, Castaño A. Salud oral y nivel social. En Castaño A. Odontología Social. Un proyecto iberoamericano para el mundo. Huelva, Diputación de Huelva. 2017 pp 31-48.