



I Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD LAS TUNAS DEPARTAMENTO PROVINCIAL DE ESTOMATOLOGIA

Caracterización de la atención estomatológica en la población mayor de 60 años en la provincia las tunas durante tres años

Yaite González Rodríguez¹ <https://orcid.org/0000-0001-9776-5760>

Maydelyn Ureña Espinosa² <https://orcid.org/0000-0001-5175-2614>

Yadira Rodríguez González³ <https://orcid.org/0000-0001-7601-3586>

Yusmara Castañeda Cruz⁴ <https://orcid.org/0000-0003-2603-9037>

Nilvia Mederos Rodríguez⁵ <https://orcid.org/0000-0002-4077-4479>

Mónica Delgado Rodríguez⁶ <https://orcid.org/0000-0002-2539-2552>

¹ Máster en Ciencias en Atención de Urgencias en Estomatología. Especialista de Segundo Grado en Estomatología General Integral. Profesora asistente. Dirección Provincial de Salud. Las Tunas, Cuba.

² Máster en Ciencias en Atención de Urgencias en Estomatología. Especialista de Segundo Grado en Estomatología General Integral. Profesora auxiliar. Investigador agregado. Universidad de Ciencias Médicas. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta”. Las Tunas, Cuba.

³ Máster en Ciencias en Atención de Urgencias en Estomatología. Especialista de Segundo Grado en Estomatología General Integral. Universidad de Ciencias Médicas. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta”. Las Tunas, Cuba.

⁴ Máster en Ciencias en Atención de Urgencias en Estomatología. Especialista de Primer Grado en Estomatología General Integral. Profesora Instructor. Dirección Provincial de Salud. Las Tunas., Cuba.



I Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

⁵Máster en Ciencias en Atención de Urgencias en Estomatología Especialista de Primer Grado en Estomatología General Integral y Ortodoncia. Profesora Asistente. Hospital “Dr. Luis Aldana Palomino”. Las Tunas, Cuba.

⁶Estudiante de la carrera Medicina. Universidad de Ciencias Médicas. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta”. Las Tunas, Cuba.

*Autor para la correspondencia. Correo electrónico: yaitegonzalesrodriguez@gmail.com

RESUMEN

Introducción: el envejecimiento en las personas se asocia, a la aparición o aumento de las enfermedades estomatológicas porque los factores de riesgo actúan por más tiempo sobre los tejidos bucales. **Objetivo:** caracterizar la atención estomatológica en la población mayor de 60 años en Las Tunas, en el período de enero de 2018 a diciembre de 2020. **Material y Método:** se realizó un estudio descriptivo documental. La población de estudio fueron todos los pacientes de la provincia mayores de 60 años. Se realizó búsqueda estadística. Los datos se obtuvieron de los registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud. Se analizaron los indicadores sobre la base de los establecidos en el Programa Nacional de Atención Estomatológica **Resultados:** fue el municipio Amancio el que más pacientes examinó, más del 90 % y le dio atención curativa concluida, los pacientes que no requieren tratamiento en el 2019 se alcanzó 77,8 %, de los pacientes pesquisados por cáncer bucal se mostró que el año 2019 fue el de mayor número de pacientes con 93,4 %. **Conclusiones:** Se caracterizó la cobertura en la atención a los pacientes mayores de 60 años en la provincia Las Tunas, para establecer estrategias que eleven su calidad de vida.

Palabras clave: COBERTURA, POBLACIÓN GERIÁTRICA, ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA



I Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

INTRODUCCIÓN

El país asume hoy una vejez demográfica que lucha por alcanzar una longevidad satisfactoria, condición de salud, que en el sentido más amplio de la misma permite a las personas de edad satisfacer sus expectativas personales y cubrir las exigencias que le impone el medio.⁽¹⁾

La vejez es una especial etapa de la vida de las personas. Es un proceso normal del organismo, caracterizado por una disminución progresiva de las funciones de cada órgano y sistema, generando condiciones que afectan la salud del adulto mayor, por tanto aumenta el riesgo a adquirir enfermedades e incapacidades, y entre ellas las afecciones bucodentales.⁽²⁾

Debido a los cambios demográficos actuales, el número de individuos que en el mundo rebasan la barrera de los 60 años, aumentó de 400 millones de personas de la década de los 50 a 700 millones de personas en la década de los 90 del pasado siglo, pronosticándose que alrededor de 1 200 millones de ancianos existirán en el año 2025. Cuba es un ejemplo de país en desarrollo con un envejecimiento importante de su población, con una actual expectativa de vida al nacer de 75 años.⁽³⁾

En Cuba, existe el Programa de Atención al Adulto Mayor, en él se recogen las actividades relacionadas con la promoción de salud y la prevención de enfermedades, estas acciones están dirigidas a mejorar la calidad de vida de este grupo poblacional que constituye a su vez un grupo priorizado.⁽⁴⁾

Las necesidades de tratamientos odontológicos en las personas adultas mayores son normalmente altas, aunque la demanda de servicios es menor a las necesidades reales, las causas aparentes de esta situación son: los pacientes no tienen el conocimiento suficiente acerca del cuidado e importancia de la salud bucal, aceptación del edentulismo como proceso natural de la edad, subestimación de la importancia del tratamiento odontológico en la vejez, difícil acceso a los servicios (problemas de movilidad del paciente, vías de acceso difíciles en zonas rurales, barreras arquitectónicas de los equipos y de los consultorios) y problemas económicos, por disminución del ingreso luego de la edad de jubilación o por falta de pensión.⁽⁵⁾



Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

En un artículo de revisión publicado, sobre las enfermedades bucales en el adulto mayor, se expone que en el anciano existen factores de riesgo que condicionan el incremento de la prevalencia de la caries dental, citando entre ellos la pobre higiene bucal, y se añade que consumen una dieta rica en carbohidratos fermentados y que estas dietas blandas son mucho más cariogénicas.⁽⁶⁾

La investigación realizada en el hogar de ancianos de Las Tunas mostró que el principal factor de riesgo que afecta a esa población es la deficiente higiene bucal, con 18 pacientes para un 40,9 %.⁽⁷⁾

Para que el sistema estomatognático pueda funcionar de forma óptima, es ideal la conservación de la mayor cantidad de dientes posibles en boca, no sólo para cumplir con una masticación eficiente y con los requerimientos estéticos del paciente, sino además porque los dientes tienen una importante función de sensibilidad propioceptiva, característica que se pierde cuando son reemplazados en su totalidad por elementos protésicos.⁽⁵⁾

Algunos autores consideran que mucho de los cambios morfológicos y funcionales que tienen lugar en el sistema estomatognático, forman parte del envejecimiento general del organismo, pero algunos pueden ser modificados o disminuidos en su repercusión desfavorable, mediante acciones preventivas y educativas del estomatólogo.⁽²⁾

En Cuba, todas las instituciones y organismos involucrados en la atención a las personas de la tercera edad han diseñado sus estrategias de acción, con el enfoque necesario en los aspectos sociales, laborales, de prevención, promoción y educación para la salud.⁽⁸⁾

Es importante conocer cómo prevenir las enfermedades bucales en los pacientes adultos mayores para aumentar su calidad de vida. Es por eso que se decide realizar este trabajo para mostrar los resultados de la provincia de tres años con el objetivo de caracterizar la atención estomatológica en la población mayor de 60 años en la provincia Las Tunas.

MÉTODOS

Se realizó un estudio descriptivo en el período comprendido de enero de 2018 a diciembre de 2020. La población de estudio fueron todos los pacientes de la provincia mayores de 60 años. Se realizó búsqueda estadística. Los datos se obtuvieron de los registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud. Los resultados se calcularon según la estadística descriptiva



I Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

Se determinó dentro de los pacientes examinados los que no requieren tratamiento (NRT), y por otra parte la efectividad de las acciones ejecutadas en estos grupos con el número de pacientes afectados que concluyen el tratamiento curativo (ACC). Se realizó la pesquisa por cáncer bucal en los pacientes mayores de 60 años.

RESULTADOS

En la tabla #1 se muestran los pacientes examinados de 60 años y más donde se observa que la provincia estuvo por encima del 70 % solo en el año 2018, con el mayor porcentaje de examinados. El municipio Amancio mostró mayor número de examinados en los dos años primeros que se analizan con 99,3% y 99,5% respectivamente. Los municipios con menor porcentaje de examinados fueron Manatí con 35,9 % (año 2018), en el año 2019 el municipio Jobabo con 58,3 % y en el año 2020 Jesús Menéndez con solo el 9,3 %.

Tabla 1. Pacientes de 60 años y más, examinados en la atención estomatológica

MUNICIPIOS	2018			2019			2020		
	Univ	Exam	%	Univ	Exam	%	Univ	Exam	%
Manatí	5956	2137	35,9	6073	4013	66,1	5825	1501	25,8
Puerto Padre	20384	14083	69,1	20664	14310	69,3	199909	7042	35,4
Menéndez	10460	7306	69,8	10557	6467	61,3	10173	951	9,3
Majibacoa	7598	5176	68,1	7773	5596	72,0	7474	1541	20,6
Las Tunas	39567	27168	68,7	40806	27508	67,4	39584	16777	42,4
Jobabo	8631	7460	86,4	8789	5121	58,3	8404	2563	30,5
Colombia	6138	4178	64,4	6627	4548	68,6	6398	1987	31,1
Amancio	7324	7276	99,3	7428	7391	99,5	7167	1821	25,4
PROVINCIA	106408	74784	70,3	108717	74954	68,9	104934	34183	32,6

Fuente: Registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud



Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

En la Tabla #2 se muestra el número de pacientes de 60 años y más que no requieren tratamiento (NRT) en la atención estomatológica, donde en el año 2019 se alcanzó el mayor porcentaje que fue de 77,8 % en comparación con los otros años. El municipio Jesús Menéndez fue el que mayor número de pacientes tuvo que NRT con 89,2 % en el año 2018. En el año 2019 el municipio Amancio fue el que presentó mayor porcentaje de pacientes, con 83,8%, que no requieren tratamiento y en el 2020 el municipio Puerto Padre con 81,7 %.

Tabla 2. Pacientes de 60 años y más que no requieren tratamiento (NRT) en la atención estomatológica, por municipios

MUNICIPIOS	2018			2019			2020		
	Exam	NRT	%	Exam	NRT	%	Exam	NRT	%
Manatí	2137	1521	71,2	4013	2850	71,0	1501	823	54,8
Puerto Padre	14083	11218	79,7	14310	11051	77,2	7042	5756	81,7
Menéndez	7306	6516	89,2	6467	5364	82,9	951	718	75,5
Majibacoa	5176	4132	79,8	5596	4282	76,5	1541	942	61,1
Las Tunas	27168	20384	75,0	27508	22069	80,2	16777	8540	50,9
Jobabo	7460	3377	45,3	5121	2840	55,5	2563	1351	52,7
Colombia	4178	3127	74,8	4548	3673	80,8	1987	1505	75,7
Amancio	7276	5798	79,7	7391	6190	83,8	1821	1407	77,3
PROVINCIA	74784	56073	75,0	74954	58319	77,8	34183	21042	61,6

Fuente: Registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud



I Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

En cuanto a la atención curativa concluida, como se muestra en la tabla 3, la provincia estuvo por encima del 44 % los dos primeros años, siendo el año 2019 el que más pacientes con atención concluida tuvo para un 54,5 %. Amancio fue el municipio con más pacientes de 60 años y más afectados que concluyen el tratamiento con 91 %, 93,3 % y 36,7 % respectivamente. El municipio Menéndez solo le dio ACC al 19,5 %, 33% y 4,3% respectivamente.

Tabla 3. Pacientes de 60 años y más con atención curativa concluida (ACC), por municipios

MUNICIPIOS	2018			2019			2020		
	ING	ACC	%	ING	ACC	%	ING	ACC	%
Manatí	616	313	50,8	1163	810	69,6	678	223	32,9
Puerto Padre	2865	1822	63,6	3259	1978	60,7	1286	405	31,5
Menéndez	790	154	19,5	1103	364	33,0	233	10	4,3
Majibacoa	1044	434	41,6	1314	508	38,7	599	162	27
Las Tunas	6784	2097	30,9	5439	2933	53,9	8237	553	6,7
Jobabo	4083	1599	39,2	2281	806	35,3	1212	87	7,2
Colombia	1051	845	80,4	875	555	63,4	482	122	25,3
Amancio	1478	1345	91,0	1201	1120	93,3	414	152	36,7
PROVINCIA	18711	8609	46,0	16635	9074	54,5	13141	1714	13

Fuente: Registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud



Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

En la tabla 4 de los pacientes de 60 años y más pesquisados por cáncer bucal se muestra que los dos primeros años que se analizan mostraron resultados por encima de 90 % (en el en el año 2018 el 92,9 % y en el año 2019 el 93,4 %) en el año 2020 solo se pudo pesquisar hasta el mes de marzo.

Tabla 4. A Pacientes de 60 años y más pesquisados por cáncer bucal, por municipios

MUNICIPIOS	2018			2019			2020		
	Univ	Pesquisa	%	Univ	Pesquisa	%	Univ	Pesquisa	%
Manatí	5956	5071	85,1	6073	10038	100	5825	1435	24,6
Puerto Padre	20384	17198	84,4	20664	16094	77,9	199909	5094	25,6
Menéndez	10460	8333	79,7	10557	9517	90,1	10173	2407	23,7
Majibacoa	7598	6418	84,5	7773	7517	96,7	7474	1798	24,1
Las Tunas	39567	41441	100	40806	48926	100	39584	13476	34,0
Jobabo	8631	9484	100	8789	8809	100	8404	2642	31,4
Colombia	6138	5735	88,4	6627	6270	94,6	6398	1861	29,1
Amancio	7324	5176	70,7	7428	6536	88,0	7167	1766	24,6
PROVINCIA	106408	98856	92,9	108717	113707	93,4	104934	30479	29,0

Fuente: Registros de información estadística de la Dirección Provincial de Salud

DISCUSIÓN

El municipio Amancio mostró los mejores resultados en los pacientes examinados de 60 años y más, y se mantuvo en los 2 primeros años de esta forma. Los municipios Manatí, Jesús Menéndez y Jobabo los que menos pacientes examinaron, debido a insuficiencias en la organización de los servicios por cambio frecuente de la dirección de la Clínica por salida a cumplir misión internacionalista.



I Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

El año 2020 se vio afectado por la situación epidemiológica del país por la COVID-19, que imposibilitó la atención estomatológica al 100%, por las medidas de bioseguridad extremas que se tomaron para la protección de los pacientes y personal de salud, así como la limitación de recursos.

Aún es insuficiente la cobertura de atención a los pacientes en estos municipios antes mencionados ya que debe ser de más del 60 % que es la media nacional, establecida por la Dirección Nacional de Estomatología en los objetivos de trabajo del ministerio de salud pública.

Es difícil la comparación de estos resultados con estudios internacionales, ya que en otros países el sistema de salud tiene otras características, así como el sistema estomatológico, que, por lo general, estos servicios son privados. En relación con otras provincias no se han encontrado publicaciones de este tipo que evalúen los indicadores estomatológicos, solo uno de la provincia de Cienfuegos en el año 2009 sobre el Impacto de los programas de la Revolución en los servicios estomatológicos, que plantea que la cobertura asistencial, así como el índice de resolutiveidad para algunos grupos priorizados en Estomatología General como el mayor de 60 años también llegó a niveles mínimos durante el 2005. Después de este año los niveles de estos indicadores comenzaron a incrementarse linealmente, alcanzándose valores similares a los que se obtenían durante los primeros años del periodo que se estudia.⁽⁹⁾

Es importante señalar que a pesar de estos resultados positivos los valores de los indicadores fundamentales aún muestran estar lejos de alcanzar un 100 % en la cobertura estomatológica.

Al analizar el número de pacientes que no requieren tratamiento (NRT) en la atención estomatológica, en el año 2019 se alcanzó el mayor por ciento en comparación con los años anteriores. Los municipios Jesús Menéndez, Amancio y Puerto Padre mostraron el mayor número de pacientes que NRT, aunque las cifras se comportaron con diferencias mínimas entre los municipios. Estos resultados se deben a la aplicación y seguimiento, por parte del personal estomatológico, de los programas educativos y curativos que se llevan a cabo en este grupo priorizado y a la atención que reciben en las clínicas estomatológicas y el terreno.

En cuanto a la atención curativa concluida, la provincia estuvo por encima del 44 % los 2 primeros años, siendo el año 2019 el que más pacientes con atención concluida tuvo. Amancio fue el municipio



Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

con el mayor por ciento de pacientes con ACC en los 3 años. El municipio Majibacoa no pudo realizar la atención concluida a los pacientes, en ninguno de los años que se analizan, por encima del 39 %, quedando gran número de pacientes mayores de 60 años con problemas de salud bucal.

En análisis realizado al respecto se detectó que en Menéndez en el año 2018 hubo dificultades en los recursos materiales, así como en los recursos humanos, todo justificado por el hecho de gran cantidad de estomatólogos enfermos y de licencia sin sueldo por problemas personales por lo que no se pudo cumplir con este indicador, tomando estrategias en los años posteriores y que arrojaron resultados positivos. No se puede establecer comparaciones con otros estudios.

En el indicador de los pacientes de 60 años y más pesquisados por cáncer bucal la media nacional es de 80 % por lo que la provincia cumplió con ese indicador en los años 2018 y 2019, no siendo así en el 2020 por la COVID-19, con limitación de movimiento de los adultos mayores y prohibidas las labores de terreno, que en el año 2020 fue solo hasta el mes de marzo por la situación epidemiológica del país.

Los resultados de pacientes examinados se corresponden con un estudio realizado en la provincia Holguín donde existió un aumento paulatino en las cifras de adultos mayores examinados por años.⁽¹⁰⁾

De los pacientes pesquisados por cáncer bucal, el año 2019 fue el que mayor número de pacientes examinó en la provincia. Todos los pacientes mayores de 60 años deben ser pesquisados, siendo en este grupo de edad donde con más frecuencia aparecen las lesiones bucales con mucho tiempo de evolución por lo que cuando el paciente acude a consulta muchas veces es tarde.

En el municipio Las Tunas se realizó un estudio en la Clínica docente Provincial 3 de octubre donde se observó que se ha incrementado la pesquisa activa del cáncer bucal ya que en los años 2015 y 2016 no se realizaba esta actividad, del 2017 al 2018 se logra realizar a más del 80 % y ya en el 2019 se obtiene un 84,8 %, aspecto positivo para seguir haciendo una detección temprana de esta enfermedad.⁽¹¹⁾

En un estudio realizado en el municipio de Puerto Padre sobre el comportamiento epidemiológico del Programa de Detección del Cáncer Bucal se obtuvo que el mayor número de remitidos perteneció al sexo masculino, con el 60,6 % de los casos, y al grupo de pacientes considerados como adultos mayores (más de 60 años), representando el 53,5 %. En ese estudio también se muestra los tipos de lesiones presentes en los pacientes remitidos. El mayor número correspondió a las leucoplasias con el



Jornada Virtual de Estomatología 2022

Ciego de Ávila

34 %, lesión premaligna de gran prevalencia en la población y que puede el paciente no notársela o no darle importancia por no tener los conocimientos necesarios, de ahí la importancia de realizar el pesquisaje y orientar siempre al paciente en cada caso.⁽¹²⁾

El uso de las prótesis es un factor de riesgo para la aparición de lesiones de la mucosa bucal, que con el tiempo y si no se tratan pueden evolucionan y convertirse en una lesión premaligna.

El uso continuo de las prótesis o en mal estado de conservación ocasiona mayor riesgo de padecer algún tipo de lesión, lo cual coincide con lo descrito por otros autores.⁽¹³⁾

En el estudio de la Corona⁽¹⁴⁾ más de 55 % de los integrantes de la muestra presentaron lesiones bucales y a medida que esta fue aumentando, la presencia de lesiones fue mayor, con afectación, incluso, del total de ancianos de 80 años y más. Este resultado también fue encontrado por Pérez Hernández y colaboradores. Los mismos plantearon que las lesiones bucales se incrementaron a medida que también aumentaron los años de uso de las prótesis, lo cual es considerado un factor de riesgo importante en la afectación de las mucosas.⁽¹⁵⁾

La lesión⁽¹⁰⁾ es premalignas y el cáncer bucal en estadios iniciales pueden ser sutiles y asintomáticos, y esto dificulta su diagnóstico precoz en poblaciones que no reciben una atención estomatológica sistemática.⁽¹⁶⁾

CONCLUSIONES

En este trabajo se caracterizó la atención estomatológica en la población mayor de 60 años en la provincia Las Tunas, para así establecer estrategias que eleven su calidad de vida. En cuanto a los pacientes examinados de 60 años y más fue el municipio Amancio el que más pacientes examinó y le dio atención curativa concluida, prevaleció el número de pacientes que NRT en la atención estomatológica en el año 2019, y de los pacientes de 60 años y más pesquisados por cáncer bucal el año 2019 fue el de mayor número de pacientes pesquisados en la provincia.



I Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 12-Rodríguez-Rodríguez J, Zas-Tabares V, Silva-Jiménez. Evaluación geriátrica integral, importancia, ventajas y beneficios en el manejo del adulto mayor. Panorama Cuba y Salud [Internet]. 2014 [citado 15 Ene 2019];9(1):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <http://www.revpanorama.sld.cu/index.php/panorama/article/view/6>
- 2-Rodríguez-Jiménez ML. Martínez-Céspedes LI. Ladrón-de-Guevara Cruz T. La salud bucal en una población geriátrica. Revista Electrónica Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2016 [citado 25 May 2019];41(6):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <http://revzoilomarinello.sld.cu/index.php/zmv/article/view/632>
- 3- Departamento Provincial de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Dirección Provincial de Salud (Cuba). Anuario Estadístico de Salud de Cuba [Internet]. La Habana: MINSAP; 2017 [citado 25 May 2019]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2018/04/Anuario_2017_electronico-1.pdf
- 4-Rodríguez-Bello H. García-García, F. Echemendía Carpio Y. Salud bucal y nivel de información en los adultos mayores. Área Norte. Sancti Spíritus. 2011. Gac méd espiritana [Internet]. 2015 [citado 25 May 2019];17(3):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://revgmepirituana.sld.cu/index.php/gme/article/view/585>
- 5-González-Ramos RM. Ventura-Hernández MI. Valdivié-Provence JR. Sonríe con salud. Rev Cubana de Estomatología [Internet]. 2014 [citado 15 Ene 2019];51(3):250-8. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S0034-75072014000300002&script=sci_arttext&tlng=en
- 6-Laplace-Pérez BN, Legrá-Matos SM, Fernández-Laplace J, Quiñones-Márquez D, Piña-Suárez L, Castellanos-Almestoy L. Enfermedades bucales en el adulto mayor. CCM [Internet]. Dic 2013 [citado 25 May 2019];17(4):477-88. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1560-43812013000400008&lng=es
- 7-Castro-Figueredo K, Figueredo-Pérez MC, Betancourt-Alonso MV. Estado de salud bucal en la población geriátrica de la casa de abuelos 28 de septiembre. Revista electrónica Dr. Zoilo Marínello Vidaurreta [Internet]. 2015 [citado 25 May 2019];40(2):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://revzoilomarinello.sld.cu/index.php/zmv/article/view/103>.



Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

- 8- Blanco-Mederos FM. Consideraciones actuales sobre la Estomatología Geriátrica y su importancia para una longevidad saludable. Rev Méd Electrón [Internet]. 2017 [citado 6 Dic 2017];39(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684-182420170001000
- 9-García-Alpízar B, Benet-Rodríguez MB, Gil-Ojeda E, Colina-Sánchez Y. Impacto de los programas de la Revolución en los servicios estomatológicos de la provincia de Cienfuegos. Revista Electrónica de las Ciencias Médicas en Cienfuegos. Medisur [Internet]. 2009 [citado 22 May 2019];7(4):4-12. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1727-897X2009000400003
- 10-Bauzá-Botey X, Parra-Enríquez S, Crespo-Cuenca L, Aguilera-Ochoa FM. Atención estomatológica al adulto mayor en Holguín, del 2011 al 2015. CCM [Internet]. Jun 2018 [citado 19 Mar 2020];22(2): 275-86. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1560-43812018000200008&lng=es
- 11- Núñez-Oduardo EA, Suárez-González MC, Gutiérrez-Olives Y, Martínez-Céspedes LI. Caracterización de la atención estomatológica del adulto Mayor en la clínica 3 de octubre. 2015-2019. [Internet]. La Habana: Congreso Internacional Estomatología (Virtual); 2020 [citado 10 Mar 2020]. Disponible en: <http://www.estomatologia2020.sld.cu/index.php/estomatologia2020/paper/view/722/279.ISSN.2415-0282>
- 12-Zayas-Sánchez E, Casanova-Sales K, Hidalgo-Torres Y, Paz-Quiñones L, Fonseca-Suárez Y. Comportamiento epidemiológico del Programa de Detección del Cáncer Bucal en Puerto Padre. Rev. Electrónica Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2014 [citado 12 Ene 2019];39(10):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://www.ltu.sld.cu/revista/index.php/revista/article/view/129>
- 13-Torres-López LB, Torres-Márquez PA, Bychko-Trujillo N, Martín-Jiménez M, González-García DE. Funcionabilidad de las prótesis y su relación con las lesiones de mucosa. Rev Med Electrón [Internet]. 2016 [citado 12 Ago 2019]. Disponible en: <http://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/protesis-lesiones-de-mucosa/>
- 14- Corona-Carpio MH, Jiménez-Ruth R, Urgellés-Matos W. Lesiones de la mucosa bucal en adultos mayores con prótesis dentales totales. MEDISAN [Internet]. Jul 2017 [citado 24 Sep 2019]; 21(7):813-



Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

8. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30192017000700006&lng=es

15-Pérez-Hernández Y, Pérez-Ayala D, Milians-Planes E, Zeida-Díaz C, Vento-Blanco Y. La rehabilitación protésica en las lesiones bucales del adulto mayor. Rev Ciencias Médicas Pinar del Río [Internet]. 2015 [citado 11 Mar 2019];19(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1561-31942015000100005

16-Alves-Menna A, Correa-Britto M, Silva-Duarte K, Araújo MALL, Vasconcelos-Uchoa AC, Gomes-Neutzling AP, et al. Demographic and Clinical Profile of Oral Squamous Cell Carcinoma from a Service- Based Population. Braz. Dent. J [Internet]. Jun 2017 [cited 14 Mar 2020];28(3):301-6. Disponible en: http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-64402017000300301&lng=en

Conflictos de intereses

Los autores plantean que no existen conflictos de intereses

Contribución de los autores:

Yaite González Rodríguez: concepción y diseño del trabajo, revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, redacción del manuscrito, revisión crítica del manuscrito y aprobación de la versión final.

Maydelyn Ureña Espinosa: diseño del trabajo, revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, redacción del manuscrito, revisión crítica del manuscrito y aprobación de la versión final.

Yadira Rodríguez González: diseño del trabajo, revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, redacción del manuscrito, revisión crítica del manuscrito y aprobación de la versión final.



I Jornada Virtual de Estomatología 2022 *Ciego de Ávila*

Yusmara Castañeda Cruz: revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, revisión crítica del manuscrito, aprobación de la versión final.

Nilvia Mederos Rodríguez: revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, revisión crítica del manuscrito, aprobación de la versión final.

Mónica Delgado Rodríguez: revisión documental y bibliográfica, análisis e interpretación de la información, revisión crítica del manuscrito, aprobación de la versión final.