

1.Lisdany Becerra Figueroa, 2.Christian Stiven Leon, 3.Julian Tamayo, 4.Carlos Humberto Martinez.

1-Odontóloga, Estudiante de Especialización en Ortodoncia y Ortopedia Maxilar UNICOC
2-Odontólogo, Maestría en Salud pública. Esp. En Gerencia de servicios de Salud / Filiación: Docente Colegio Odontológico
3-Estadístico –Maestría en logística, Docente Colegio Odontológico - Institución Universitaria Colegios de Colombia UNICOC
4-Odontólogo, Maestría en Epidemiología. Esp. Pedagogía y Docencia. Esp. En Gerencia de servicios de Salud
Filiación: Docente Colegio Odontológico - Institución Universitaria Colegios de Colombia UNICOC

Introducción

Las personas con discapacidad enfrentan actitudes negativas, intimidación, exclusión social y aislamiento de la sociedad, en muchos de los casos todas estas barreras son desencadenantes de un deterioro de su calidad de vida y la de sus cuidadores. En la actualidad, la inclusión social facilita el acceso de estas personas en varios ámbitos como lo son la salud, la educación y el campo laboral, pero el desconocimiento en el manejo de esta condición sigue siendo una limitante.

El abordaje de las personas con discapacidad se contempla en la Ley Estatutaria 1618 de 2013, para la inclusión social y eliminación de todas las formas de discriminación, por lo tanto la resolución 2808 del 2022 incluye en el POS todos los servicios relacionados a la ortodoncia y ortopedia maxilar forjando a los profesionales de la salud, incluidos los ortodontistas, a estar en la capacidad técnica y conceptual para brindar asistencia oportuna, integral y de calidad.

Objetivo

Identificar los conocimientos y prácticas en la atención a personas con discapacidad de los profesionales especializados en ortodoncia pertenecientes a la sociedad colombiana de ortodoncia seccional Valle del Cauca.

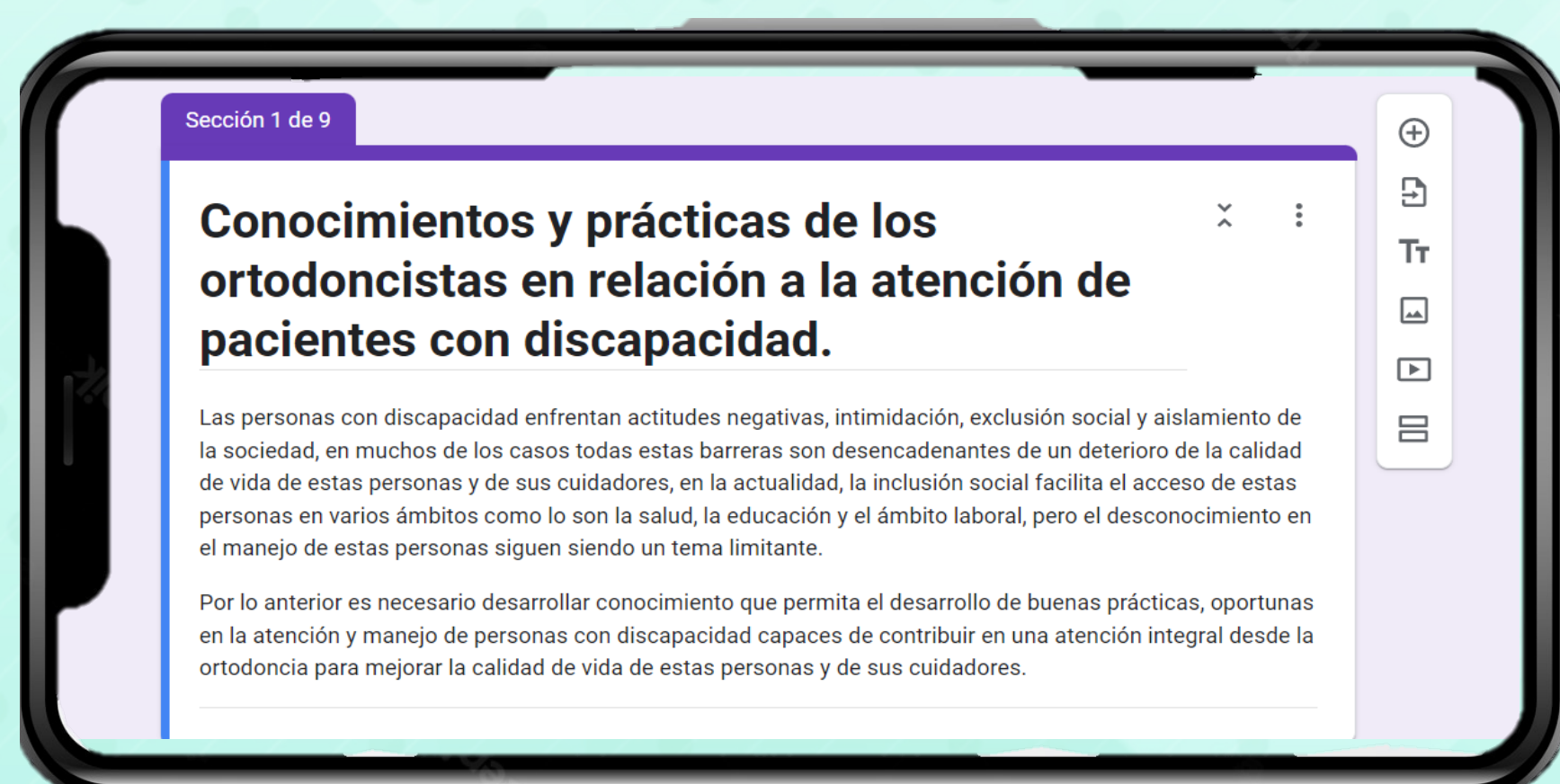
Materiales y Métodos

Se realizó un estudio observacional descriptivo y transversal para indagar sobre conocimientos y prácticas de los ortodontistas de la Sociedad Colombia de Ortodoncia – seccional valle, frente a la atención de personas con discapacidad. Se realizó una búsqueda de la literatura para crear una encuesta de manera virtual. El total de ortodontistas pertenecientes en ese momento a la sociedad fue de 150, se estimó que un tamaño de muestra de 86 especialistas que permitieron identificar una proporción esperada del 50% de cualquiera de las variables de interés con un nivel de confianza del 95% y un margen de error fue de 0,07%.

Se hizo una revisión sistematizada, con una ecuación de búsqueda, utilizando los términos MESH normalizados fueron: (“disabled persons” OR “physical disability” OR “visual impaired” OR “persons with mental disabilities”) AND (“intellectual disability” OR “sensory disability” OR “behavior symptoms”) AND (“Professional practice” OR experience OR methods) que permitieron seleccionar estudios sobre técnicas de manejo de conducta en personas con discapacidades con relación a la atención clínica en salud oral como fundamentando a las preguntas del cuestionario de la encuesta.

La encuesta se dividió en variables sociodemográficas, de conocimiento y practica con un total de 33 preguntas: 4 sociodemográficas, 15 de conocimientos y 14 de prácticas. Se utilizó un formato tipo encuesta virtual realizada en google forms, el cual se compartió a los ortodontistas pertenecientes a la sociedad colombiana de ortodontistas seccional valle del cauca, por medio de chat de whatsapp grupal para que fuera diligenciada de manera voluntaria y anónima.

Análisis estadístico se realizo a través del programa estadístico IBM SPSS v26. Se presentan tablas de frecuencias, contingencia, medidas de tendencia central y dispersión, las variables se contrastan con prueba de Chi-cuadrado.



Resultados

De los 150 miembros de la sociedad colombiana de ortodoncia seccional Valle del Cauca, respondieron la encuesta 86 participantes.

Los resultados sociodemográficos, de conocimiento y de practica muestran que un 34,9% de los participantes se encuentran en un rango de edad entre 30 a 40 años, seguido del 31,4% con edad entre 40 a 50 años, representado por el 54,7% de género femenino y el 45,3% masculino. Se observa que la ubicación laboral la mayoría se concentran en el sur de la ciudad de Cali, Valle del Cauca.

El 46.5% de los participantes presentaron conocimiento para el manejo de personas con discapacidad y el 53.5% reportaron no tener el conocimiento. El 47,7% refieren que el ultimo año atendieron de 1 a 3 pacientes con discapacidad. Se les pregunto si se sentían en la capacidad de atender pacientes con discapacidad y el 34,9% refieren que lo intentarían pero el 3,5% no les gustaría atender pacientes con discapacidad. Finalmente se cruzan variables de edad de los ortodontistas con la dificultad que tuvieron en la atención clínica, observando que entre el rango de edad de 20 a 30 y de 40 a 50 tuvieron mayor dificultad en la comunicación y comportamiento de los pacientes.

Tabla 1 Variable demografica	Categorías	n	%
Edad	20-30	15	17,4%
	30-40	30	34,9%
	40-50	27	31,4%
	50-60	11	12,8%
	60-100	3	3,5%
Género	Femenino.	47	54,7%
	Masculino.	39	45,3%
Ubicacion de trabajo	Norte	15	17,4%
	Sur	56	65,1%
	Centro	1	1,2%
	Occidente	2	2,3%
	Oriente	1	1,2%
	Otros municipios	11	13%

Tabla 2 Variable de Conocimiento.	Categorías	Frecuencia	Porcentaje
Tienen conocimiento sobre el manejo de pacientes con discapacidad	Si.	40	46,5%
	No.	46	53,5%

Tabla 3. Variable de Practica	Categorías	Frecuencia	Porcentaje
Cuantos pacientes con algún tipo de discapacidad has atendido en el último año.	1 a 3	41	47,7%
	3 a 5	4	4,7%
	5 mas	3	3,5%
	Ninguno	38	44,2%
	Lo intentarían.	30	34,9%
Te sientes en la capacidad de atender pacientes con discapacidad	Me siento más o menos preparado/a.	26	30,2%
	No me siento preparado.	22	25,6%
	Me siento preparada/o.	5	5,8%
	No me gusta	3	3,5%

Tabla 4 Variable cruzada		20-30	30-40	40-50	50-60	60-100	p
Dificultad			n (%)	n (%)	n (%)	n (%)	
	Comportamiento	No	13 (86,7)	24 (80,0)	17 (63,0)	7 (63,6)	3 (100,0)
Comunicación	Si	2 (13,3)	6 (20,0)	10 (37,0)	4 (36,4)	0 (0,0)	
	No	12 (80,0)	20 (66,7)	17 (63,0)	7 (63,6)	1 (33,3)	0,576
Infraestructura	Si	3 (20,0)	10 (33,3)	10 (37,0)	4 (36,4)	2 (66,7)	
	No	14 (93,3)	27 (90,0)	25 (92,6)	11 (100,0)	2 (66,7)	0,445
Tratamiento	Si	1 (6,7%)	3 (10,0)	2 (7,4)	0 (0,0)	1 (33,3)	
	No	13 (86,7)	25 (83,3)	26 (96,3)	11 (100,0)	3 (100,0)	0,324
Tiempo	Si	2 (13,3)	5 (16,7)	1 (3,7)	0 (0,0)	0 (0,0)	
	No	13 (86,7)	23 (76,7)	24 (88,9)	10 (90,9)	3 (100,0)	0,592
	Si	2 (13,3)	7 (23,3)	3 (11,1)	1 (9,1)	0 (0,0)	

Conclusiones

1 de cada 2 ortodontistas se siente en capacidad de atender pacientes con discapacidad y refieren conocimientos para el manejo de pacientes con discapacidad; sin embargo, se evidencian vacíos en la formación académica para la atención de dichos pacientes.

La falta de preparación académica y de practica de los profesionales de la salud sobre el conocimiento de herramientas o técnicas de manejo para la atención clínica a pacientes con discapacidad, puede influenciar negativamente y predispone al profesional a que eventualmente limite el acceso a la atención.

Todos los profesionales de la salud deben estar en la capacidad de atender los requerimientos de un paciente sin limitaciones de acceso, el desconocimiento puede generar temor para atender un paciente que solicita y requiere atención; por lo tanto, la capacitación continua y actualizada es fundamental para contribuir a mejorar un servicio de calidad, siendo más incluyente, innovador y colaborativo.

Referencias

- Gardner IB and ES. Factors Affecting the Perception of Disability: A Developmental Perspective. Front Psychol.
- Ministerio de Salud y Protección Social. Ley estatutaria 1618 del 2013. 2017;41.
- Ministerio de Salud y Protección Social de Colombia. Ministerio de salud y protección social/Resolución No 2292 del 2021. [Internet]. [cited 2022 Mar 11]. Available from: [https://www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/Resolución No. 2292 de 2021.pdf](https://www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/Resolución%20No.%202292%20de%202021.pdf)
- DANE. DISCAPACIDAD - DEMOGRAFIA Y POBLACIÓN. [Internet]. DANE. Available from: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/discapacidad>
- Scagnet G. Odontología y discapacidad Dentistry and disability. Vol. 106, Rev Asoc Odontol Argent. 2018.
- Lozada S GM et al. Alternativas de atención odontológica en niños y adolescentes con discapacidad intelectual. 2012.
- American Academy of Pediatric Dentistry; Behavior Guidance for the Pediatric Dental Patient. 2020.
- Chile. Ministerio de Salud. Guía clínica: salud oral integral para menores de 20 años en situación de discapacidad que requieren cuidados especiales en odontología. Ministerio de Salud; 2012.
- Nebot M, Cabezas C, Marqués F, Bimbela JL, Robledo T, Megido X, et al. Prioridades en promoción de la salud según los profesionales de atención primaria: Un estudio Delphi. Aten Primaria. 2007 Jun 1;39(6):285-8.
- Isabel De Fátima M, Aguirre L, Luengas Quintero E, Patricia Sáenz Martínez L. Atención odontológica a personas con discapacidad intelectual: una cuestión de derecho. Dental care for people with intellectual disabilities: a matter of law [Internet]. Vol. 74, Revista ADM. 2017.