

Editorial

Eliana Elizabeth Rivera Capacho

La Edición No 3 Volumen 2 de la Revista Científica Signos Fónicos, presenta a sus lectores una selección de 7 artículos originales y una revisión sistemática.

En esta oportunidad, los autores exponen sus aportes al conocimiento con investigaciones originales desarrolladas en las áreas de Motricidad Orofacial, Disfagia, Habla, Discapacidad y Salud Pública.

En el primer artículo, Vargas y Dávila, presentan los resultados de los Factores que inciden en la determinación terapéutica del cambio de consistencias como estrategias que fundamentan el abordaje fonoaudiológico en los desórdenes de la deglución; en este artículo, los autores exponen los hallazgos entre la alteración deglutoria y los parámetros de aplicación de estrategias de modificación de consistencias. En un segundo manuscrito, Vargas Et. Al, presentan los resultados del proceso de validación con profesionales de la fonoaudiología de una parte y desarrolladores de software de otra, a fin de analizar los intereses y rutas necesarias para la digitalización de protocolos de evaluación el área de habla, mediante tecnologías de desarrollo web y aplicaciones Windows que contribuyan a mejorar la practicidad en la aplicación, demostrando el interés del colectivo participante del estudio, principalmente por la costo-efectividad en dinero y tiempo que representa.

Rangel y Colaboradores, a través del trabajo: Análisis de los formantes vocálicos normalizados y no normalizados para el español colombiano, presentan los resultados de un estudio en el que participaron 45 hombres y 66 mujeres en edades comprendidas entre los 18 a los 24 años, procedentes de 19 de los 32 departamentos del territorio colombiano. Los autores con el propósito de definir los valores acústicos de referencia para las vocales del español hablado en Colombia, registraron los resultados a través del análisis espectral tipo código de predicción lineal (LPC), del software Speech Analyzer 3.1, que aporta los parámetros acústicos de referencia para la población objeto; Sugieren los autores, que en una siguiente fase en la que se precise la sensibilidad del instrumento, se entregará una herramienta para los profesionales dedicados a las ciencias del habla, indispensable para determinar patologías de habla del español hablado en Colombia.

Pese a ser la fotografía una herramienta de uso masivo en profesionales de salud principalmente dedicados a la Motricidad Orofacial, el conocimiento del valor de uso clínico que representa este recurso en términos diagnósticos y de tratamiento está poco documentado, Rivera y colaboradores, presentan los resultados de la aplicación de la "Ficha de Fotografía Clínica Aplicada a Motricidad Orofacial", dando a conocer las posibilidades de análisis diagnóstico que ofrecen las fotografías para: Postura corporal, Musculatura de la masticación, musculatura de paladar y velo del paladar, dentición, oclusión, Lengua, frenillo lingual, músculos de la expresión facial y asimetría facial.

Llanos y coautores, presentan los resultados del estudio: "Relación entre la discapacidad y la desigualdad de la clase social", con un grupo de personas en situación de discapacidad, en este trabajo, se relacionaron los índices de desigualdades de este colectivo en comparación con las personas que habitan en el mismo territorio y que no presentan dicha condición, a partir del análisis de las condiciones que determinan la clase social, en cuatro barrios vulnerables del municipio de Cúcuta.

Eliana Elizabeth Rivera Capacho.

EL autor Montes Et. Al, expone los resultados del proyecto: "Discapacidad una perspectiva desde los ejes de desigualdad", en este trabajo desarrollado en las Comunas 6 y 9 del municipio de Cúcuta, se analizó la correlación parcial sobre los ejes de desigualdad de las personas con discapacidad, teniendo como base los ejes de desigualdad del Modelo de Determinantes Sociales en Salud (MDSS) como género, edad, etnia y territorio, en población clasificada en situación de discapacidad.

El trabajo denominado: "Medición Antropométrica Orofacial, del crecimiento transverso de la mandíbula", con autoría de Rangel Et. Al., es el último de los artículos originales, cuyo propósito giró en torno a evaluar la existencia de relaciones estadísticas entre las medidas antropométricas orofaciales de los vectores de crecimiento mandibular anteroposterior y vertical con un patrón de medición en sentido transversal, teniendo como base las Medidas Antropométricas Orofaciales para los Vectores de Crecimiento Mandibular, propuestas por Rangel, Albarracín, Rivera, Mogollón & Mantilla, incluyendo una medida adicional para valorar el crecimiento transverso; entre los ángulos mandibulares. Uno de los hallazgos más importantes de este estudio, consiste en que el rango etario del crecimiento transverso de la mandíbula no guarda relación con las demás medidas mandibulares.

Esta edición cierra con un manuscrito aportado por Aguilar y colaboradores, denominado: "Metodología Tamiz Auditivo Neonatal"; se trata de una Revisión Sistemática en la que se analizaron las metodologías para la realización del tamizaje auditivo neonatal en términos de uso y efectividad. En la revisión se identificaron las pruebas de Otoemisiones Acústicas OEA, Otoemisiones Acústicas Transitorias (TEOAE) y los Potenciales Evocados de Latencia Corta del Tronco Cerebral, como las más utilizadas.

¡Buena Lectura!

ELIANA RIVERA ELIZABETH RIVERA CAPACHO
Editora en Jefe
Revista Científica Signos Fónicos