

Puntos de referencia.

Gold standard.

El *gold standard* puede interpretarse como un criterio que utiliza un «punto de referencia». El estándar dorado no es una regla de oro, en las investigaciones puede aplicarse como un principio ético: *trata a los demás como quisieras que te trataran a ti*. Beneficencia y no maleficencia es una *regla de oro ética*. El llamado estándar dorado es un punto de referencia que se acepta en todo el mundo, lo que metafóricamente se ha llamado *gold standard* se remonta a la época cuando el valor de las monedas estaba definido en su peso en oro puro (como antiguamente lo eran algunas monedas, en particular el dólar estadounidense). Por lo tanto, en el argot de la investigación referirse al *gold standard* como **punto de referencia** es aceptado universalmente. Esta introducción hace alusión a dicho término porque con frecuencia se le encuentra en la literatura científica y en este número en particular dos artículos abordan este tema.

Al uso de la técnica alternativa en radiografías panorámicas se le llama «evidencia del ángulo obtenido» en la propuesta para identificar conductos en forma de «C» en los segundos molares mandibulares, ya que en la actualidad no se dispone de una forma confiable para evaluar radiográficamente las raíces convergentes que poseen los conductos radicales. La propuesta tiene como objetivo ayudar a lograr un diagnóstico preciso y confiable cuando no se tiene acceso a una tomografía durante la terapia endodóncica. Actualmente existe una aplicación para el NNT *Mobile app* (*NewTom*) que ayuda a la correcta posición de los pacientes para la evaluación con radiografías panorámicas 2D.

En la odontología contemporánea existen principios biológicos que deben observarse en toda rehabilitación. La interfase restaurativa y la prótesis periodontal son elementos interdisciplinarios no sólo para la estética, sino que constituyen un fundamento para la estabilidad de las estructuras de soporte. Los márgenes de las coronas deben ser un buen principio de la restauración y los púnticos ovoideos son un elemento del diseño restaurativo para mejorar la estética. El diseño de un púntico ovoide tiene como finalidad predecir y mantener la armonía en la ar-

quitectura gingival en dientes anteriores y en los dientes o implantes adyacentes. El diseño del púntico ovoide favorece la adaptación del tejido gingival a la superficie convexa del púntico, da la apariencia de emerger de un surco gingival y crea condiciones para un mantenimiento higiénico y funcional a largo plazo en la interfase interdisciplinaria perio-prosto.

SCUBA es el acrónimo de un equipo de respiración autónomo bajo el agua, actividad propia del submarinismo (*self-contained underwater breathing apparatus*). Para evitar el desplazamiento y la aspiración de una prótesis, debe advertirse a los pacientes que se abstengan de bucear mientras tengan restauraciones provisionales o cemento temporal en boca. Cuando se trata a pacientes sometidos a cambios de presión atmosférica e hidrostática debe usarse, de preferencia, cemento de resina. Las prótesis parciales removibles pueden desalojarse con el riesgo de aspirarse accidentalmente durante el buceo (existe al menos un caso reportado de muerte resultante). Es importante indicar a los pacientes que las prótesis removibles deben retirarse antes de bucear, a menos que se conserven estables y con seguridad. La retención de prótesis con implantes dentales es probablemente la mejor opción para los buzos desdentados, sólo habrá que considerar el periodo de oseointegración antes de una inmersión con escafandra autónoma para evitar que estropee la terapia con implantes. Una «boquilla personalizada» puede ser una alternativa para los buzos desdentados, una combinación de la boquilla con la prótesis.

En este número se da a conocer un instrumento que determina los principales conflictos entre odontólogo y paciente. Es fundamental que la profesión odontológica misma se prepare tanto a nivel formativo como en aspectos éticos, consentimiento informado, protocolos claros de atención para protección de los pacientes y de nosotros como profesionales.

Otro artículo de investigación que revela las lesiones y condiciones de la cavidad oral de una población fronteriza, marca el primer paso para posteriores estudios epidemiológicos, igualmente con el fin de concientizar al



Figura 1. El nuevo Comité Ejecutivo y Comisiones de la ADM.

profesional de la salud sobre la gran diversidad de lesiones y variantes de lo normal que pueden encontrarse en una población tan heterogénea.

Según la Organización Mundial de la Salud, la sífilis continúa siendo un problema a escala mundial con más de 12 millones de personas infectadas cada año. A pesar de las medidas profilácticas actuales como el uso del

preservativo y diversas opciones terapéuticas eficaces, la enfermedad persiste. La OMS estima que al menos medio millón de niños mueren de sífilis congénita cada año. Sir Jonathan Hutchinson, cirujano del Hospital de Londres, hizo la primera referencia a las manifestaciones dentales de la sífilis congénita en 1861. Hoy sabemos que la sífilis congénita interrumpe la formación de los dientes, por lo

que el propósito del trabajo aquí publicado es presentar una revisión de la literatura, haciendo énfasis en las características clínicas de esta enfermedad que permitan al odontólogo realizar un adecuado diagnóstico.

La hiperplasia endotelial papilar intravascular (HEPI) o «tumor de Masson» es una entidad rara de tipo benigno que se localiza comúnmente en cabeza, cuello y extremidades superiores. En años recientes se han reportado casos en zonas como cavidad oral, laringe, vulva, arteria radial, incluso en la cabeza presentándose extensión intracraneal y en la región pineal e intraabdominal. Por lo general la HEPI aparece dentro de un vaso sanguíneo, pero se considera un proceso reactivo no neoplásico a menudo asociado a alguna lesión vascular.

En otro estudio se revisan las herramientas invasivas, las no invasivas tradicionales y las más actuales que han demostrado ser útiles para el diagnóstico de cáncer oral. Algunas se basan en técnicas ampliamente disponibles en la práctica clínica y otras, que han sido desarrolladas para identificar diversos biomarcadores en suero o saliva, se basan en las nuevas tecnologías de fluorescencia multifotónica y espectroscopia y podrían incorporarse en un futuro próximo con una apropiada coordinación entre el profesional dedicado a la clínica y los investigadores.

También se presenta una alternativa en el manejo quirúrgico de fracturas condilares mediante la técnica de Boyne y una breve descripción de la técnica quirúrgica, la cual ha tenido buenos resultados estéticos y funcionales.

Finalmente, los puntos de referencia se asocian al espacio que ocupa un observador dentro de cierto contexto. En un sistema es posible encontrarse en diferentes posiciones: el punto de referencia es la perspectiva que se tiene desde una ubicación determinada, también es un indicativo que permite conocer una posición establecida, una orientación que marca los puntos cardinales y el advenimiento.

Nuestros mejores deseos para todos nuestros lectores, que tengan un camino lleno de salud y bienestar en el año venidero. Felicitamos a la Dra. Alma Gracia Godínez Morales por su gran desempeño al frente de la ADM y le deseamos a la Dra. Laura Díaz Guzmán un bienio lleno de éxitos.

Agustín Zerón
Editor de la Revista ADM,
Órgano Oficial de la Asociación Dental Mexicana.
E-mail: periodontologia@hotmail.com

www.medigraphic.org.mx