

**ODOUS CIENTÍFICA****Editorial**

La triada esencial de la odontología moderna: investigación, gerencia y bioética

En estas líneas, se busca plasmar el dinámico mundo de la investigación odontológica del siglo XXI, la excelencia de una atención de calidad, no puede concebirse de manera aislada. La práctica odontológica moderna se sustenta en una relación íntima y vital entre tres pilares fundamentales: la investigación, la gerencia y la bioética. Estas 3 disciplinas dejan de ser independientes, su convergencia define la ruta hacia una odontología más informada, eficiente y, sobre todo, más humana. El objetivo de este editorial, es animar la reflexión y el debate sobre cómo fortalecer esta tríada fundamental mencionada en beneficio de la profesión y la salud bucodental de la sociedad. Entender que solo a través de la aproximación consciente y deliberada entre la investigación, la gerencia y la bioética se podrá construir una odontología actual que sea verdaderamente científica y éticamente responsable.

Ahora bien, detallando cada una, inicio con la Investigación la cual constituye una sólida base o cimiento sobre el cual se construye el progreso científico y clínico en la odontología. A través de la indagación rigurosa, la generación de evidencia y la validación de nuevas técnicas y materiales, la investigación permite trascender de la práctica empírica al fundamentar las decisiones en datos concretos. Desde la comprensión de la etiopatogenia de las enfermedades bucodentales, el desarrollo de biomateriales novedosos, el diseño y consolidación de protocolos para tratamientos más efectivos, hasta la toma de decisiones clínicas, con base en la evidencia, son campos de la investigación. Ella impulsa la evolución constante de la profesión odontológica, ignorar su relevancia sería tirar un ancla al pasado, limitando la capacidad de ofrecer lo mejor a los pacientes.

Sin embargo, el fruto de la investigación por sí solo no garantiza una odontología de excelencia. Es aquí donde la Gerencia hace su entrada, actuando como el combustible que transforma el conocimiento en una práctica clínica eficiente y a su vez más accesible. Resulta que la gestión eficaz de los recursos humanos, financieros y tecnológicos, la optimización de los procesos asistenciales y la implementación de modelos de atención innovadores son esenciales para traducir los avances científicos en beneficios tangibles para los pacientes. Una gerencia incorrecta puede diluir el impacto de la investigación más prometedora, como también puede impedir que llegue a quienes más la necesitan. La traducción de la investigación a la práctica es



fundamental para implementar los hallazgos. En un entorno cada vez más competitivo y con recursos limitados, la capacidad de gestionar estratégica y eficazmente, se vuelve una competencia indispensable para cualquier profesional u organización odontológica, sea una consulta de tipo privada o servicio de algún ente público.

Otro punto nutritivo aquí, es la colaboración entre investigadores, el fomento de la colaboración. La gerencia en si puede facilitar la colaboración entre investigadores, instituciones de índole académica, de la industria y de los profesionales clínicos, esto puede acelerar el ritmo de descubrimiento y la traducción del conocimiento. También en la difusión de los resultados, en conversatorios, conferencias, publicaciones científicas y programas de educación continua, aseguran que el nuevo conocimiento llegue a la comunidad odontológica.

Finalmente, la Bioética emerge como la brújula guía de las acciones en el complejo terreno de la toma de decisiones clínicas y la interacción con los pacientes. En un campo donde la intervención del clínico puede tener un impacto significativo en la salud y el bienestar, la reflexión ética sobre los principios de autonomía, beneficencia, no maleficencia y justicia, es ineludible. La bioética obliga a considerar no solo la eficacia de un tratamiento, también su impacto en la dignidad, los valores y las preferencias del paciente. El riguroso manejo de la información, lo comprensible de la misma, el hablar de los riesgos y beneficios, garantiza una participación voluntaria y la propuesta de elección de un tratamiento sin coerción.

La formación y sensibilización para avanzar a la concientización en lo que a bioética se refiere, resulta una vía de transitar obligatorio, así como también, el proceso de revisión por las comisiones de bioética y bioseguridad, el conocimiento de la legislación y regulaciones nacionales e internacionales. Integrar la bioética en la práctica diaria asegura que la investigación y la gerencia se pongan al servicio del bienestar del paciente, respetando sus derechos y promoviendo una relación de confianza y transparencia.

La relación entre estos tres pilares es simbiótica e interdependiente. La investigación propicia las mejores prácticas que la gerencia a de implementar. La gerencia provee la estructura y los recursos necesarios para llevar a cabo la investigación, desde aplicar sus resultados hasta los beneficios propios de su implementación. Y la bioética establece el marco ético dentro del cual tanto la investigación como la gerencia deben actuar, asegurando que el bienestar del paciente sea siempre lo prioritario.

Nubia Teresa Brito Martínez

Licenciada en Bioanálisis, Universidad de Carabobo.
Magister en investigación educativa, Universidad de Carabobo. Profesor titular. Departamento. Formación Integral al Hombre. Facultad de Odontología. Universidad de Carabobo.

nbritom@uc.edu.ve