

Evolución en crisis

Dra. Doris Perdomo de Ponce

Individuo de Número, Sillón XXXIX

Iniciamos con una definición relacionada a la palabra “EVOLUCIÓN”, del latín *evolutio*, *-onis*. Acción y efecto de evolucionar. Proceso de transformación de las especies a través de cambios producidos en sucesivas generaciones. Pero, tenemos otra palabra que complementa la anterior y es “CRISIS”, del latín *crisis* y del griego *κρίσις krisis*, y se define como un cambio profundo de consecuencias importantes en un proceso o una situación. Intensificación de una situación mala o difícil (1).

¿Cuál ha sido la razón de definir este título para el Editorial?

Tan explícito, como repetir lo que estamos pasando en nuestra sociedad actual y en especial en el área de salud.

Y emerge otra pregunta:

¿Cómo podemos entender esta crisis que nos asfixia, si lo usual es que en las sociedades se tiende a mantener un equilibrio que conlleva a estabilizar el orden social?

Es de conocimiento público, que debemos generar el desarrollo a través de una evolución positiva, un sistema de relaciones mediante el cual distintos grupos e individuos colaboren para mantener la cohesión, satisfacer las necesidades y solucionar los conflictos de acuerdo a determinadas normas (2). Pero, si este proceso evolutivo se interrumpe como es nuestro caso, el cambio social es inevitable. En relación con la salud pública, esta supone una ruptura con las instituciones y organizaciones

existentes, que son sustituidas bruscamente por otras diferentes. Constituye una actuación de doble sentido: destrucción del orden anterior que funcionaba con sus limitaciones en nuestra sociedad y específicamente para los enfermos, con la creación de otra nueva que ha intentado resolver problemas menores de salud en forma improvisada desde su implementación, conllevando a su propio fracaso al abandonar hasta las infraestructuras hospitalarias, lo que ha implicado un pleno deterioro en la salud del venezolano. Y esto se explica, por un cambio desde una organización viable a otra de carácter destructivo, en la medida en que una de las partes impone de forma errada su funcionamiento en contra de la opinión de la contraparte, hasta convertirse en una causa de casos de mortalidad.

Venezuela está devastada, por la aparición no solo de diversas enfermedades que estaban erradicadas, como el sarampión, difteria, malaria, tuberculosis y otras diversas epidemias. Es de mencionar las deplorables condiciones de los hospitales que presentan fallas en sus estructuras, servicios básicos, carencia de medicamentos, camas, desinfectantes, alimentos y otros numerosos rublos, además del enorme movimiento migratorio de la población hacia diferentes países, incluyendo no solo a los enfermos en busca de una atención digna, también el personal médico y paramédico quienes laboraban con excelente profesionalismo en las instituciones hospitalarias, lo que está produciendo un efecto no solo circunscrito a una crisis nacional, actualmente se ha convertido en

una emergencia con rango internacional.

Y nos cuestionamos, ¿cómo salir de esta profunda crisis de salud?

Debemos analizar y tomar ejemplos que nos den esperanza de seguir adelante, como es el caso de las palabras de Albert Einstein ante una situación similar (3): “La crisis es la mejor bendición que puede sucederle a personas y países, porque la crisis trae progresos. La creatividad nace de la angustia como el día nace de la noche oscura. Es en la crisis que nace la inventiva, los descubrimientos y las grandes estrategias. Quien supera la crisis se supera a sí mismo sin quedar superado”.

Captando esta idea en la que debemos aplicar nuestro propio sello, por inspiración nos motiva a avanzar hacia un futuro lleno de descubrimientos...fascinante!. En la actualidad estamos conscientes que es mandatorio superar la crisis, primero es indispensable un aporte económico que permita la re-estructuración y fortalecimiento de las estructuras hospitalarias deterioradas, siendo además como punto fundamental en este proceso, que el médico egresado desde nuestras universidades recupere su papel protagónico, aborde los planes de tratamiento de acuerdo a las diferentes patologías, aplique las terapias específicas y en paralelo las fases de prevención contra las principales epidemias que han re-aparecido en nuestro país, sin obviar el reportar los hallazgos relevantes y exitosos que han caracterizado las publicaciones por nuestros ilustres investigadores y académicos para bien de nuestra población venezolana.

Y que nos espera para el futuro de la medicina en 10 a 15 años?

Un modelo de gestión sanitaria, biotecnología al servicio de una nueva medicina, desarrollo farmacológico al servicio de una medicina personalizada y alimentación preventiva y saludable. La enfermedad ya se está evaluando como un problema de ingeniería. Primero, por el planteamiento multidisciplinario. Cuatro tecnologías avanzan a ritmo frenético, conformadas por la inteligencia artificial, la computación, la genética y los sensores que monitorizan nuestras constantes. Su convergencia es impactante. «Vamos a ver más avances médicos en la próxima década que lo ya

realizado en el siglo XX» (4).

La visión futurista nos contagia hasta la Gaceta Médica de Caracas, por lo que hemos invitado a colaborar con nuestra centenaria revista, a un grupo de brillantes académicos Miembros Correspondientes Extranjeros de nuestra Academia Nacional de Medicina venezolana a aportar asesoría, gracias a su vasta experiencia profesional, conformando el primer Comité de Redacción internacional (CRI). Los Académicos que están en esta nueva función son los siguientes (Figura 1):

Dra. Carmen García de Insausti: Adjunto de la Unidad de Terapia Celular y Trasplante Hematopoyético del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca (Murcia) ha sido elegida como nueva secretaria general de la SEHH. Amplia experiencia en el manejo de pacientes con enfermedades hematológicas y oncohematológicas, en la atención de pacientes con trasplante de médula ósea y de progenitores hematopoyéticos de sangre periférica, así como en la organización y manejo de Banco de Sangre.

Dr. Francisco M Marty: Médico Internista y especialista en Enfermedades Infecciosas. Múltiples publicaciones en la mejores revistas científicas. Se encuentra en el *Brigham and Women's Hospital, Division of Infectious Disease*. Boston. USA. Profesor Asociado en *Harvard Medical School*. Con interés clínico en infecciones por: compromiso inmunológico del huésped, trasplantados de médula ósea, trasplante de órganos, con cáncer, recipientes de órganos sólidos, de células madre, enfermedad infecciosa por trasplante e infecciones virales.

Dr. Pedro Grases Calofre: Anatómo Patólogo, dirigió en Caracas, Venezuela, el primer Instituto Universitario dedicado a la especialidad. Además ejerció como Catedrático con especial dedicación a los cursos de posgrado. En España, además de la Jefatura del Servicio de Anatomía Patológica del Instituto Dexeus, ha desempeñado hasta enero 2001 el cargo de Director de los Servicios Centrales del mismo (integrados por el Laboratorio de Análisis Clínicos, Diagnóstico por Imágenes, Farmacia y Densitometría Ósea). Ha publicado numerosos trabajos científicos y escrito libros en la especialidad.

PERDOMO DE PONCE D



Dra. Carmen García de Insausti



Dr. Francisco M. Marty



Dr. Pedro Grases Calofre



Dr. Igor Palacios



Dr. Francisco A. Kerdel



Dr. José Esparza

Figura 1.

Dr. Igor F. Palacios: Director, *Knight Catheterization Laboratory* en Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA. Numerosas publicaciones y reconocimientos a nivel nacional e internacional. El Dr. Palacios es un experto en el campo de la cardiología intervencionista y pionero en las intervenciones percutáneas para la cardiopatía estructural. Es miembro de la junta editorial de revistas evaluadas por pares en cardiología y ha recibido varios premios por su distinguido servicio a la medicina y la comunidad en Venezuela, América Latina y Estados Unidos. En 1999, su país de origen le otorgó el Gran Cordón del Libertador, que es el más alto honor otorgado por la República de Venezuela. Fundador y miembro de la Sociedad Latinoamericana de intervención cardiológica, efectuando contribuciones a través de publicaciones científicas, conferencias y educación en diferentes países de la región.

Dr. Francisco A. Kerdel: Graduado de la Universidad de Londres, *St. Thomas's Hospital*. Es un especialista en Dermatología afiliado al Hospital Jackson Memorial en Miami, Florida, USA. Ha recibido 3 premios y dictado múltiples conferencias en Congresos de la especialidad. El Dr. Kerdel es también el Director de la Unidad de pacientes hospitalizados por dermatología en *Larkin Community Hospital*, la única unidad de pacientes hospitalizados en dermatología en Florida desde hace más de veinte años.

Dr. José Esparza: Experto internacional reconocido en VIH/SIDA, desarrollo de vacunas y salud mundial, trabajó en Caracas, Venezuela, en el Instituto Venezolano de Investigación Científica (IVIC), Jefe del Laboratorio de Biología de Virus y Presidente del Centro de Microbiología y Biología Celular. Hizo contribuciones importantes al conocimiento de los rotavirus recientemente descubiertos. Es

autor de numerosos artículos sobre diferentes aspectos de la virología, el VIH / SIDA y el desarrollo de vacunas. Ha sido miembro de diversos comités, consejos asesores científicos nacionales e internacionales y recibido premios en reconocimiento a sus contribuciones por la salud mundial. Durante 2016 fue presidente de Global Virus Network (GVN). En 2018 fue nombrado Robert Koch Fellow (Instituto Robert Koch, Berlín, Alemania) y miembro de la Academia de Ciencias de América Latina.

En beneficio adicional a nuestra revista la Gaceta Médica de Caracas, se ha logrado su inclusión en los servicios de Indización SIIC Data Bases (SIICDB), la base de datos de la Sociedad Iberoamericana de Información Científica (SIIC) con promoción entre los profesionales, instituciones, centros de investigación y casas de altos estudios de Iberoamérica y el mundo, motivo para continuar con gran estímulo nuestras importantes publicaciones.

En esta tercera edición 2018 damos inicio a la presentación de "Resúmenes" con un complemento de gráfica o cuadro que resalte el mismo, considerando que será de mayor interés para nuestros lectores, además de contar con un trabajo relevante intitulado "Expresión de la proteína p63 como marcador pronóstico de recidiva en carcinomas epidermoide y basocelular cutáneos" por el Dr. Wilfredo Perfetti-Girón y col., pertenecientes al Instituto de Oncología "Dr. Miguel Pérez Carreño", Valencia, Venezuela y el Centro de Investigaciones Médicas y Biotecnológicas de la Universidad de Carabobo, logrando demostrar la importancia pronóstica en la expresión de esta proteína en la predicción de recidivas para los carcinomas basocelulares y de células escamosas cutáneas. Otro manuscrito de gran mérito, es el relacionado a la "Investigación venezolana en ciencias de la salud, vista desde sus publicaciones" por el Dr. Jaime Requena y col., a través de un equipo multidisciplinario pertenecientes a la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales venezolana, Academia Nacional de Medicina venezolana y el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), siendo del mayor interés sobre una temática de múltiples ángulos y de pocas contribuciones en la literatura médica venezolana y probablemente regional. Los autores siguiendo la metodología y parámetros de investigación

bibliográfica, expresan que la calidad de las publicaciones por médicos venezolanos sigue siendo de primer orden, con la salvedad que en lo cuantitativo se ha generado una reducción importante con deterioro en su contenido y pérdida de investigadores por la migración actual desde nuestro país.

Un trabajo de gran importancia relacionado con la imagenología cardiovascular con avances, ha permitido la obtención de imágenes superiores en cuanto a calidad, definición espacial y temporal. Una visión al futuro muy promisorio, por los doctores Juan José Puigbó y Harry Acquatella de la Academia Nacional de medicina venezolana. Resaltan los futuros desarrollos como son: Visualización de procesos moleculares y celulares, PET: FDG met Glucosa, F met Acid Grasos, C palmitato, etc., SPECT: met Glucosa, Ácidos Grasos, IPPA, BMIPP, Neuro-Receptores: I-MIGB, Aterosclerosis: F-FDG PET y Angiogénesis: F-Galakto-RGD: Los autores presentan una reseña histórica de la imagenología en Venezuela de quienes han formado parte, con el apoyo de extraordinarias gráficas que se expresan por si solas.

Concluyo en aceptar, que de esta crisis ya estamos evolucionando, con nuevos aportes científicos y hasta un Comité de Redacción Internacional en nuestra revista, lo que conforma una estructura fundamental en la disciplina que genera nuevos cambios y conocimientos a través de la observación rigurosa de los problemas actuales, con una habilidad de comunicación en relación a lo investigado, consolidando de esta forma, el verdadero avance científico que tanto espera nuestra Venezuela.

REFERENCIAS

1. <http://dle.rae.es>. Consultado el 26 de julio de 2018.
2. Evolución y cambio social. Disponible en: <https://www.hiru.eus/es/ciencias-sociales/evolucion-y-cambio-social>. Consultado el 24 de agosto de 2018.
3. Soto G, J Roberto. Albert Einstein, 1905. La revolución en la física. Disponible en: <http://www.redalyc.org/pdf/478/47802510.pdf>. Consultado el 24 de agosto de 2018.
4. Visión de futuro para el sector de la salud 2025. Disponible en: http://www.opti.org/pdfs/vision_futur_salud_2025.pdf. Consultado el 27 de agosto de 2018.