

Introducción al informe del Taller internacional sobre ojo seco (DEWS) (2007)

La enfermedad del ojo seco es una afección clínica común, pero que muchas veces no es reconocida, cuya etiología y manejo representan un desafío para los médicos clínicos e investigadores por igual. En los últimos 10 años, se han logrado avances en el entendimiento de esta enfermedad en las áreas de epidemiología, patogenia, manifestación clínica y posible terapia. Este volumen representa el trabajo de muchos colaboradores durante un largo periodo de deliberación, a lo largo de un proceso repetitivo que incluyó la recolección de datos, la presentación de resúmenes en un formato de conferencia, así como la armonización de los informes, realizada por un equipo de redacción con análisis interactivo de todo el grupo de participantes, dentro de un taller internacional.

Historia

En 1994, un grupo de científicos, médicos clínicos e investigadores interesados en el ojo seco, se reunió en un taller patrocinado por el Instituto Nacional del Ojo (NEI), con el apoyo de la industria, para aclarar la definición y las características de esta enfermedad, así como para recomendar parámetros de confianza para realizar investigaciones clínicas y ensayos clínicos sobre el ojo seco.¹ Por más de 10 años, el informe resultado del taller ha servido como un recurso sólido en el campo, pero la explosión de información sobre investigaciones básicas y clínicas realizadas durante este tiempo justifica la repetición de este proceso. Kazuo Tsubota, MD, con el respaldo de Michael A. Lemp, MD, sugirió reclutar un panel internacional de expertos en la enfermedad del ojo seco para lograr esta tarea, y se llevaron a cabo juntas preliminares en el año 2001.² Los participantes fueron seleccionados por sus antecedentes de publicaciones revisadas por expertos, su nivel de participación en reuniones previas sobre el ojo seco (incluyendo el taller de NEI/Industria), así como su colaboración con reconocidos expertos en el campo. La inmensidad de la tarea fue evidente de inmediato, por lo que se solicitó el apoyo de la Sociedad de la Película Lagrimal y la Superficie Ocular (TFOS, por sus siglas en inglés). David A. Sullivan, PhD, Presidente de la TFOS, prometió el apoyo organizativo y administrativo de la TFOS y aseguró un amplio apoyo financiero de empresas internacionales para facilitar el Taller Internacional Sobre Ojo Seco (DEWS).

Proceso

El esfuerzo de DEWS estuvo presidido por Anthony J. Bron, FRCS y dirigido por un Comité directivo que propuso las pautas para determinar los niveles aceptables de evidencia y los métodos de documentación para respaldar dicha evidencia. El primer paso consistió en la organización de los subcomités: Definición y clasificación, Epidemiología, Diagnóstico, Investigación, Ensayos clínicos, y Manejo y terapia, además del comité de Comunicaciones y enlace industrial. Los subcomités científicos estuvieron encargados de identificar información contemporánea basada en evidencia sobre diversos aspectos del ojo seco, para luego resumir los datos en un formato conceptual bien documentado y referenciado. Los presidentes de los subcomités desarrollaron metas para cada uno de los comités de trabajo y fueron responsables de la coordinación de los trabajos. El segundo paso consistió en una reunión de 3 días, durante la cual se presentaron los informes del comité al grupo entero para su discusión en un foro abierto, al cual se invitó a todos los participantes para que dieran sus comentarios y sugerencias para el informe. Finalmente, se estableció un equipo de redacción para que revisara los informes e intentara armonizar la presentación, y estableciera las referencias cruzadas de la información y los conceptos presentados. El proceso de revisión y consideración fue un proceso continuo que duró varios años. Los informes se publicaron en Internet, para que los participantes los revisaran e hicieran sus comentarios; los comentarios recibidos se presentaron a los presidentes de los subcomités para que los evaluaran y dieran sus respuestas. La versión preliminar del producto

se presentó al Comité directivo para su revisión final y aprobación. Todos los participantes debían presentar datos de cualquier arreglo financiero o conflicto de interés, información que se puede consultar en el sitio (www.tearfilm.org) y que está publicada al final de este número.

Producto

Además del informe publicado en este número especial de *The Ocular Surface*, se pueden consultar los resultados del taller DEWS en formato electrónico expandido en el sitio de la TFOS (www.tearfilm.org). Esto último ha permitido presentar el material que se excluyó de esta publicación por razones de espacio, como los apéndices, la bibliografía completa y los formatos estandarizados donde se describen las pruebas de diagnóstico. En cada capítulo se trata un tema relevante para entender la enfermedad del ojo seco y la publicación combinada es un recurso valioso para los médicos clínicos, los epidemiólogos, los científicos básicos y clínicos, así como los miembros de la industria farmacéutica. Invitamos al lector a hacer uso extensivo de estos recursos, para respaldar y mejorar el análisis del texto.

Reconocimientos

Dado que el informe DEWS representa el trabajo integrado de muchos participantes, no se asignó una autoría individual ni al informe completo, ni a sus capítulos. En las siguientes páginas se puede consultar la lista completa de los miembros de DEWS, y los miembros de los Subcomités aparecen en las notas al pie de la página inicial de cada capítulo. Es preciso dar un reconocimiento especial a los esfuerzos de varios participantes de la producción de este informe. Los funcionarios y el personal administrativo de la Sociedad de la Película Lagrimal y la Superficie Ocular (TFOS), incluyendo a David A. Sullivan, PhD, Rose M. Sullivan, y Amy G. Sullivan, cuyo trabajo fue esencial para la compilación y circulación de los apéndices y los documentos. Christopher Paterson, PhD, quien facilitó la junta inicial y el análisis de los informes preliminares. Elizabeth Fini, PhD, quien grabó y transcribió el análisis abierto durante la reunión. Anthony J. Bron, FRCS, quien sirvió con dedicación y energía como Presidente de todo el taller DEWS y como Presidente del equipo de redacción. En su papel de Presidente del Subcomité de comunicaciones y miembro del equipo de redacción, Gary N. Foulks, MD, hizo una valiosa contribución, tanto científica como organizativa.

REFERENCIAS

1. Lemp MA. Report of the National Eye Institute/Industry Workshop on Clinical Trials in Dry Eye. *CLAO J* 1995;21:221-32
2. Dogru M, Stern ME, Smith JA, Foulks GN, Lemp MA, Tsubota K. Changing trends in the definition and diagnosis of dry eyes. *Am J Ophthalmol* 2005;140:507-8