

## PRESENTACIÓN

La primera revista científica fue publicada en 1665 por la Royal Society de Londres; se trata de *Philosophical Transactions*, aun en vigencia. Desde entonces las publicaciones periódicas han sido uno de los medios fundamentales para que los científicos distribuyan sus descubrimientos y sus ideas. El sistema científico se ha hecho hoy mucho más exigente y en ocasiones parece perderse el sentido de la publicación científica como medio de difusión de ideas y conocimientos, y se constituye en una herramienta para demostrar producción y poder permanecer en el sistema. Se habla mucho de “*publicar o perecer*”, y quizás así se olvida que la publicación debe ser la consecuencia obvia de un trabajo realizado.

A lo anterior, en las últimas décadas se ha sumado la problemática de los sistemas de evaluación de las publicaciones. Existe un imperativo por publicar solo en revistas de alto impacto, y esto parece ser una regla excluyente; surge entonces un dilema: ¿cómo llega una revista a conseguir un buen índice de impacto si nadie publica en ella hasta que tenga ese valor? Las revistas nacionales se enfrentan en su mayoría con esta problemática. Ante esto cabe preguntarse si es importante apoyar a las publicaciones nacionales que brindan una alternativa para que los investigadores publiquen trabajos originales y revisiones. Numerosos miembros de la comunidad científica consideran una pérdida de tiempo escribir para revistas no incluidas en *PubMed* o cuyo impacto sea inferior a cierto valor. Pero quizás sea interesante bucear en la historia de la ciencia en la Argentina; así se revela que apellidos ilustres como el de los Premios Nobel Houssay y Leloir, junto al de sus discípulos y colaboradores, aparecen en artículos de las revistas internacionales más importantes, pero también en publicaciones nacionales de las que, en algunos casos, fueron inclusive fundadores. Quizás no debiéramos perder esa guía y considerar que la difusión de nuestros

---

trabajos en revistas nacionales lleva a que estas crezcan y que, en consecuencia, asimismo se contribuye al crecimiento de la ciencia en el nuestro país. Desde “Ciencias Morfológicas” creemos firmemente que las publicaciones nacionales, construidas con tanto esfuerzo, deben constituir un medio más de difusión de la producción científica argentina.

En la década de 1980 las revistas científicas impresas en papel enfrentan una crisis y es por ese momento que nacen las publicaciones electrónicas. La importancia de este formato de publicaciones se inicia en 1990 y se consolida definitivamente desde 1995. Es precisamente en el año 1995 que nuestra revista se publica por primera vez. Si bien la historia de “Ciencias Morfológicas” es breve, en tan corto tiempo ha experimentado los mismos cambios que *Philosophical Transactions* y tantísimas otras publicaciones de carácter científico han presenciado. La publicación de “Ciencias Morfológicas” en papel se extendió durante 11 años, lapso en el que podemos señalar que la revista, como publicación periódica de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata, contó con el apoyo de los miembros de la Sociedad para cumplir con el objetivo de divulgar los resultados de las investigaciones desarrolladas en los marcos particulares que brindan las respectivas ciencias morfológicas. Asimismo, “Ciencias Morfológicas” no estuvo exenta de los alcances del incierto futuro que se señala para las publicaciones científicas.

En el año 2005, se recupera el anhelo de los primeros responsables de “Ciencias Morfológicas” y se modifican el formato de la revista, adecuándola a las normas editoriales estándar nacional e internacional. A esas modificaciones se agregan la inclusión de un Editor Científico y un Editor Asociado al tiempo que se incorporan investigadores de instituciones científicas y universidades nacionales y extranjeras a la gestión de evaluación de los trabajos. Asimismo se amplían los tipos de trabajos y se suma el inglés como idioma para la publicación.

El año 2007 marcó un punto de inflexión para “Ciencias Morfológicas”: haciendo

---

uso de la página de la Sociedad ([www.scmlp.com.ar](http://www.scmlp.com.ar)) el número correspondiente a agosto de ese año queda disponible para su consulta y descarga *on-line*. Consecuentemente, la revista se incorpora a la tendencia de mudar al formato electrónico, para hacer uso de las ventajas que ello implica, entre ellos la rapidez de publicación, la disponibilidad inmediata, la reducción de costos.

El presente número de “Ciencias Morfológicas” llega a sus lectores en el formato electrónico, esta vez bajo un nuevo número ISSN, reuniendo así un requisito que la revista alcanzó recién en el año 2005. En esta oportunidad se publican, en la primera sección dos trabajos de investigación. El primero de ellos está dedicado a la educación en ciencias morfológicas. El artículo lleva por título “Habilidades de visualización de los estudiantes de Embriología Veterinaria” (Felipe, AE, Gallarreta, SC y Merino, G: “*Visualization skills of students of Veterinary Embryology*”) y presenta resultados y reflexiones sobre un trabajo realizado en torno la utilización didáctica de imágenes. El segundo de los trabajos de investigación se titula “Proliferación de los sebocitos del ratón en las glándulas cutáneas y prepuciales” (Barbeito, CG, Catalano, VA y González, NV: “*Cell proliferation of the mouse sebocytes in skin and preputial gland*”).

En continuidad con números anteriores, la segunda sección incluye la publicación del resumen de una tesis en Ciencias Morfológicas. El resumen corresponde a la Tesis de Maestría en Anatomía y Fisiología Animal, realizada en la Universidad Nacional de Río Cuarto: “Lectinhistoquímica del epitelio intestinal en los mamíferos domésticos. Estudio comparativo entre el equino, el cerdo y el conejo.” del M. V. Jorge M. Galotta.

La tercera y última sección de este número cuenta con los resúmenes en inglés de las comunicaciones presentadas en el IX Congreso y 6tas Jornadas de Educación de nuestra Sociedad, llevado a cabo los días 30 y 31 de agosto de 2007, en el que contáramos con una amplia representación de diversas disciplinas dentro de las Ciencias Morfológicas.

---

Como comentáramos más arriba, en su breve existencia, la revista ha contado con el apoyo de los miembros de la Sociedad; consideramos que ello se ve reflejado en las aportaciones de todos y cada uno de los autores en este nuevo número de “Ciencias Morfológicas”. Renovamos nuestro agradecimiento a los socios y autores como también la invitación a participar de este ámbito de difusión de los productos de investigación en el ámbito de las Ciencias Morfológicas.

Los editores