

## Producción científica en la evaluación de tecnologías en salud en Brasil

La evaluación de tecnologías en salud (ETS) está dirigida a la comprensión de las implicaciones clínicas, económicas, ambientales, sociales, políticas y legales de las nuevas tecnologías o de los cambios en las ya establecidas. Este campo multidisciplinar de estudios puede proporcionar a los diversos tomadores de decisión análisis jerarquizados de las opciones disponibles para la implementación de políticas de salud.

Este Suplemento de *Cadernos de Saúde Pública* surge como una estrategia más de divulgación de las experiencias brasileñas de ETS y refleja el crecimiento de la producción científica en el área. Se realizó una convocatoria abierta, que recibió 104 trabajos para su posible publicación. Dando prioridad a la calidad de los trabajos originales, 48 se remitieron a una revisión por pares y de ellos 15 fueron seleccionados. Se realizaron esfuerzos para promover la diversidad de temas, de tipos de estudios y de participaciones institucionales y regionales.

La progresiva institucionalización de la ETS se ha ido produciendo dentro de los tres niveles de gestión del sistema de salud, en la parte académica y en los servicios. El Artículo Especial analiza la participación del Departamento de Ciencia y Tecnología/Ministerio de Salud en la Comisión de Incorporación de Tecnologías en Salud, mostrando que está en curso un proceso de aprendizaje metodológico y político en el uso de la ETS en el país.

Los trabajos contemplan desde revisiones sistemáticas y metaanálisis –como aquellos relativos a la eficacia y seguridad de los biomedicamentos en el tratamiento de la psoriasis y de la idursulfasa en la mucopolisacaridosis tipo II–, evaluaciones económicas parciales y completas de intervenciones, así como trabajos que analizan el coste-efectividad de los inmunosupresores utilizados en el tratamiento de mantenimiento del trasplante renal, y gastos relacionados para el tratamiento de la artritis reumatoide. Un trabajo relevante examina el valor de los diferentes estados de salud dentro de las dimensiones medidas por el instrumento EQ-5D en Brasil.

También están diversificados los tipos de intervenciones abordadas, que incluyen tecnologías preventivas, como el metaanálisis sobre la eficacia de las vacunas comercialmente disponibles para el VPH y el estudio de costo-efectividad de métodos preventivos en la salud bucal; diagnósticas –como la evaluación económica de la reutilización de catéteres de cinecoronariografía; y terapéuticas, como el análisis de costo-efectividad de la inclusión de los pacientes respondedores virológicos lentos en el tratamiento de la coinfección por hepatitis C y VIH, además de la evaluación de las necesidades de antídotos en los servicios de salud del país. También se presentan trabajos enfocados en la efectividad de la atención domiciliaria en una cooperativa médica y el costo-efectividad de un programa de rastreo organizado para el cáncer de mama.

Otras investigaciones versan sobre los procesos gerenciales en la ETS, sea en el ámbito de las demandas judiciales por medicamentos, sea en la evaluación e incorporación de tecnologías en hospitales.

Se destaca la elevada procedencia de trabajos de universidades e institutos de investigación; más de la mitad conllevando colaboraciones interinstitucionales. Tres regiones brasileñas están representadas en el Suplemento, pero existe la necesidad de un mayor fomento de la ETS en las regiones Norte y Nordeste.

Este Suplemento reitera la importancia, necesidad, utilidad y pertinencia de la realización de investigaciones en ETS en el país, disseminando sus resultados y compartiendo experiencias relevantes. Se espera que contribuya a la consolidación de este campo en Brasil.

*Claudia Garcia Serpa Osorio-de-Castro*

*Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca, Fundação  
Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, Brasil.*

*claudia.osorio@ensp.fiocruz.br*

*Rosângela Caetano*

*Instituto de Medicina Social, Universidade do Estado do Rio de  
Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil.*

*caetano.r@gmail.com*