

# El valor de la innovación

**Ferrán Sabaté**

“Medicus Mundi  
Catalunya”

Una encuesta realizada a 225 prestigiosos especialistas en medicina interna de Estados Unidos, para recoger su opinión de cuáles eran las innovaciones médicas más destacadas en los últimos 25 años, con un valor práctico -útil- para los pacientes, nos permite apreciar el sesgo del punto de vista de los profesionales en un país desarrollado.

La encuesta<sup>1</sup> realizada por un prestigioso economista de la salud y el editor de *Annals of Internal Medicine*, consistió en enviar una lista de los 30 avances -en procedimientos diagnósticos, tratamientos quirúrgicos y familias farmacológicas- más citados en las revistas: *The New England Journal of Medicine* y *Journal of the American Medical Association*, en el último cuarto del siglo XX.

Las opiniones de los internistas han dado lugar a una lista ordenada, de mayor a menor utilidad para los pacientes, que pueden acceder a estos avances.

Este estudio suscita algunas consideraciones importantes:

1. Se basa en una lista cerrada de 30 innovaciones seleccionadas previamente, sin opción a otras. No es un estudio abierto.
2. El número de participantes es limitado, a pesar de haber sido seleccionados por sus colegas, en base a criterios de prestigio y práctica profesional. No puede considerarse una muestra representativa de los profesionales de la medicina.
3. El criterio para seleccionar las treinta innovaciones propuestas a los encuestados, se realizó de una manera subjetiva por los dos autores de

la investigación. No proceden de una valoración objetiva del conjunto de avances habidos en el último cuarto de siglo.

4. La fuente de las innovaciones médicas es muy limitada: sólo dos revistas de un mismo ámbito geográfico y especialidad médica.

Por ello concluimos que: los resultados de esta encuesta tienen un valor relativo y limitado a los grupos socio-sanitarios tecnológicamente avanzados.

Contiene un sesgo economicista en la selección de las innovaciones propuestas en la encuesta.

No contextualiza la utilidad de estos avances y, consecuentemente da una imagen distorsionada de la realidad sanitaria a nivel global.

No señala que la investigación y la innovación del futuro deben orientarse hacia la resolución de los problemas sanitarios del conjunto de la humanidad.

Como médicos de la “aldea global” en los albores del siglo XXI, deberemos acostumbrarnos a valorar las cuestiones médico-sanitarias en un contexto más amplio y generoso, que incluya el 75% de la población mundial sin acceso a las innovaciones tecnológicas.

## Bibliografía

1. Fuchs VR, Sox HC. Physicians' views of the relative importance of thirty medical innovations. *Health Affairs* 2001;20:30-42.

Correspondencia:  
Ferrán Sabaté Casellas  
“Medicus Mundi Catalunya”  
Manila, 57  
08034 Barcelona  
E-mail:  
fsabate@menta.net