

**Título:**

LAS TECNOLOGÍAS MÉDICAS MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 25 AÑOS: LA VISIÓN DE LOS MÉDICOS HOSPITALARIOS Y DE ATENCIÓN PRIMARIA.

**Autores:**

- ?? De Solà-Morales, Oriol (contacto)  
*Agència d'Avaluació de Tecnologies i Recerca Mèdiques (AATRM)*  
*c/Esteve Terradas 30, Mestral 1<sup>a</sup>*  
*Parc Sanitari Pere Virgili*  
*08023 Barcelona*  
*Tf: +34.932594200, FAX: +34.932594201*  
[osola@aatrm.catsalut.net](mailto:osola@aatrm.catsalut.net)
- ?? Espallargues, Mireia  
*Agència d'Avaluació de Tecnologies i Recerca Mèdiques (AATRM)*
- ?? Moharra, Montserrat  
*Agència d'Avaluació de Tecnologies i Recerca Mèdiques (AATRM)*

**Objetivo:**

Conocer cuáles son, en opinión de los médicos hospitalarios y de atención primaria, las tecnologías introducidas en los últimos 25 años con mayor impacto sobre la salud de los pacientes.

**Métodos:**

Mediante un cuestionario semiestructurado a los jefes de servicio de los hospitales docentes de Cataluña, se seleccionó por su impacto en la literatura científica un listado de 30 tecnologías utilizadas en la asistencia clínica .

De este listado y mediante una encuesta postal anónima, los responsables de las áreas médicas de los hospitales de más de 100 y menos de 400 camas (MH) y una muestra aleatoria de igual tamaño de centros de atención primaria (CAP) de Cataluña, valoraron las tecnologías cuya ausencia comportaría los mayores o menores efectos negativos sobre la salud de los pacientes. Se recogieron igualmente datos demográficos y estructurales de los centros participantes.

**Resultados:**

De los 92 cuestionarios enviados se obtuvo respuesta en 49 casos (25 MH + 24 CAP). La ecografía, la angioplastia coronaria y las técnicas radiológicas de imagen (RNM y TAC) fueron las más valoradas por su impacto positivo sobre la salud. En el otro extremo, se consideran tres tratamientos farmacológicos (los hipoglucemiantes orales los antagonistas de calcio y los bisfosfonatos) como los que generarían menor impacto negativo si desaparecieran. Existen sin embargo inconsistencias internas en cuanto a los resultados y en relación a las cargas de enfermedad.

**Conclusión:**

La valoración de las tecnologías por parte de los médicos hospitalarios y de atención primaria es variable, pero parece premiar las tecnologías instrumentales sobre las farmacológicas.