



# **“Percepción social sobre la ciencia y la innovación en salud”**

# 1. Ficha técnica & Metodología

## MUESTRA TOTAL:

2.023 individuos de 18 a 65 años, seleccionados de una muestra de 10.000 individuos, de forma intencional y proporcional a las cuotas de población española (según INE Padrón Datos Provisionales 1 de enero de 2022) en función del sexo, grupo de edad y CC.AA, seleccionados. Tasa de respuesta de 20,2%.

## TIPO DE ENTREVISTA Y ERROR MUESTRAL:

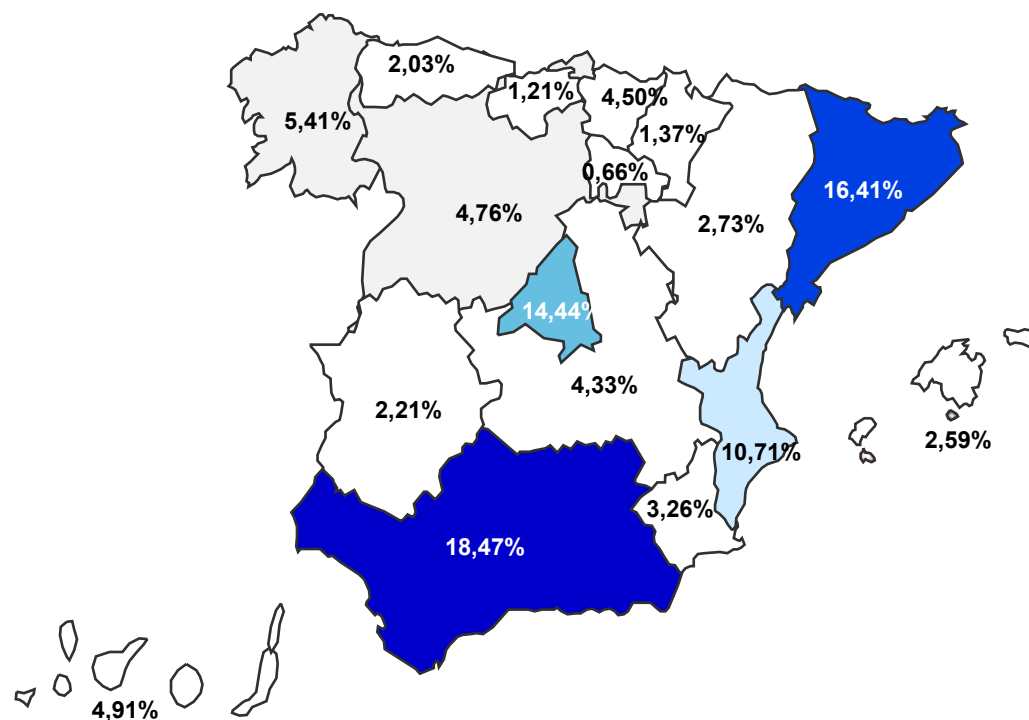
Auto-administrada a través del correo electrónico. N= 2.023 (Error muestral máximo con un 95% de nivel de confianza y P y Q (50%): +/- 2,2%).

Preguntas cerradas de una única o múltiple respuesta.

## FECHA:

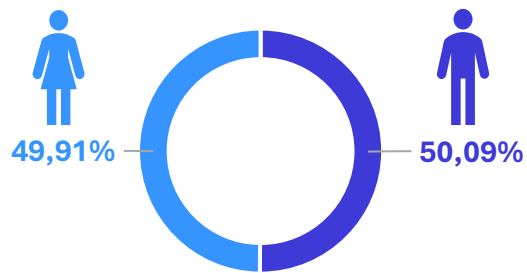
Marzo-abril, 2024.

## DISTRIBUCIÓN CCAA:

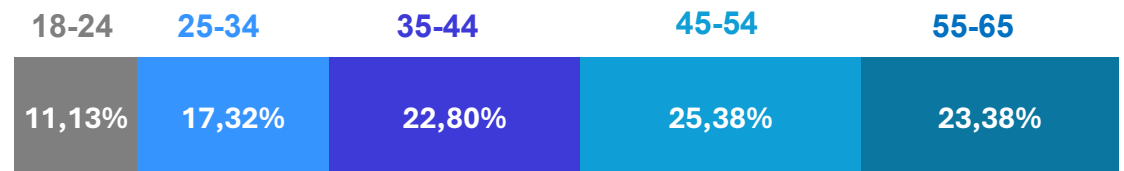


## 2. Datos sociodemográficos

### SEXO



### EDAD



### 3. Objetivo de la encuesta

---

Conocer la percepción de la población general sobre la ciencia y la innovación en salud. Conocer su interés en estas materias, así como cuáles son las innovaciones científicas y tecnológicas que consideran más relevantes de los últimos 25 años y cuáles les gustaría ver a futuro.

## 4. Conclusiones

---

- 1. El 91,10% de los españoles están interesados en aspectos relacionados con la ciencia y la innovación en la salud**, interés que en los últimos años ha aumentado para el 53,48%.
- 2. Para el 91,79% de los encuestados la ciencia y la innovación están relacionadas con los avances en salud**, estando totalmente relacionadas para más de 3 de cada 5 encuestados (62,33%) y relativamente relacionadas para 3 de cada 10 (29,46%). Para casi 3 de cada 4 españoles permite mejorar la calidad de vida de las personas (72,52%), salvar vidas (62,57%) y prevenir enfermedades (63,52%).
- 3. La pandemia de la Covid-19 ha hecho que el 60% de los españoles valoren más la importancia que tienen la ciencia y la innovación en salud para la sociedad**, mientras que para el 28,77% la pandemia no ha cambiado su valoración y para el 12,16% ha disminuido.

## 4. Conclusiones

---

**4. Más del 70% de los encuestados consideran que los investigadores científicos y tecnológicos en salud no cuentan con suficiente reconocimiento social**, mientras que un 18,09% considera que sí cuentan con suficiente reconocimiento. Un 10,63% indica no saberlo.

**5. Prácticamente la totalidad de las personas buscan o consumen información relacionada con ciencia e innovación en salud (96,05%):** el 35% lo hacen al menos una vez a la semana (35,10%) y alrededor del 25% lo hacen de manera ocasional (27,14%) o al menos una vez al mes (23,73%). Buscan sobre todo información general sobre hábitos de salud (65,11%), información concreta sobre enfermedades o problemas de salud (54,30%) o nuevos avances en investigación científica (50,69%) y 3 de cada 4 lo hacen a través de buscadores de internet (74,52%), seguidos de los que se informan en medios de comunicación (40,76%).

## 4. Conclusiones

---

**6. 2 de cada 3 españoles aumentaría el presupuesto destinado a ciencia e innovación en salud para impulsar este ámbito en España**, mientras que el 45% aumentaría la formación científica durante la educación Primaria y Secundaria (44,98%) y el 43% acercaría más la ciencia y la innovación a la sociedad (43,45%). La medida que menos tomarían es incentivar el uso de la tecnología (23,43%).

**7. Para el 65%, los centros de investigación públicos son los organismos más relevantes en investigación científica e innovación en salud en España**, seguidos de las universidades, los hospitales públicos (45,03%) y las empresas privadas (40,58%).

**8. Teniendo en cuenta las innovaciones científicas en salud de los últimos 25 años, la inmunoterapia celular oncológica** ha sido la más relevante para más de la mitad de los españoles (52,64%), seguida de la **terapia génica** (44,34%) y descifrar la **secuencia del genoma** (38,75%).

## 4. Conclusiones

---

**9. La cirugía robótica ha sido la innovación tecnológica aplicada a la salud más relevante de los últimos 25 años para más del 60% de los españoles (61,39%),** mientras que para más del 50% lo ha sido la impresión de tejidos en 3D (50,91%), seguida de la monitorización de salud a distancia (36,93%) y la aplicación de la inteligencia artificial (31,14%).

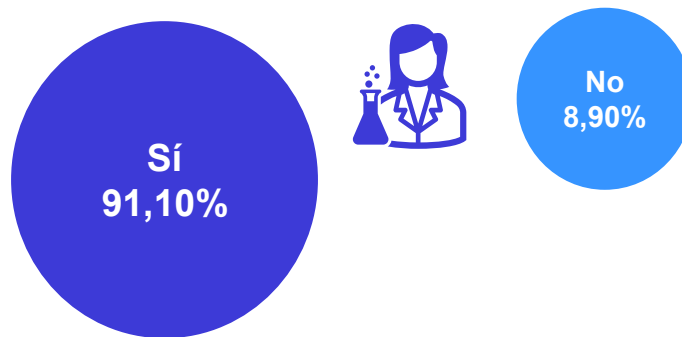
**10. De aquí a 25 años, el próximo gran avance en la ciencia relacionado con la salud que querrían ver los españoles es la cura para el cáncer,** seguido a cierta distancia del tratamiento para frenar las demencias (47,01%) y la cura de la esclerosis lateral amiotrófica (ELA)(38,51%). Por otra parte, consideran que **las vacunas son la innovación científica en salud más relevante de la historia más de la mitad de los encuestados (53,83%),** aunque les siguen de cerca los antibióticos (49,88%) y los trasplantes de órganos (49,83%).



# 5. Análisis estadístico

## PREGUNTA 1:

En términos generales, ¿está interesado en aspectos relacionados con la ciencia y la innovación en salud?



*Más del 90% de los españoles están interesados en la ciencia y la innovación en salud.*

## PREGUNTA 2:

¿Su interés por la ciencia y la innovación en salud ha cambiado en los últimos años?

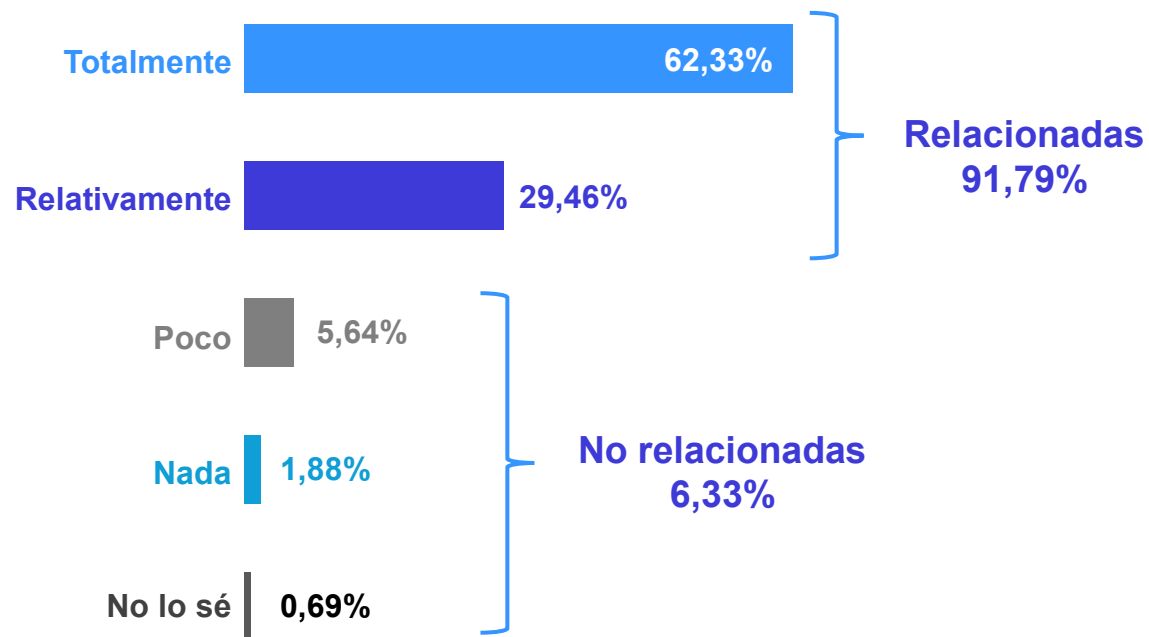


*El interés por la ciencia y la innovación en salud ha aumentado en los últimos años para el 53%.*

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 3:

¿En qué medida cree que la ciencia y la innovación están relacionadas con los avances en salud?



*Para casi el 92% de los encuestados la ciencia y la innovación están relacionadas con los avances en salud.*

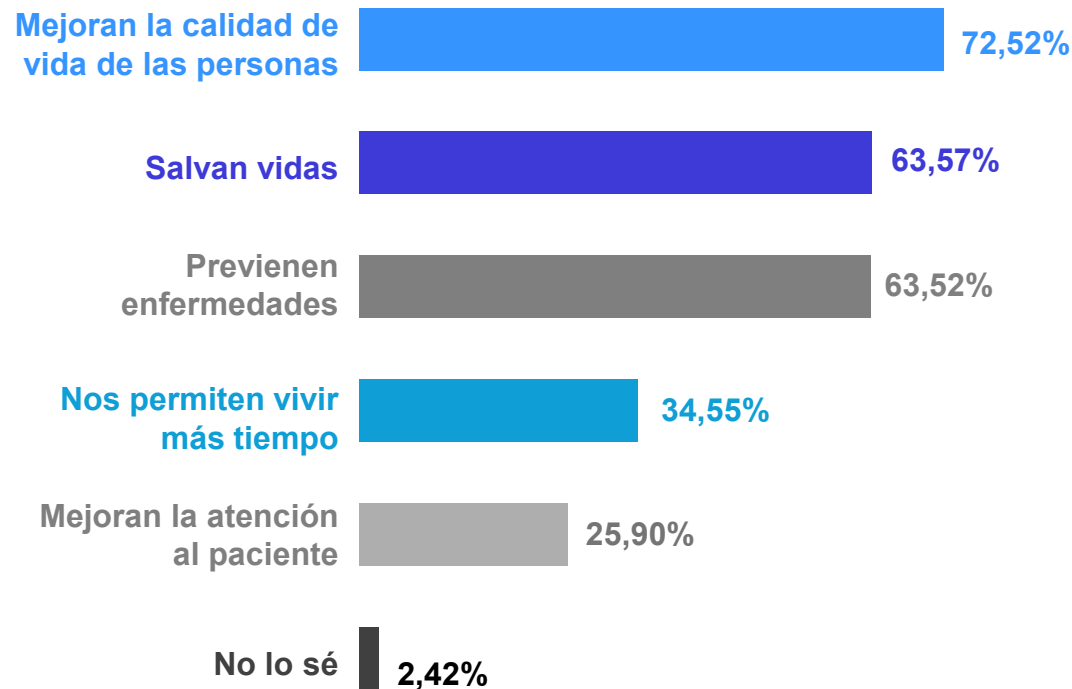
*2 de cada 3 encuestados creen que la relación es total.*

*Solo un 6% opina que están poco o nada relacionadas.*

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 4:

¿Cuáles cree que son los beneficios que aportan a la sociedad la ciencia y la innovación en salud?



*Casi 3 de cada 4 españoles creen que mejora la calidad de vida.*

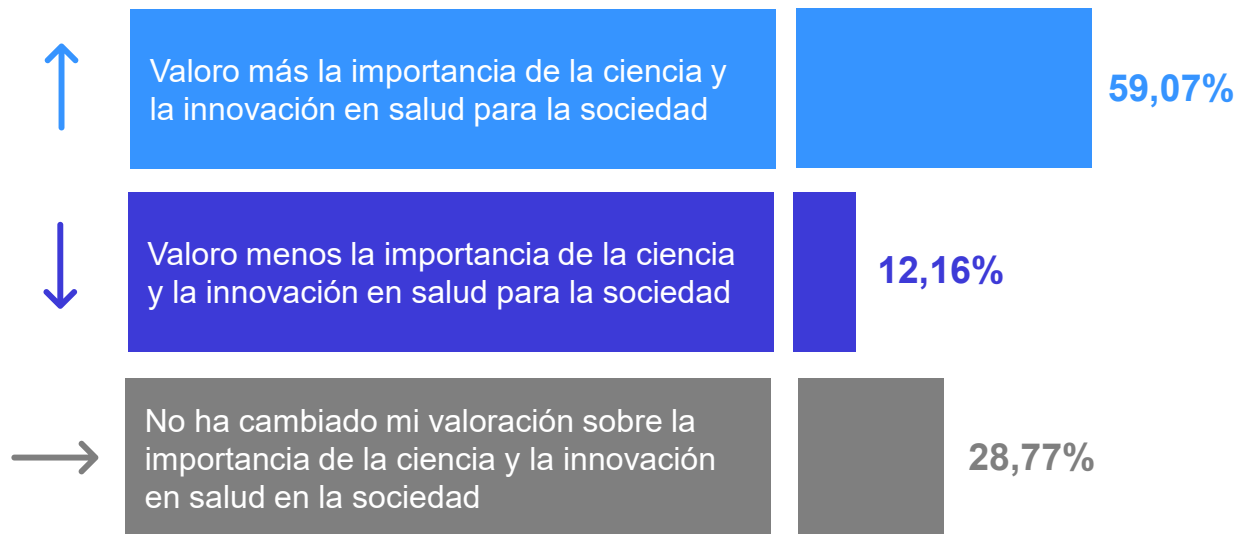
*2/3 opinan que salva vidas.*

*Solo 1 de cada 4 opinan que sirve para mejorar la atención al paciente.*

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 5:

¿De qué manera ha influido la pandemia por la Covid-19 en su percepción sobre la importancia de la ciencia y la innovación en salud para la sociedad?

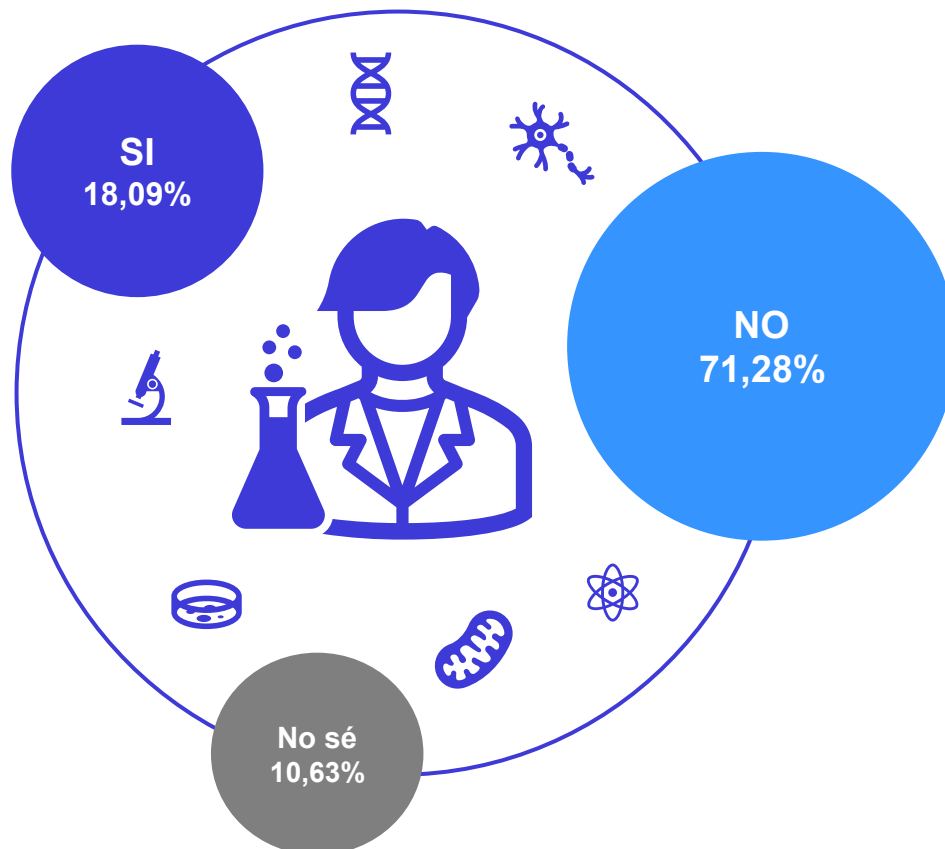


*El 60% de los españoles valora más la importancia que tienen la ciencia y la innovación en salud desde la pandemia.*

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 6:

¿Cree que los investigadores científicos y tecnológicos en salud cuentan con suficiente reconocimiento social?



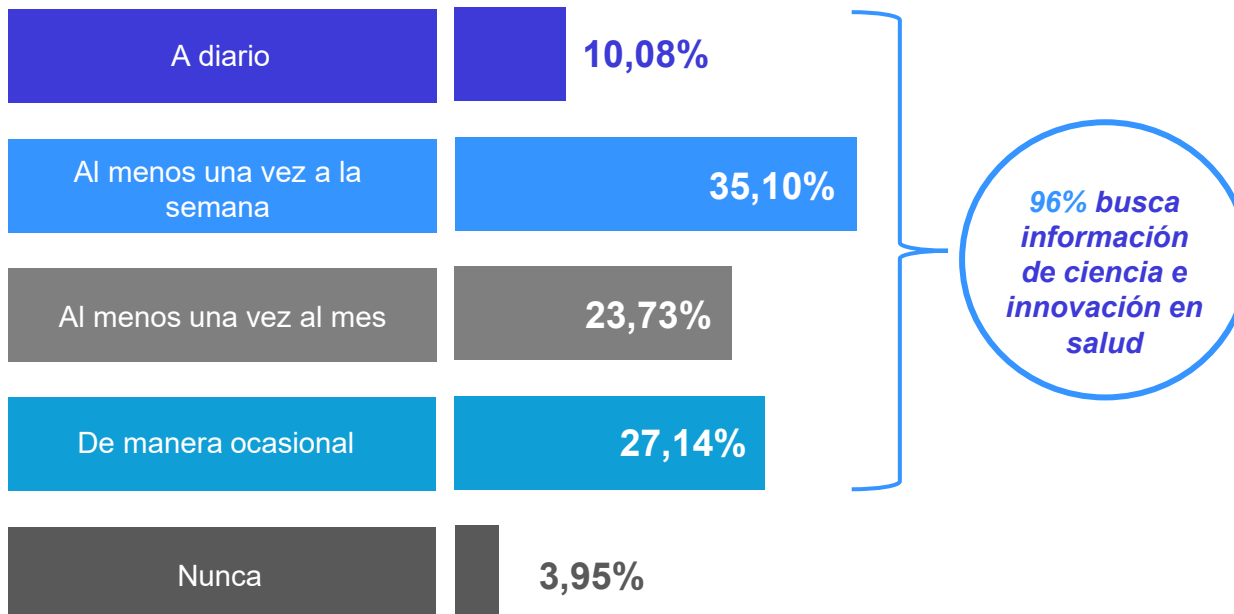
**Más del 70% de las personas consideran que los investigadores científicos y tecnológicos en salud no cuentan con suficiente reconocimiento social.**

**1 de cada 10 encuestados no sabe si cuentan con reconocimiento o no.**

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 7:

¿Con qué frecuencia busca o consume información relacionada con ciencia e innovación en salud?



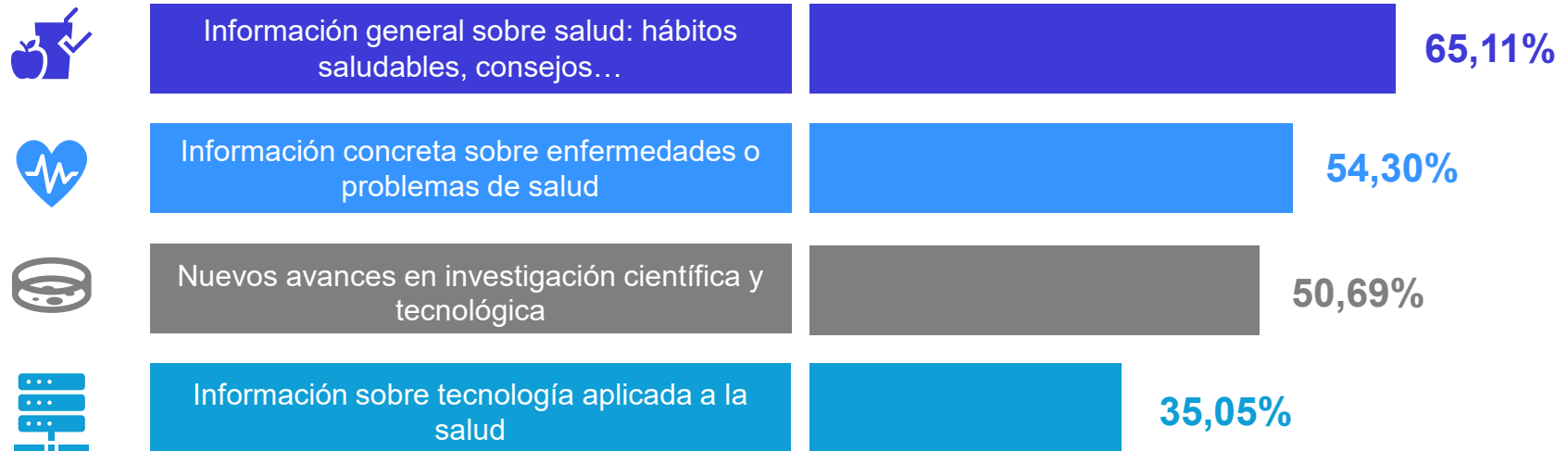
*El 45% lo hacen de manera frecuente, al menos una vez a la semana.*

*Casi 7 de cada 10 al menos una vez al mes.*

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 8:

¿Qué tipo de información relacionada con ciencia y salud es la que suele buscar o consumir?



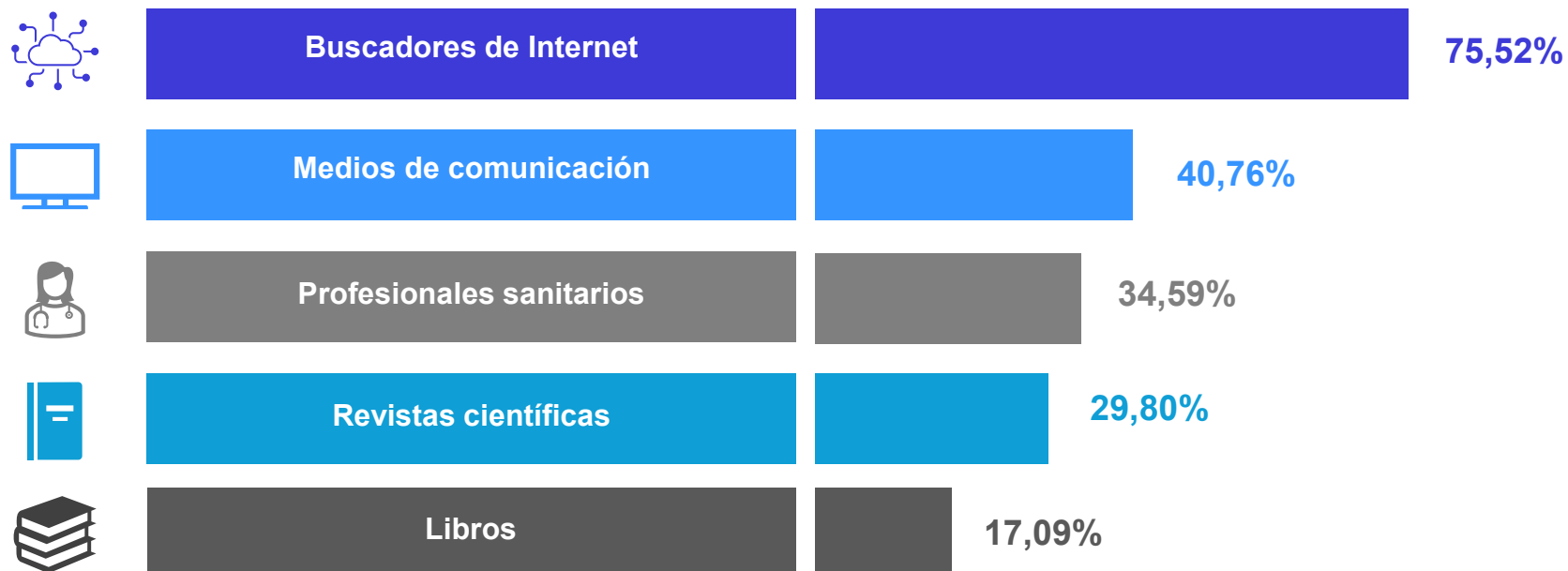
***Casi 2 de cada 3 personas buscan información general sobre salud.***

***La mitad se interesa por los avances en investigación.***

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 9:

¿Qué fuentes utiliza para informarse sobre ciencia y salud?



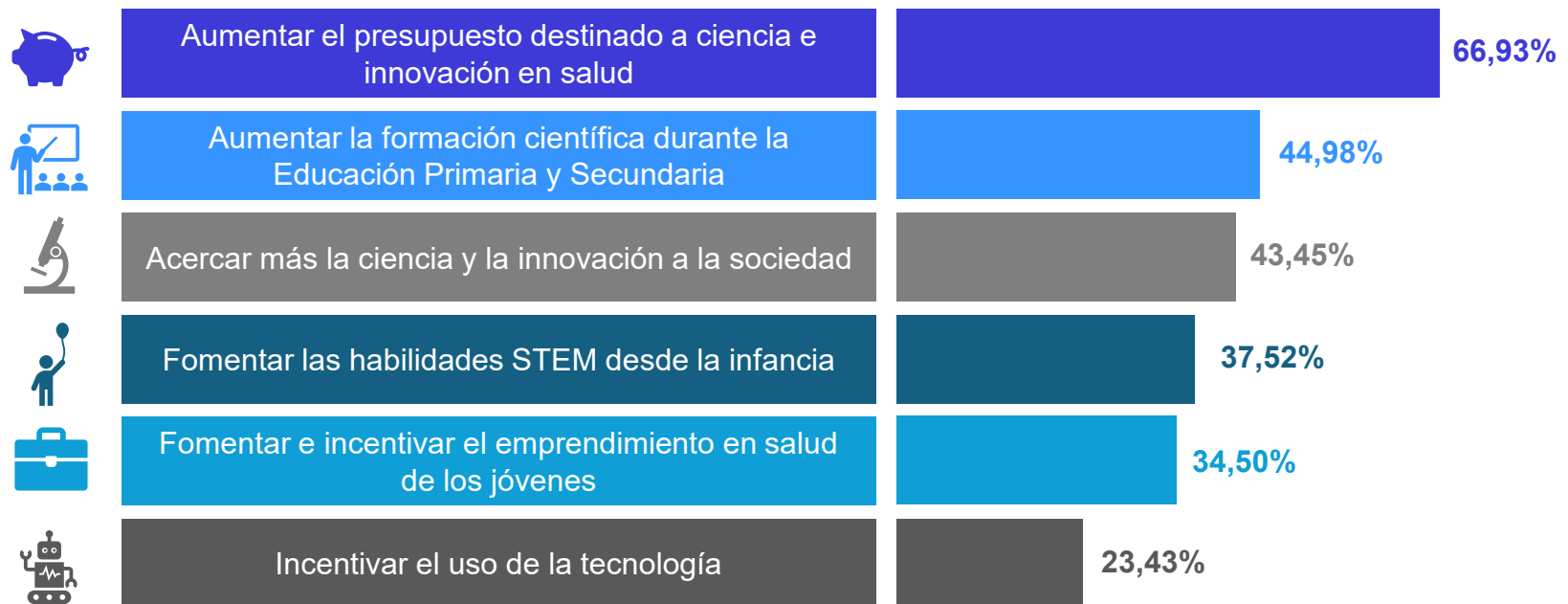
*3 de cada 4 personas buscan información sobre ciencia y salud en internet.*



# 5. Análisis estadístico

## PREGUNTA 10:

¿Qué acciones cree que resultarían más útiles a la hora de impulsar la ciencia y la innovación en el ámbito de la salud en España?

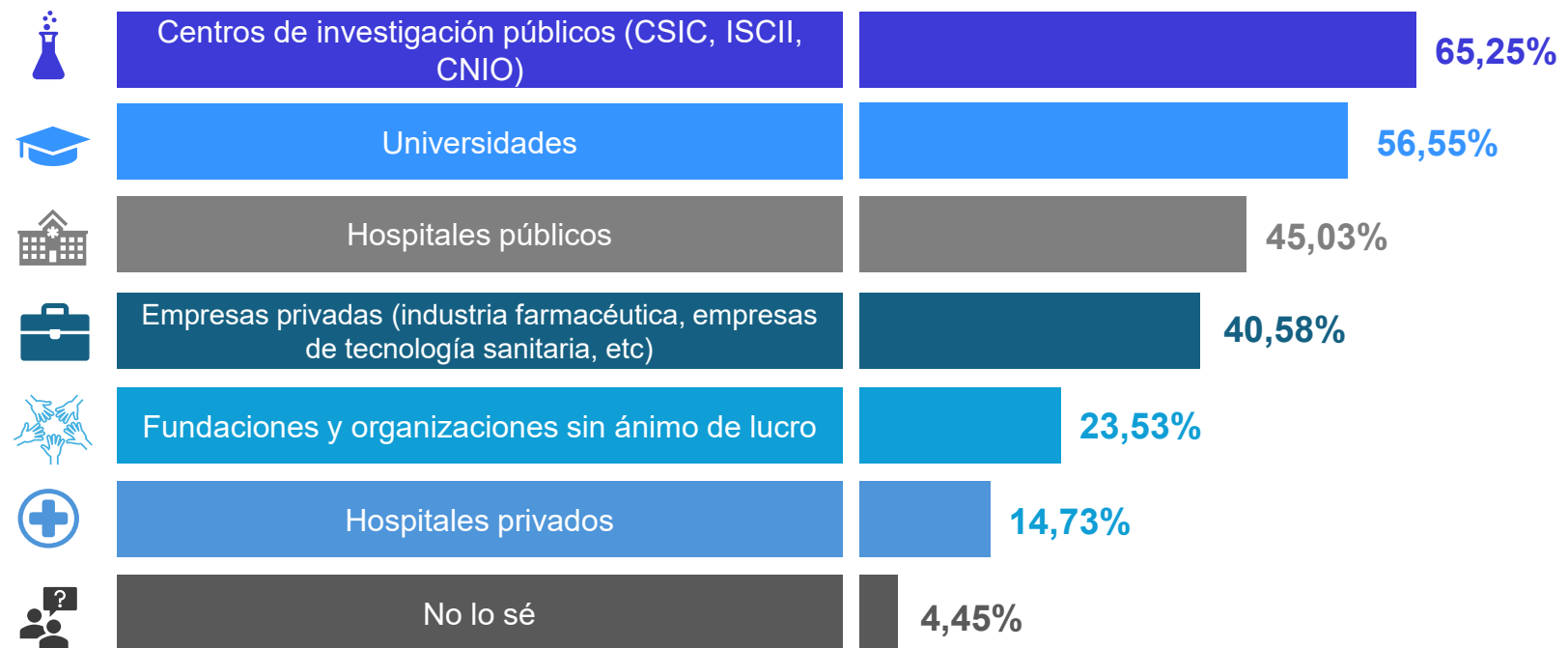


**Para 2 de cada 3 españoles la mejor forma de impulsar la ciencia e innovación en salud sería aumentar el presupuesto destinado a ellas.**

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 11:

¿Qué organismos cree que son más relevantes en investigación científica e innovación en salud en España?

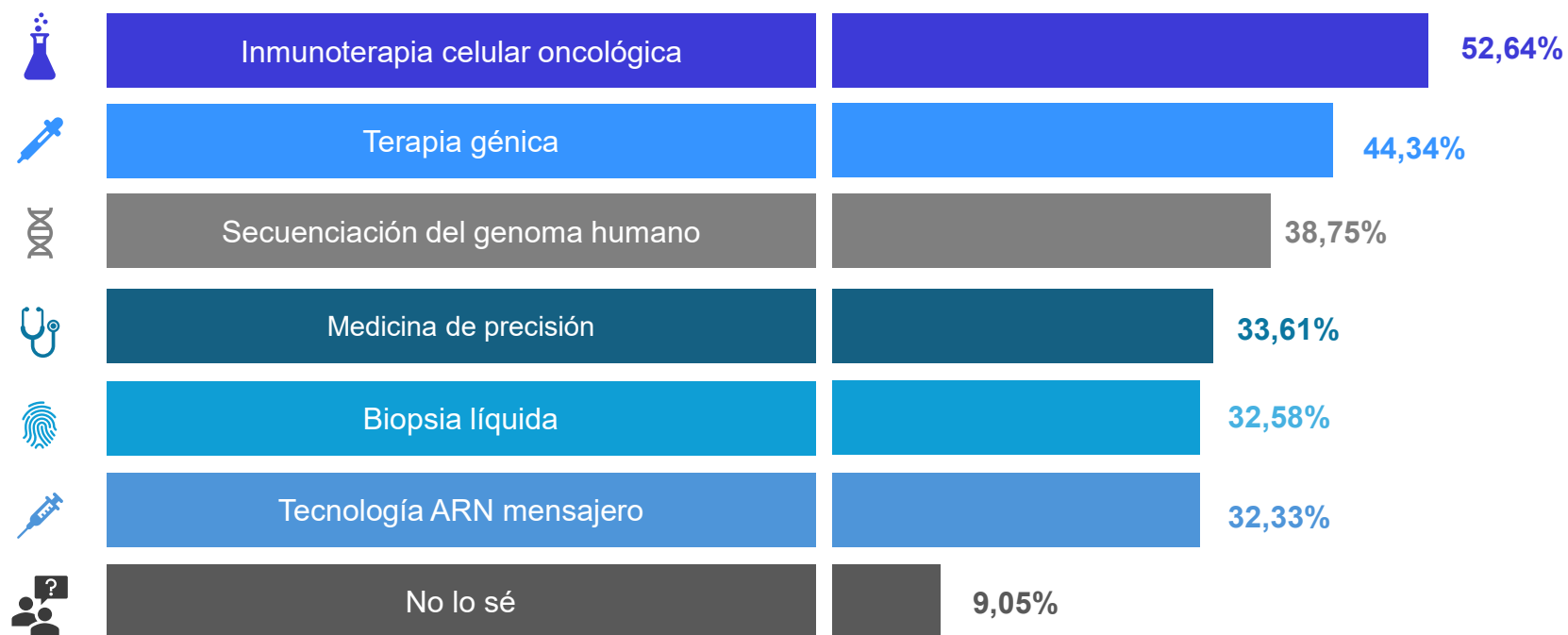


**El 65% cree que los centros de investigación públicos son los organismos más relevantes en investigación científica e innovación en salud en España.**

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 12:

De las siguientes, ¿cuáles considera que han sido las innovaciones científicas en salud más relevantes de los últimos 25 años?

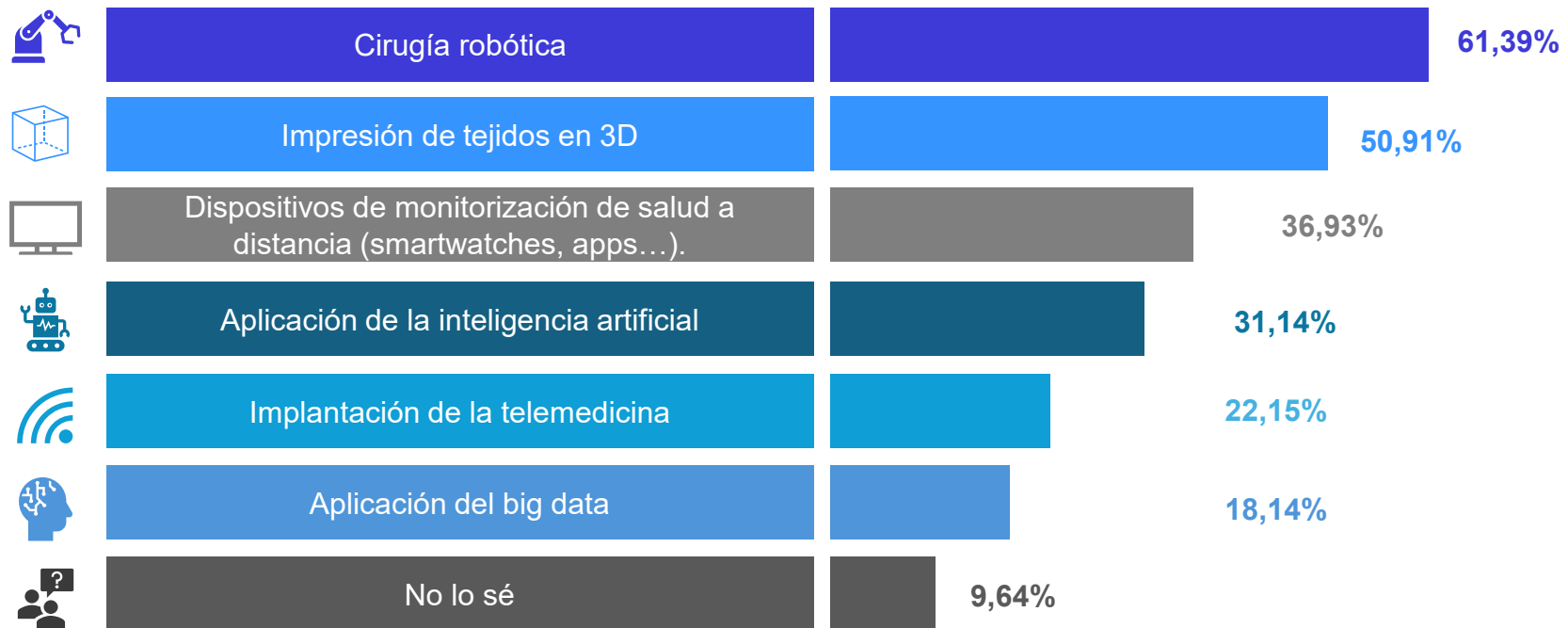


**Más de la mitad creen que la inmunoterapia celular oncológica es la innovación científica más relevante de los últimos 25 años.**

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 13:

¿Y cuáles considera que han sido las innovaciones tecnológicas aplicadas a la salud más relevantes de los últimos 25 años?

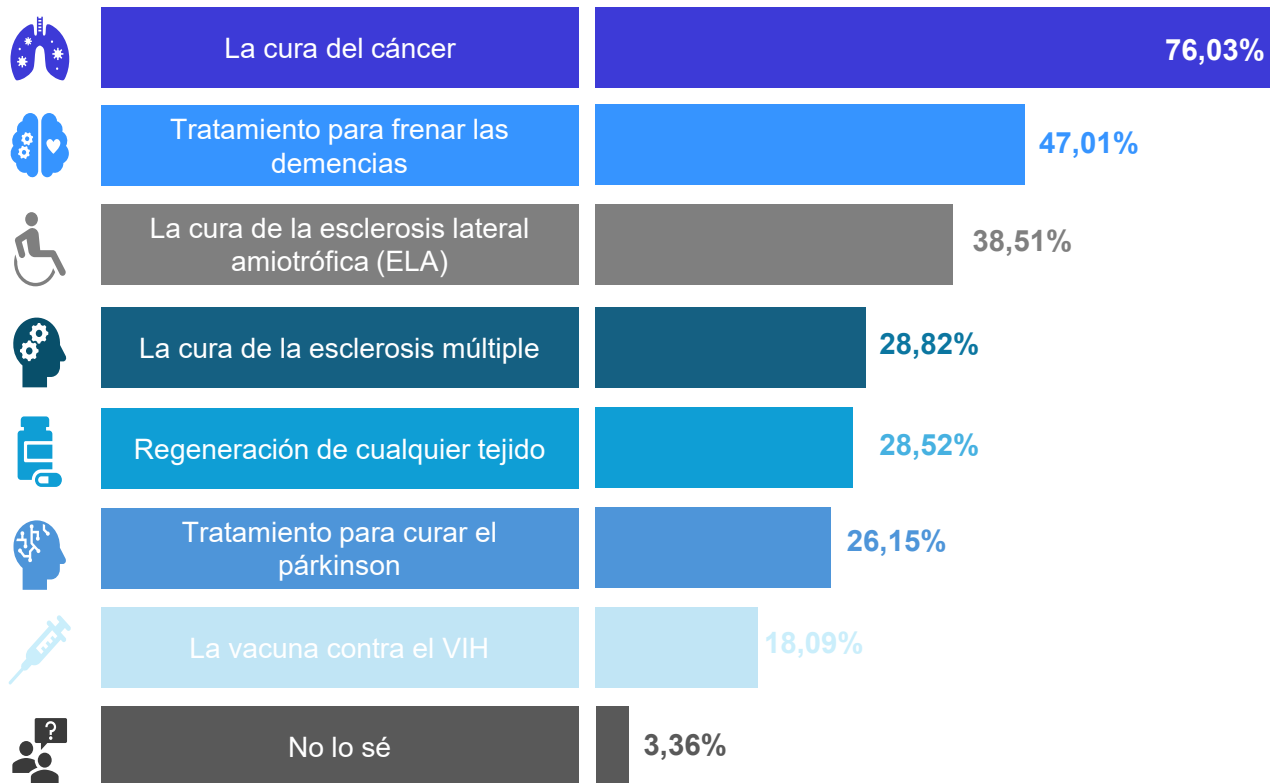


**El 61% cree que la cirugía robótica es la innovación tecnológica más relevante de los últimos 25 años.**

# 5. Análisis estadístico

## PREGUNTA 14:

De aquí a 25 años, ¿cuáles le gustaría que fueran los próximos grandes avances de la ciencia relacionados con la salud?

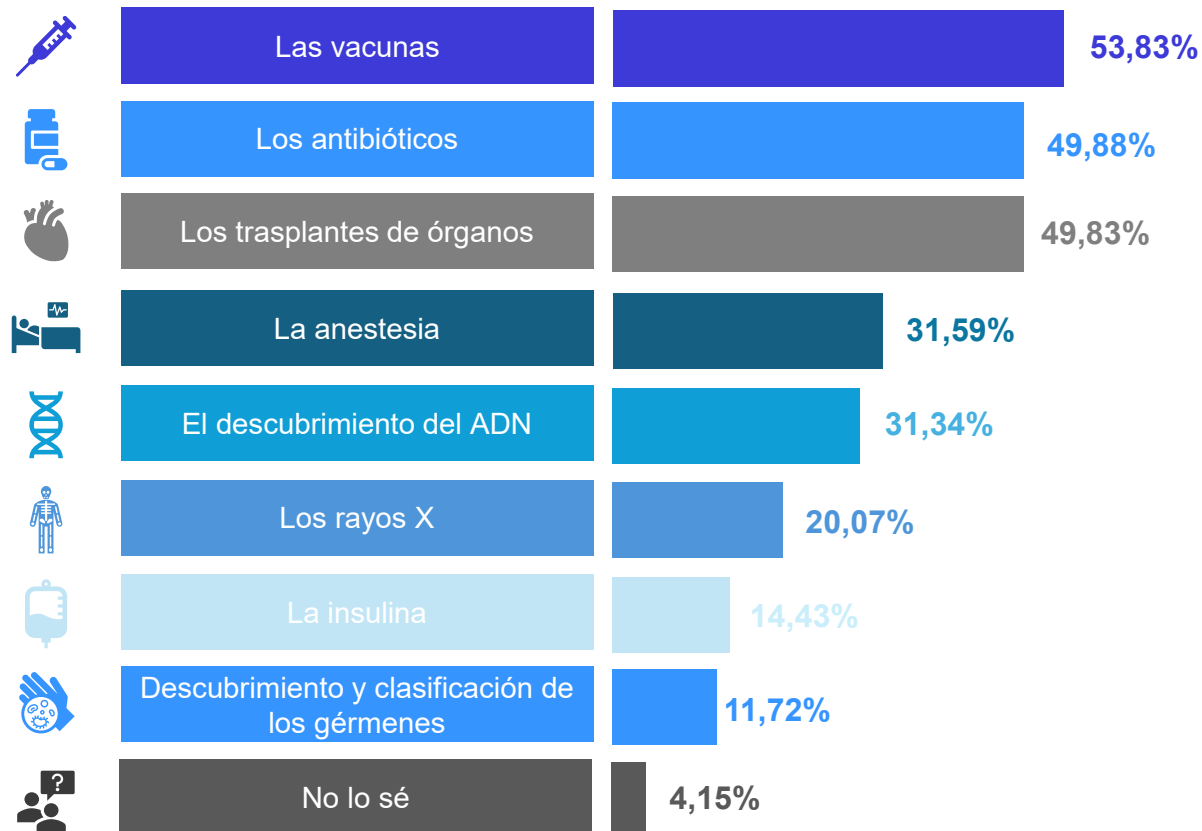


**3 de cada 4**  
desean que el  
próximo gran  
avance en salud  
sea la cura del  
cáncer.

## 5. Análisis estadístico

### PREGUNTA 15:

¿Cuáles considera que han sido las innovaciones científicas en salud más relevantes de la historia?



*Las vacunas son la innovación científica en salud más relevante de la historia para más de la mitad de los españoles.*

*Los antibióticos y los trasplantes también son de las innovaciones más relevantes para casi el 50%.*