

ANEXOS

Anexo I: Cuestionario

ESTUDIO SOBRE LA PREVALENCIA Y PERCEPCIÓN DEL FRAUDE CIENTÍFICO EN ESPAÑA

1. ¿Cree que las Instrucciones para Autores que publica su revista son lo suficientemente efectivas para contribuir a evitar un posible fraude científico?

NO ☐

SÍ ☐

2. ¿Cuáles son los requisitos que su revista incluye en las Instrucciones para Autores con el objetivo específico de disuadir de un posible fraude científico? Marque todas las opciones que considere.

☐ Publicar los detalles de la contribución de cada firmante a la investigación y al artículo final.

☐ Requisitos de criterio de autoría.

☐ Definiciones de publicación redundante, plagio, conflicto de intereses.

☐ Otras. Detallar

.....

.....

3. ¿Qué criterios utiliza su revista para detectar un posible fraude científico? Marque todas las opciones que considere.

☐ Confiar en la honestidad de los autores.

☐ Realizar sistemáticamente una revisión bibliográfica de la literatura.

☐ Realizar sistemáticamente una revisión por panel de expertos.

☐ Solicitar una declaración de originalidad firmada por el autor.

☐ Solicitar, según proceda, los datos originales desglosados o los cuadernos de laboratorio.

☐ Solicitar una declaración de conflicto de intereses firmada antes de la publicación por el autor/es.

4. Una vez que su editorial es consciente de un fraude, ¿se toman medidas?

NO ☐

SÍ ☐

5. Si ha respondido afirmativamente a la pregunta anterior, ¿cuáles son esas medidas? Marque todas las opciones que considere.

- ☐ Escribir al autor/es explicando la postura de la revista y el comportamiento esperado en el futuro
- ☐ Rechazar la publicación del artículo
- ☐ Compartir la información con otras editoriales
- ☐ Publicar una nota sobre el intento de fraude
- ☐ Incluir nota aclaratoria en el siguiente número
- ☐ Publicar una retractación
- ☐ Retirar el artículo
- ☐ Inhabilitar temporalmente al autor/es para publicar en su revista
- ☐ Comunicar el evento a la/s institución/es en las que los autores trabajan
- ☐ Otras. Detallar
-
-
-

6. Señale el número aproximado de fraudes científicos que han sido detectados por los revisores previamente a su publicación en los últimos cinco años.

	Detectado por revisores
Nº fraudes	

7. Señale el número aproximado de fraudes científicos que han sido detectados tras la publicación en su revista, así como quién los detectó.

	Detectado por revisores	Detectado por lectores	Detectado por autores	Total
Nº fraudes				

8. Con los datos que cuenta, ¿cuáles son los tres fraudes más frecuentes detectados en su revista? Marque 1, 2 ó 3, siendo 1 el más frecuente y 3 el menos frecuente.

- ☐ Falsificación de datos o pruebas
- ☐ Datos inventados
- ☐ Plagio

- ☐ Publicación duplicada, redundante o autoplagio
- ☐ Publicación fragmentada ("*salami publication*")
- ☐ Publicación inflada
- ☐ Citas bibliográficas incorrectas
- ☐ Otras. Detallar
-
-
-

9. ¿Cree que sería beneficioso la creación de un registro de autores que hayan incurrido en fraude científico, compartido por editores e instituciones científicas?

NO ☐ Sí ☐

10. ¿Cómo cree que afectaría a la imagen de su revista hacer públicos los fraudes científicos ya publicados?

De forma positiva ☐ De forma negativa ☐

11. Cuando un autor solicita cambios en la autoría de una publicación científica, ¿qué hace su editorial?

- ☐ Confía en la honestidad del autor que solicita el cambio
- ☐ Contacta con el resto de autores
- ☐ Otras. Detallar
-
-
-

12. ¿Publica artículos que no hayan pasado la revisión por pares?

- ☐ Nunca
- ☐ Esporádicamente
- ☐ Frecuentemente

13. ¿Cuál cree que es la tendencia de intento de fraude científico?

- ☐ Creciente
- ☐ Estable
- ☐ Decreciente

14. ¿Cree que el número de fraudes científicos que se publican y se detectan es preocupante para el ámbito científico de su revista?

NO ☐ Sí ☐

15. ¿Cree que hacer público en su revista que se ha publicado un fraude científico disuadirá a los demás autores de intentarlo?

NO ☐ Sí ☐

16. ¿Cree que en un futuro en su revista se endurecerán las medidas antifraude?

NO ☐ Sí ☐

17. ¿Cree que en el conjunto de las revistas españolas se endurecerán las medidas antifraude?

NO ☐ Sí ☐

18. ¿El grupo evaluador de su revista recibe información sobre fuentes de financiación y son conscientes de los posibles conflictos de intereses?

NO ☐ Sí ☐

19. ¿Piensa que su revista está suficientemente preparada para detectar y evitar un posible fraude científico?

NO ☐ Sí ☐

Anexo II: Revistas incluidas en el estudio y su factor de impacto

REVISTA	JCR (2010)	SJR (2011)
ACTA OTORRINOLARINGOLÓGICA		0,032
ACTA PEDIÁTRICA ESPAÑOLA		0,027
ACTAS DE LA FUNDACIÓN PUIGVERT		
ADICCIONES	1,127	0,041
ANALES DEL INSTITUTO BARRAQUER		
ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA. SUPLEMENTOS.		0,038
ARCHIVOS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES		
ARCHIVOS DE PSIQUIATRÍA		0,025
ATENCIÓN FARMACÉUTICA	0,034	0,026
AVANCES EN DIABETOLOGÍA		
AVANCES EN PERIODONCIA E IMPLANTOLOGÍA ORAL		
BOLETÍN DE PEDIATRÍA		
CIENCIA FORENSE		
CIRUGÍA PLÁSTICA IBERO-LATINOAMERICANA		0,028
DIÁLISIS Y TRASPLANTE		0,025
EDUCACIÓN MÉDICA		0,028
EMERGENCIAS	3,085	0,03
EVIDENCIAS EN PEDIATRÍA		
FISIOTERAPIA		0,028
GACETA MÉDICA DE BILBAO		
HIPERTENSIÓN		
INDEX DE ENFERMERÍA		0,025
INFORMACIÓN TERAPÉUTICA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD		
INFORMACIONES PSIQUIÁTRICAS		
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL BIOLOGY	2,856	0,446
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	1,357	
LAW AND THE HUMAN GENOME REVIEW = REVISTA DE DERECHO Y GENOMA HUMANO		0,026
MATRONAS PROFESIÓN		0,026
MEDICINA CUTÁNEA IBERO-LATINO-AMERICANA		0,027
MEDICINA DE FAMILIA. ANDALUCÍA		
MEDICINA DE FAMILIA-SEMERGEN		
MEDICINA E HISTORIA		0,026
MEDICINA INTENSIVA	1,496	0,04
MEDICINA NATURISTA		
MEDICINA ORAL, PATOLOGÍA ORAL Y CIRUGÍA BUCAL		0,068

MEDICINA PALIATIVA		0,025
MEDICINA Y SEGURIDAD DEL TRABAJO		
METAS DE ENFERMERÍA		
NEUROCIRUGÍA	0,366	0,044
NORTE DE SALUD MENTAL		
ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA		
ORIS		
ORL ARAGÓN		
PEDIATRÍA RURAL Y EXTRAHOSPITALARIA		
PHARMACY PRACTICE		0,038
PREVENCIÓN DEL TABAQUISMO		
PROGRESOS DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	0,028	0,251
PROGRESOS EN DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO PRENATAL		
PSICOTHEMA		0,04
RADIOLOGÍA		0,035
REHABILITACIÓN		0,027
REUMATOLOGÍA CLÍNICA		0,028
REVISTA CLÍNICA DE MEDICINA DE FAMILIA		
REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA	0,762	0,04
REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE NEUROPSQUIATRÍA		
REVISTA DE LA O.F.I.L.		
REVISTA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA		0,033
REVISTA DE PSIQUIATRÍA INFANTO JUVENIL		
REVISTA DEL LABORATORIO CLÍNICO		0,026
REVISTA ESPAÑOLA DE ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN		0,033
REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA	2,157	0,101
REVISTA ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL		0,027
REVISTA ESPAÑOLA DE DROGODEPENDENCIAS		
REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS	1,13	0,056
REVISTA ESPAÑOLA DE GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA		0,033
REVISTA ESPAÑOLA DE INVESTIGACIONES QUIRÚRGICAS		
REVISTA ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR	0,77	0,042
REVISTA ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA		
REVISTA ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA TORÁCICA (antes Neumosur)		
REVISTA ESPAÑOLA DE PODOLOGÍA		
REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA	0,667	0,049
REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PÚBLICA		0,053
REVISTA ESPAÑOLA DE SANIDAD PENITENCIARIA		
REVISTA ESPAÑOLA DE TRASPLANTES		

REVISTA IBEROAMERICANA DE CIRUGÍA DE LA MANO		
REVISTA IBEROAMERICANA DE FERTILIDAD Y REPRODUCCIÓN HUMANA		
REVISTA IBEROAMERICANA DE MICOLOGÍA	1,074	0,093
REVISTA INTERDISCIPLINAR DE INVESTIGACIÓN Y CLÍNICA BIOPSIOSOCIAL EN ONCOLOGÍA		
REVISTA PEDIATRÍA DE ATENCIÓN PRIMARIA		
SANIDAD MILITAR (antes Medicina Militar)		
SD. REVISTA MÉDICA INTERNACIONAL SOBRE EL SÍNDROME DE DOWN		
TRAUMA FUNDACIÓN MAPFRE		