

1

Los datos que se recogen fuera de las restricciones controladas de los ensayos clínicos aleatorizados convencionales, con el fin de poder evaluar lo que realmente está sucediendo en la práctica clínica real, se denominan:



Datos pragmáticos.



RWD, Real World Data.



Big data.



Machine learning.



RWE, Real World Evidence.

2

Señale cuáles de las siguientes no son fuentes de datos de RWD:



Registros de prescripción.



Registros enfermedades.



Historias clínicas electrónicas.



Encuestas a cuidadores.



Todas las respuestas son fuentes de datos de RWD.

3

Señale qué no se considera RWE:



Estudios observacionales retrospectivos.



Ensayos clínicos pragmáticos.



Estudio de registros de enfermedades.



Encuestas de salud.



Estudios aleatorizados doble ciego.

4

El efecto logrado por un fármaco bajo el supuesto de que se hayan analizado sus resultados en un ensayo clínico en condiciones ideales se denomina:



Eficiencia.



Eficacia.



Efectividad.



Validez.



Utilidad.

5

El grado en que los efectos observados en un estudio se acercan probablemente a la verdad para los sujetos de ese estudio se denomina:



Validez interna.



Eficiencia.



Eficacia.



Efectividad.



Coste-utilidad.

6

La plataforma europea de acceso y análisis de datos de atención médica procedentes de la Unión Europea se denomina:



DARWIN.



Sentinel.



Eurosurveillance.



EMA.



AEMPS.

7

Durante los años 2018 y 2019, qué porcentaje de solicitudes de autorización de comercialización que llegaron a la EMA contaban con datos de Real World Evidence:



0%.



<5%.



18%.



40%.



100%.

8

Cuál de las siguientes no es una “V” del big data:



Volumen.



Variedad.



Velocidad.



Vulnerabilidad.



Valor.

9

Señale cuál de los siguientes aspectos se considera un reto para la RWE:



La privacidad de los datos.



La justicia o equidad algorítmica.



La replicabilidad de los resultados.



La interpretación de los datos.



Todos los aspectos mencionados se consideran un reto para la RWE.

10

Señale cuál de los siguientes datos no se consideran Real World Data con fines regulatorios por la EMA:



Actividades rutinarias de farmacovigilancia.



Estudios no intervencionistas realizados para apoyar la solicitud de autorización de comercialización.



El uso de registros para proporcionar brazos de comparación históricos o en ensayos de un solo brazo.



Revisiones de la literatura sobre los datos de seguridad en el mundo real del producto en otras indicaciones.



Todas las anteriores son ciertas.

11

El grado de impacto, resultado o efecto real de la aplicación práctica de un medicamento en condiciones habituales de uso se denomina:



Efectividad.



Eficacia.



Eficiencia.



Utilidad.



Coste.

12

El grado en el que los resultados observados en un estudio pueden ser extrapolados a la práctica clínica habitual se denomina:



Eficacia.



Validez interna.



Coste-utilidad.



Validez externa.



RWD.

13

Señale la afirmación falsa respecto a los ensayos clínicos pragmáticos:



Generan resultados que son extrapolables al mundo real.



Investiga una intervención en circunstancias ideales.



Se consideran RWE.



Incluyen población poco seleccionada.



Incluyen pacientes procedentes de la práctica clínica habitual.

14

Señale la afirmación falsa respecto a los PRO:



Pueden incluir información de encuestas a sanitarios.



Pueden dar información sobre preferencias de los pacientes.



Son una fuente de RWD.



Pueden servir en el proceso de toma de decisiones en salud.



Pueden dar información sobre preferencias de los pacientes.

15

Indique cuál de las siguientes no es una base de datos reconocida en la que se indexan revistas científicas:



Medline (Index Medicus).



PubMed Central.



Science Citation Index Expanded.



Springer Journal Finder.



Scopus.

16

Señale cuál de las siguientes no es una característica del Golden Open Access:



El acceso al contenido es público y gratuito inmediato.



El acceso al contenido es permanente.



Los editores se hacen cargo del APC (Article Publishing Charge).



Los derechos de autor del artículo son conservados por los autores.



Se eliminan la mayoría de las barreras de uso (siempre y cuando los autores sean reconocidos y citados).

17

El Green Open Access también se conoce como:



Autoarchivo.



Autoedición.



APC.



Acceso abierto dorado.



DOAJ.

18

Señale cuál de las siguientes afirmaciones sobre el sistema Open Access es falsa:



Mejora la velocidad, eficiencia y eficacia de la investigación.



Favorece la investigación interdisciplinaria.



Aumenta la visibilidad, uso e impacto de la investigación.



Aumenta la probabilidad de publicar en una revista pagando el APC (Article Publishing Charge).



Permite el acceso gratuito de los lectores al contenido.

19

Una revista publicó 100 artículos en 2014 y 100 artículos en 2015. Estos artículos se citaron 1000 veces en 2016. ¿Cuál es el factor de impacto de la revista en 2016?



0,2.



0,4.



0,5.



5.



40.

20

Una revista que no pertenece a ninguna entidad académica reconocida y que cobra una tasa de publicación sin proporcionar los correspondientes servicios editoriales se denomina:



Fake Journal.



OA Journal.



Predatory Journal.



Think-Check-Submit Journal.



APC Journal.

21

La herramienta donde se puede consultar el factor de impacto de una revista se llama:



PubMed.



Web of Knowledge.



Institute for Scientific Information.



Scopus.



Journal Citation Reports.

22

Una revista publicó 50 artículos en 2019 y 50 artículos en 2020. Estos artículos se citaron 500 veces en 2021. ¿Cuál es el factor de impacto de la revista en 2021?



No se puede calcular con los datos disponibles.



0,2.



0,5.



5.



50.

23

Señale la afirmación falsa respecto al factor de impacto (FI):



El FI de una revista varía cada año.



El FI de impacto de una revista depende del número de artículos que publica y las citas que reciben esos artículos.



El FI se calcula sumando las citas que en un año concreto han recibido los artículos publicados en los dos años anteriores y dividiendo el resultado por el número total de artículos publicados en la revista en esos dos años.



El FI lo calcula cada revista para sí misma anualmente.



El FI se puede consultar en el Journal of Citation Reports.

24

Señale la afirmación falsa respecto al SCImago Journal & Country Rank (SJR):



Está basado en la información de la base de datos Scopus de Elsevier.



Tiene una ventana de medición de tres años.



Es gratuita y fácilmente accesible en su web.



Permite calcular el cuartil de una revista.



Para su cálculo, todas las revistas citadoras cuentan por igual.

25

El sistema de peer review en el que ni los autores ni los revisores conocen sus respectivas identidades se denomina:



Open Access.



Doble ciego.



Cerrado.



Abierto.



Randomizado.