



HAL
open science

Correlación calidad-repercusión en las matrices cuadradas de citas. Su explotación para las revistas españolas de medicina interna y sus especialidades.

Enrique Wulff Barreiro, Rafael Aleixandre Benavent

► To cite this version:

Enrique Wulff Barreiro, Rafael Aleixandre Benavent. Correlación calidad-repercusión en las matrices cuadradas de citas. Su explotación para las revistas españolas de medicina interna y sus especialidades.. IV Congreso Nacional de Documentación Médica, Sociedad Española de Documentación Médica (SEDOM), Jun 1995, Torremolinos (Málaga), España. pp.38. hal-01162789

HAL Id: hal-01162789

<https://hal.science/hal-01162789>

Submitted on 12 Jun 2015

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

PANEL 54

CORRELACION CALIDAD-REPERCUSION EN LAS MATRICES CUADRADAS DE CITAS. SU EXPLOTACION PARA LAS REVISTAS ESPAÑOLAS DE MEDICINA INTERNA Y SUS ESPECIALIDADES

E. Wulff Barreiro, R. Aleixandre Benavet

Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia (CSIC / Universitat de Valencia). Valencia

Introducción y objetivo: Contrastar el análisis matricial y el bibliométrico en la elaboración de indicadores de calidad de la información científica en Medicina Interna y sus especialidades.

Método: Se ha construido una matriz de consumo/producción de información (input/output) a partir de los datos que aporta el *Índice de Citas e Indicadores Bibliométricos de Revistas Españolas de Medicina Interna y sus Especialidades, 1990*. La calidad, según Burke y Price (1981), responde al cociente entre el input y el output. Se utiliza el coeficiente de correlación de Pearson.

Resultados: La medida de la calidad expresada en términos matriciales no se corresponde con los indicadores de repercusión de la literatura española en Medicina Interna (año 1990), en la perspectiva de la circulación nacional de información científica.

Conclusiones: El análisis de matrices en los estudios cuantitativos en España, merece ser estimulado. Su aportación a las estadísticas ofrece un plano necesario para la discusión científica.

Papeles Médicos

BOLETIN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DOCUMENTACION MEDICA

AÑO 4 • N.º 1

JUNIO 1995

