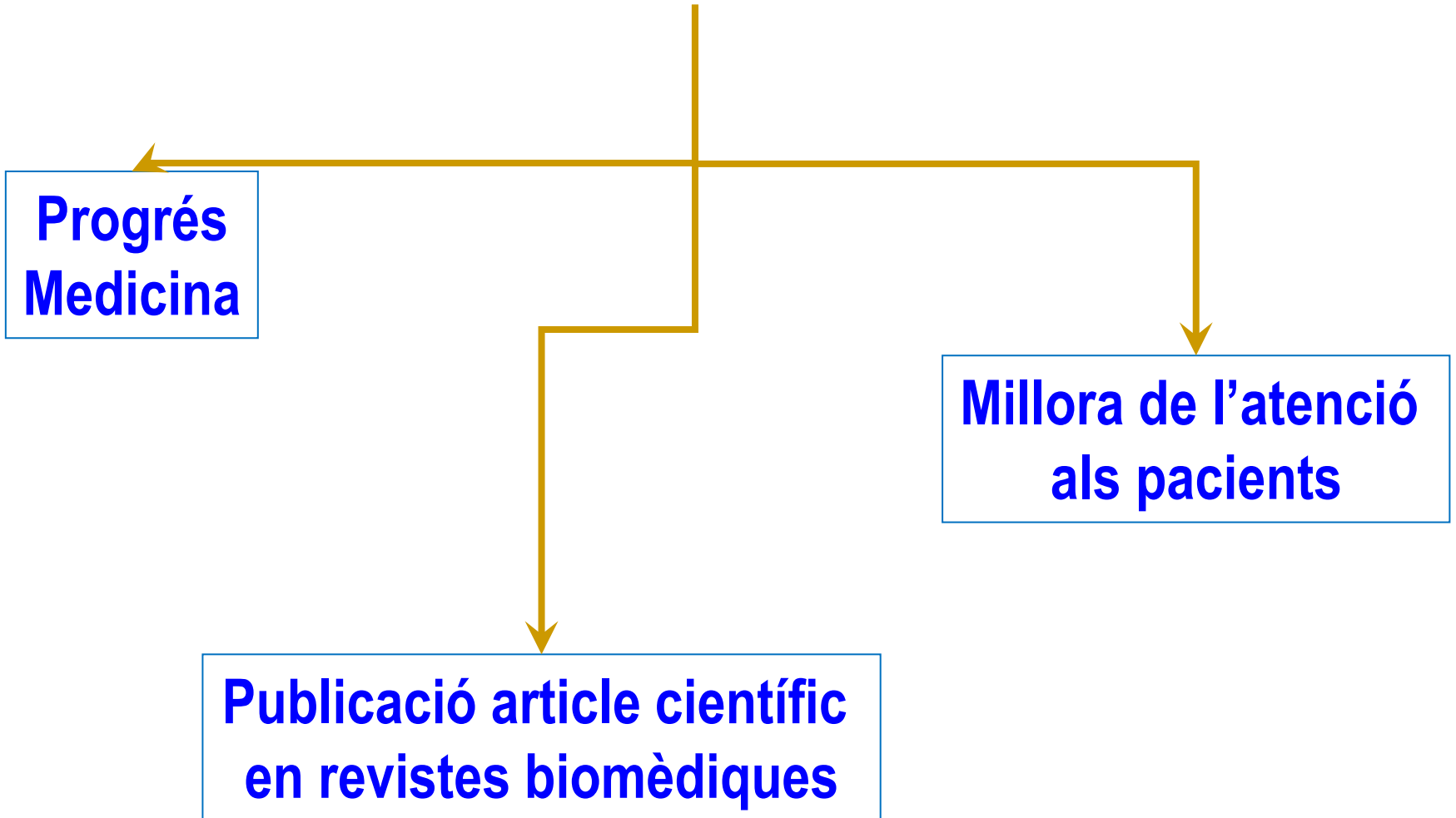


PUBLICACIÓ CIENTÍFICA BIOMÈDICA

MIQUEL VILARDELL

DIFUSIÓ RESULTATS RECERCA



Investigar: aplicació mètode científic per buscar respostes a preguntes

- La Recerca suposa:
 - **Valor afegit als professionals:** Prestigi professional i social; Estímul intel·lectual; Sentiment de pertinença a una Elit
 - **Valor afegit als malalts:** Millora qualitat; Augment eficàcia intervencions; Increment supervivència i qualitat de vida
 - **Valor per el sistema sanitari:** Ús mes eficient dels recursos; Millora de la salut poblacional

La Recerca

- Ha de publicar-se
- Difusió resultats en la comunitat científica
- De forma nítida i completa

L'elaboració d'un article científic té alguna cosa de procés artesanal, en què es perfeccionen les habilitats a mesura que s'exerciten. La millor manera d'aprendre a escriure un article científic és fent-ho i acceptant les crítiques i consells dels revisors

1978



Vancouver



Reunió Directors Revistes



Normes publicació científica

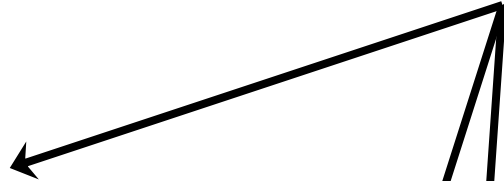


Revisió per pares (Peer Review)

BIOMEDICINA



ACTIVITAT INVESTIGADORA



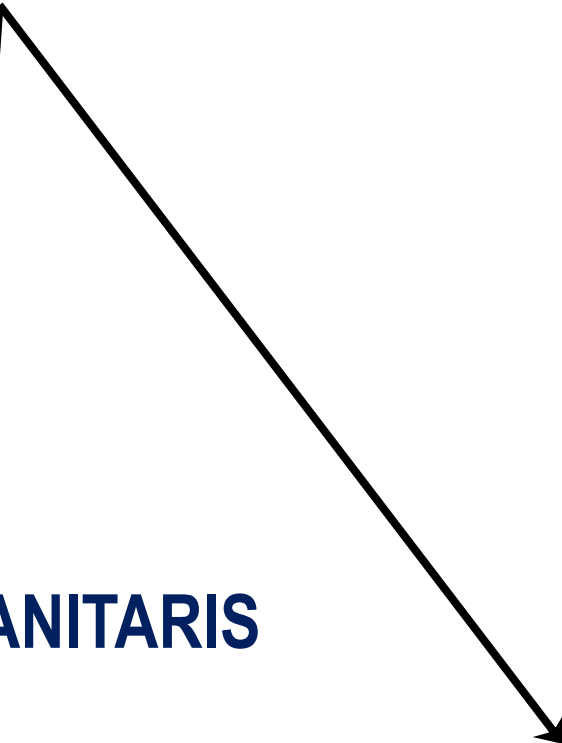
INVESTIGACIÓ BÀSICA



CLÍNICA



SERVEIS SANITARIS



SALUT PÚBLICA

Recerca Bàsica

- INTENCIÓ DE MILLORAR EL CONEIXEMENT I LA COMPRENSIÓ SOBRE UN SISTEMA

Recerca Aplicada

- OBJECTIU: PERFECCIONAR UN PROCÉS O PRODUCTE

INPUTS

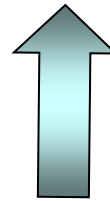


Recursos econòmic-
humans

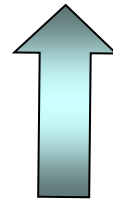
OUTPUTS



Publicacions
PATENTS[©]



EFICIÈNCIA DEL SISTEMA D'
INNOVACIÓ



● MARC

● POLÍTIQUES GOVERNAMENTALS

PRODUCCIÓ-INNOVACIÓ TECNOLÒGICA



INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA BÀSICA



CONEIXEMENT



APLICACIÓ



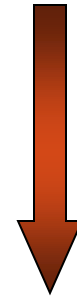
DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC



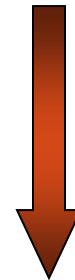
INNOVACIÓ TECNOLÒGICA



CIÈNCIA



TECNOLOGIA



EMPRESA

Evidència

- 1.-Dades del pacient
- 2.-Recerca bàsica, clínica i epidemiològica
- 3.-Proves Aleatòries
- 4.-Revisions sistemàtiques

Factors

Pacient/Metge

- 1.-Creences culturals
- 2.-Valors personals
- 3.-Experiències
- 4.-Educació

Coneixement

**Decisió
Clínica**

Guies

Ètica

Normes

- 1.-Polítiques formals, lleis
- 2.-Estàndards comunitaris
- 3.-Temps
- 4.-Reemborsament

Les noves tecnologies de la informació i de la comunicació, amb la possibilitat d'accedir de forma universal i gratuïta a una gran quantitat d'informació, han promogut la **GLOBALITZACIÓ DEL CONEIXEMENT**



Ètica de la Comunicació Mèdica

- “Desafortunadament, no sempre la informació biomèdica que arriba als mitjans de comunicació s'ajusta a la veritat, o sobretot, es realitza amb el vigor, la imparcialitat i la responsabilitat que necessita el periodisme seriós. Poden existir biaixos de manipulació i de conflicte d'interessos”

JL de la Serna. *Desafiaments científics i socials*
Farmaindustria. Madrid 2001

Autor

ASSISTENT
EDITORIAL

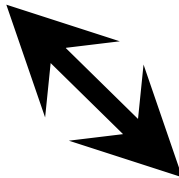
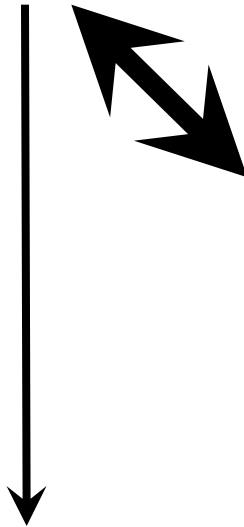
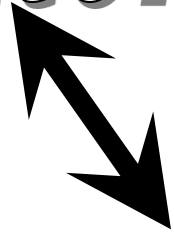
COMITÈ
EDITORIAL

REFEREES

Registre
Justificant de recepció
Correspondència

Valoració
Modificacions

Avaluació



Principis Ètics

(pràctiques de la revisió)

- IMPARCIALITAT
- CONFIDENCIALITAT
- CONFLICTE DE INTERESSOS
(credibilitat i maneig del conflicte)
- TRANSPARÈNCIA

FACTORS CREDIBILITAT

- “PEER REVIEW”
- EDITOR DE PRESTIGI RECONEGUT
- COMITÈ EDITORIAL INDEPENDENT
- AUTOFINANCIACIÓ

PUBLICACIÓ CIENTÍFICA

- EDICIÓ

1. EMPRESES EDITORIALS

2. SOCIETATS CIENTÍFIQUES

3. INDÚSTRIA FARMACÈUTICA

4. INSTITUCIONS SANITÀRIES -
UNIVERSITAT

MEDICINA CLÍNICA. HISTÒRIA

- **Fundada en 1.943 pel Prof. A. Pedro-Pons**
- **Editada per Scientia. Barcelona**
- **1.969 Va passar a editar-la Edicions Daimon**
- **1.971 Es va fer càrrec EDICIONS DOYMA
sota la direcció del Prof. C. Rozman**
- **2.000 El Prof. Vilardell es fa càrrec de la direcció de la
Revista**



Journal: **MEDICINA CLINICA**

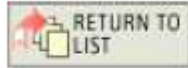
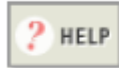
Mark	Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable Items	Cited Half-life	Citing Half-life
	MED CLIN-BARCELONA	0025-7753	2473	1.417	1.192	0.554	121	8.1	6.2
Cited Journal Citing Journal Source Data Journal Self Cites									



Journal Impact Factor

Cites in 2014 to items published in: 2013 = 181 Number of items published in: 2013 = 119
 2012 = 186 2012 = 140
 Sum: 367 Sum: 259

Calculation: $\frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{367}{259} = 1.417$



Journal: REVISTA CLINICA ESPANOLA

Mark	Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable Items	Cited Half-life	Citing Half-life
	REV CLIN ESP	0014-2565	577	1.063	0.733	0.717	53	7.5	6.4
Cited Journal Citing Journal Source Data Journal Self Cites									

CITED JOURNAL DATA

CITING JOURNAL DATA

IMPACT FACTOR TREND

RELATED JOURNALS

Journal Impact Factor

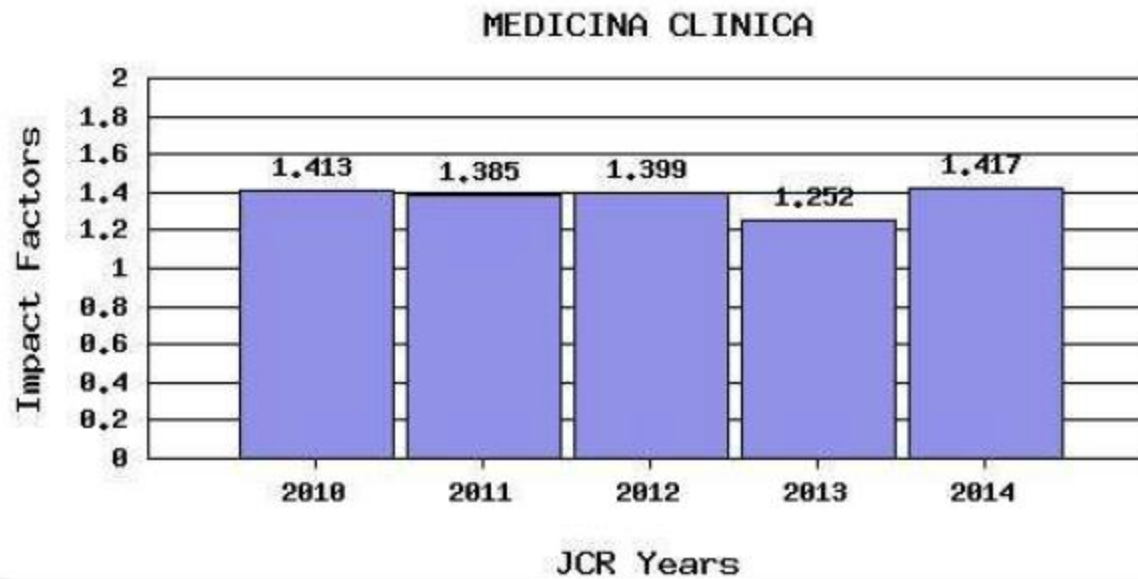
Cites in 2014 to items published in: 2013 = 39 Number of items published in: 2013 = 47
 2012 = 62 2012 = 48
 Sum: 101 Sum: 95

Calculation: $\frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{101}{95} = 1.063$



Impact Factor Trend Graph: MEDICINA CLINICA

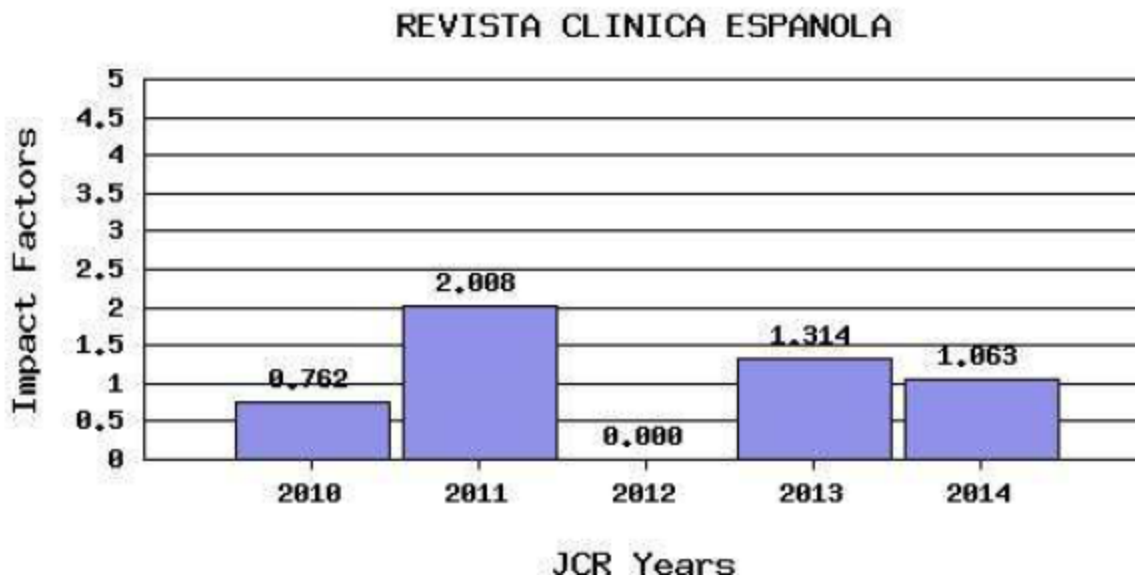
Click on the "Return to Journal" button to view the full journal information.





Impact Factor Trend Graph: REVISTA CLINICA ESPANOLA

Click on the "Return to Journal" button to view the full journal information.



Rank in Category: **MEDICINA CLINICA**

Journal Ranking

For **2014**, the journal **MEDICINA CLINICA** has an Impact Factor of **1.417**.

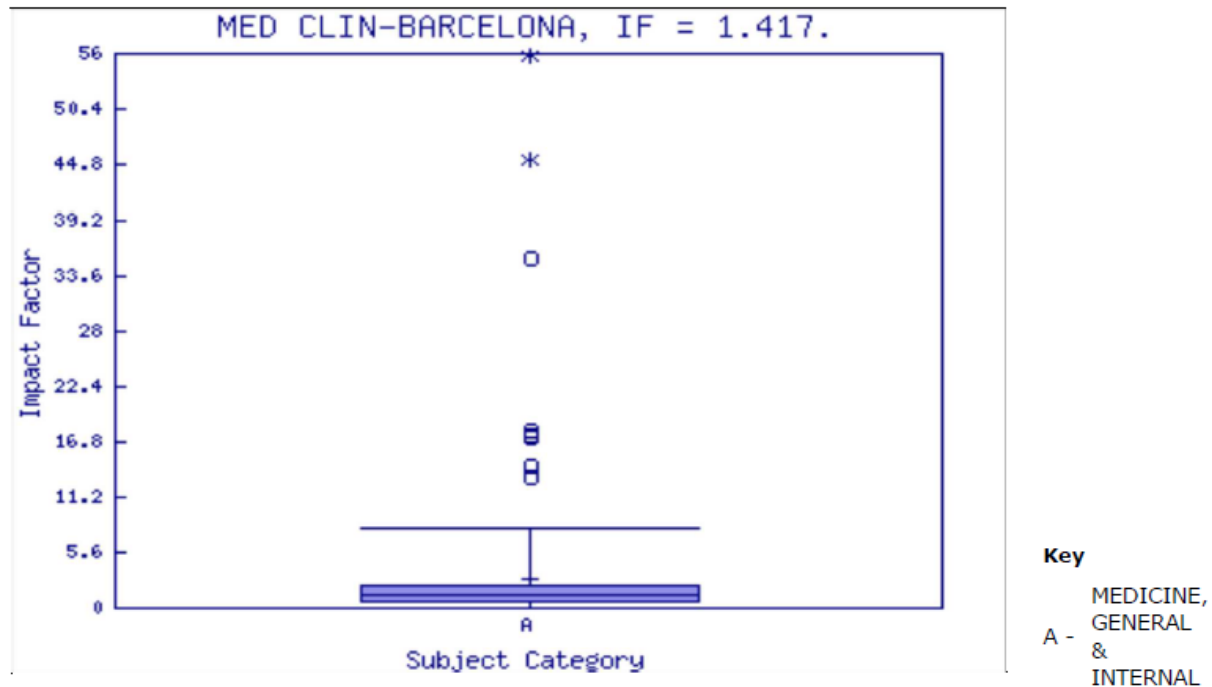
This table shows the ranking of this journal in its subject categories based on Impact Factor.

Category Name	Total Journals in Category	Journal Rank in Category	Quartile in Category
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	154	69	Q2

Category Box Plot

For **2014**, the journal **MEDICINA CLINICA** has an Impact Factor of **1.417**.

This is a box plot of the subject category or categories to which the journal has been assigned. It provides information about the distribution of journals based on Impact Factor values. It shows median, 25th and 75th percentiles, and the extreme values of the distribution.



Rank in Category: REVISTA CLINICA ESPANOLA

Journal Ranking

For 2014, the journal **REVISTA CLINICA ESPANOLA** has an Impact Factor of **1.063**.

This table shows the ranking of this journal in its subject categories based on Impact Factor.

Category Name	Total Journals in Category	Journal Rank in Category	Quartile in Category
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	154	88	Q3

Category Box Plot

For 2014, the journal **REVISTA CLINICA ESPANOLA** has an Impact Factor of **1.063**.

This is a box plot of the subject category or categories to which the journal has been assigned. It provides information about the distribution of journals based on Impact Factor values. It shows median, 25th and 75th percentiles, and the extreme values of the distribution.

