

Najbardziej wpływowi polscy naukowcy onkolodzy



Foto: iStockphoto.com

Analizę przeprowadzono na podstawie danych z Web of Science Core Collection, czyli bazy tworzonej przez Clarivate, która indeksuje kilkanaście tysięcy czasopism, monografii oraz materiałów konferencyjnych. Okazało się, że najbardziej wpływowym polskim onkologiem jest prof. Jan Lubiński.

Ranking opracował Dział Naukowy Wydawnictwa Termedia i „Menedżera Zdrowia”. Składa się on z trzech zestawień: pod względem cytowań, indeksu Hirscha i Top Papers. Przedstawiamy je poniżej.

Ranking pod względem cytowań

Imię i nazwisko	Liczba cytowań	Indeks Hirscha (IH)	Top Papers	Obecność na liście ESI
Jan Lubiński	26419	76	17	Tak
Jolanta Lissowska	22635	71	20	Tak
Cezary Szczylik	20589	44	10	Tak
Jacek Jassem	18841	54	12	Tak
Piotr Rutkowski	16315	48	17	Tak
Tadeusz Robak	13562	50	17	Tak
Andrzej Mackiewicz	13482	40	7	Tak
Jacek Gronwald	12937	56	9	Tak
Tadeusz Pieńkowski	12658	43	9	Tak
Rodryg Ramlau	10607	37	9	Tak
Anna Jakubowska	8855	45	8	Tak
Anna Dmoszyńska	8343	36	6	Tak
Maciej Krzakowski	8320	33	8	Tak
Jan Walewski	8023	39	12	Tak
Cezary Cybulski	6690	39	5	Nie

Ranking pod względem IH

Imię i nazwisko	Liczba cytowań	Indeks Hirscha (IH)	Top Papers	Obecność na liście ESI
Jan Lubiński	26419	76	17	Tak
Jolanta Lissowska	22635	71	20	Tak
Jacek Gronwald	12937	56	9	Tak
Jacek Jassem	18841	54	12	Tak
Tadeusz Robak	13562	50	17	Tak
Piotr Rutkowski	16315	48	17	Tak
Anna Jakubowska	8855	45	8	Tak
Cezary Szczylik	20589	44	10	Tak
Tadeusz Pieńkowski	12658	43	9	Tak
Andrzej Mackiewicz	13482	40	7	Tak
Jan Walewski	8023	39	12	Tak
Cezary Cybulski	6690	39	5	Nie
Rodryg Ramlau	10607	37	9	Tak
Anna Dmoszyńska	8343	36	6	Tak
Maciej Krzakowski	8320	33	8	Tak

Ranking pod względem liczby Top Papers wg ESI

Imię i nazwisko	Liczba cytowań	Indeks Hirscha (IH)	Top Papers	Obecność na liście ESI
Jolanta Lissowska	22635	71	20	Tak
Jan Lubiński	26419	76	17	Tak
Tadeusz Robak	13562	50	17	Tak
Piotr Rutkowski	16315	48	17	Tak
Jacek Jassem	18841	54	12	Tak
Jan Walewski	8023	39	12	Tak
Cezary Szczylik	20589	44	10	Tak
Jacek Gronwald	12937	56	9	Tak
Tadeusz Pieńkowski	12658	43	9	Tak
Rodryg Ramlau	10607	37	9	Tak
Anna Jakubowska	8855	45	8	Tak
Maciej Krzakowski	8320	33	8	Tak
Andrzej Mackiewicz	13482	40	7	Tak
Anna Dmoszyńska	8343	36	6	Tak
Cezary Cybulski	6690	39	5	Nie

Co oznaczają poszczególne parametry?

Ogólna liczba cytowań to całościowy dorobek danego badacza i jakość tego dorobku, wyrażona liczbą cytowań.

Indeks Hirscha (IH) jest parametrem jakościowym i oznacza liczbę często cytowanych prac naukowych. Im większy IH, tym większa liczba takich prac, np. $IH = 50$ oznacza, że dany badacz ma 50 prac cytowanych co najmniej 50 razy. Warto zwrócić uwagę, że na IH ma wpływ data poszczególnych publikacji. Im więcej cytowań z roku na rok, tym większa szansa na stopniowe powiększanie IH. Parametr ten nie promuje zatem młodych badaczy z dużym dorobkiem. Dla tych ostatnich (i nie tylko) takim parametrem jako-

ściowym jest liczba Top Papers, która z jednej strony odzwierciedla najbardziej cytowane prace z danej dziedziny z ostatnich lat, ale z drugiej pokazuje wpływ prac nowych, dopiero opublikowanych. Jest więc szansą na ocenę jakościową prac ostatnio opublikowanych. Im więcej cytowań w stosunkowo krótkim czasie, tym większa szansa na znalezienie się danej pracy wśród 1 proc. (*highly cited*) lub 0,1 proc. (*hot papers*) najbardziej cytowanych w danej dziedzinie w ostatnich miesiącach. Zazwyczaj jest to ocena 2 miesięcy po 2–4 miesiącach, czyli obecnie odnosi się do okresu kończącego się w grudniu 2018 r. (opublikowana 14 marca 2019 r.).

Redakcja