

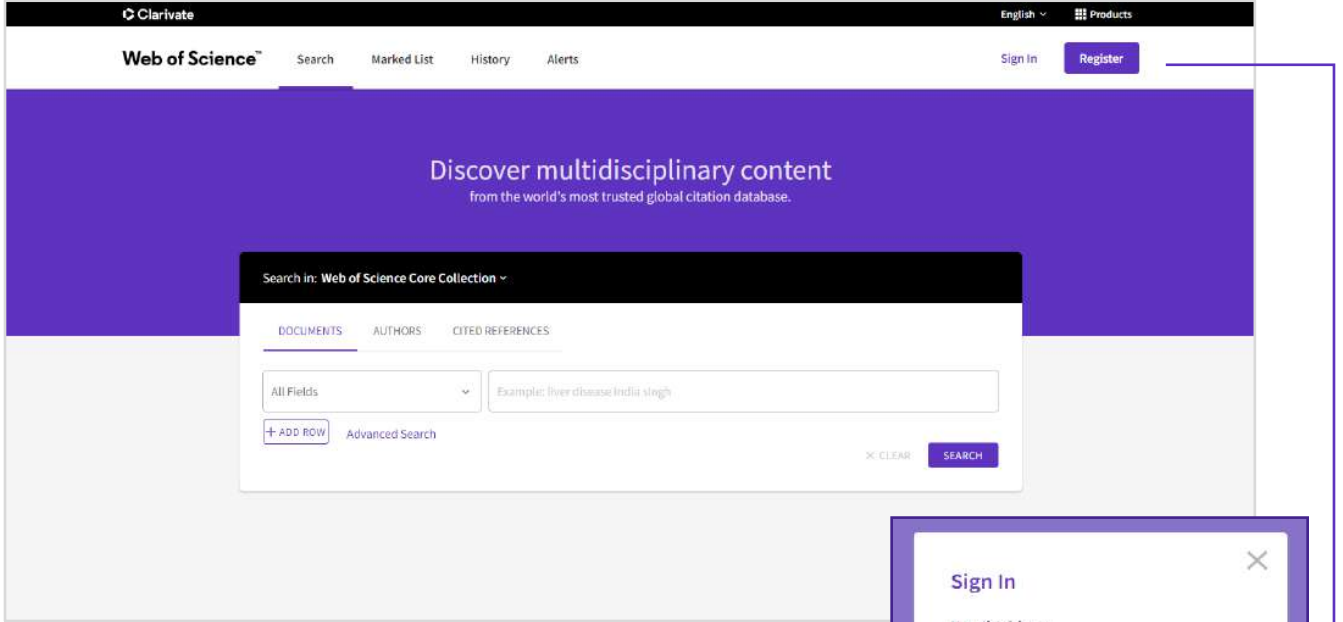
# Web of Science Core Collection

## Başvuru Rehberi

### Web of Science Core Collection Nedir?

İlgi alanınızla en alakalı yüksek kaliteli araştırmayı bulmak için bilim, sosyal bilimler, sanat ve insani bilimlerdeki en iyi dergileri, konferans bildirimlerini ve kitapları tarayabilirsiniz. Bağlantılı atıf referanslarını kullanarak alanınızda çalışan uzman araştırmacılar tarafından kurulan makaleler arasındaki konu bağlantılarını keşfedebilirsiniz.

### Web of Science Profiliniz



### Bir profil oluşturarak:

- Kayıtları EndNote online'a kaydedin
- Publons ile entegre edin
- Yazar kayıtlarınızı belirtin ve yazar geri bildirimini sağlayın
- Tarama geçmişlerinizi ve alarmları kaydedin
- Özel tarama ayarlarınızı kaydedin
- Marked listelerini kaydedin

## Tarama

The screenshot shows the Web of Science search interface. The main header is purple with the text "Discover multidisciplinary content from the world's most trusted global citation database." Below this is a search bar with the text "Search in: Web of Science Core Collection". The search bar has tabs for "DOCUMENTS", "AUTHORS", and "CITED REFERENCES". Below the search bar is a dropdown menu for "All Fields" and a search input field with the text "Example: liver disease india singh". There are buttons for "ADD ROW", "Advanced Search", "X CLEAR", and "SEARCH".

**Bir veri tabanı seçin**  
Başka bir içerik seti seçmek için açılır menüyü kullanın

**Bir tarama alanı seçin**  
Tarama alanınızı seçmek için açılır menüyü kullanın veya *Web of Science Core Collection* kaydındaki herhangi bir alanı taramak için **All Fields** seçin. Birden çok alanı taramak için **Add Row** tıklayın

**Bir tarama opsiyonu seçin**  
Dokümanları, Yazarları veya Atıf Referanslarını tarayın

## Tarama araçları

### Tarama operatörleri

Tüm tarama terimlerinizi içeren kayıtları bulmak için **AND** kullanın

Tarama terimlerinizden herhangi birini içeren kayıtları bulmak için **OR** kullanın

Belirli kelimeleri içeren kayıtları taramanızdan hariç tutmak için **NOT** kullanın

**NEAR/n** kullanarak belirli bir sayıda (n) sözcük içinde tüm terimleri içeren kayıtları bulun (stress NEAR/3 sleep)

Adres taramasında aynı adres satırındaki terimleri bulmak için **SAME** kullanın (Tulane SAME Chem)

### Joker karakterler

Kelimelerin çoğul biçimlerine ve çeşitli yazımlarına ulaşmakta daha fazla kontrol için kesme sembollerini kullanabilirsiniz

\* sıfır dahil herhangi bir sayıda karakter

? tek karakter

\$ sıfır veya tek karakter

### Kelime grubu tarama

Topic veya başlık taramalarında tam bir kelime grubu taramak için kelime grubu tırnak içine alınır. Örneğin, "energy conservation" sorgusu tam olarak energy conservation ifadesini içeren kayıtları bulur.

## Tarama sonuçları

### Tarama uyarısı oluşturma

Yeni eklenen makaleleri e-posta bildirimleri şeklinde almak için bu taramayı bir alarm olarak kaydedin.

English Products  
Sign In Register

Clarivate

Web of Science™

Search Marked List History Alerts

5,350 results from Web of Science Core Collection for:

probiotic\* (Abstract)

ANALYZE RESULTS

CITATION REPORT

CREATE ALERT

Refined by: Document Types: Review Articles X Clear all

Copy query link

Refine results

Search within results for...

Quick Filters

- Highly Cited Papers 275
- Hot Papers 8
- Review Articles **Now** 5,350
- Early Access 86
- Open Access 2,608
- Associated Data 8

Publication Years

- 2021 210
  - 2020 960
  - 2019 676
  - 2018 554
  - 2017 469
- See all

0/5,350

ADD TO MARKED LIST

EXPORT

Relevance

1 of 107

1

Psychological comorbidity in gastrointestinal diseases: Update on the brain-gut-microbiome axis

Person H and Kiefer L  
Apr 20 2021 | Progress in Neuro-psychopharmacology & Biological Psychiatry

The high comorbidity of psychological disorders in both functional and organic gastrointestinal diseases suggests the intricate and complex link between the brain and the gut. Termed the brain-gut axis, this bidirectional communication between the central nervous system and enteric nervous system relies on immune, endocrine, neural, and metabol...

View full text

2

Gut microbiota-derived vitamins - underrated powers of a multipotent ally in psychiatric health and disease

Rudski L, Stone TW, Szulc A  
Apr 20 2021 | Progress in Neuro-psychopharmacology & Biological Psychiatry

Despite the well-established roles of B-vitamins and their deficiencies in health and disease, there is growing evidence indicating a key role of those nutrients in functions of the central nervous system and in psychopathology. Clinical data indicate the substantial role of B-vitamins in various psychiatric disorders, including major depression, bipolar...

View full text

3

Prebiotic mannoooligosaccharides (MOS) are not only prebiotic but also have a potential to improve the gut microbiome

Jana UK, Suryawanah RK, (-); K...  
Apr 16 2021 | Food Chemistry

Functional oligosaccharides are not only prebiotic but also have a potential to improve the gut microbiome...

View full text

### Sonuçlarınızı sıralayın

Tarihe, atıflara, kullanıma ve daha fazlasına göre. Relevance- İlgililik varsayılandır.

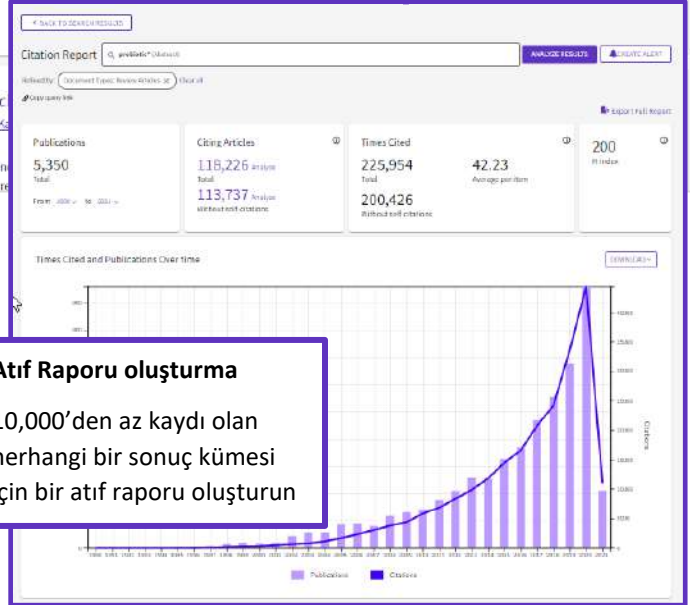
286  
References

### Sonuçları filtreleme

En uygun konu kategorilerini, yayın yıllarını ve daha fazlasını bulmak için taramanıza odaklanın

### Atıf Raporu oluşturma

10,000'den az kaydı olan herhangi bir sonuç kümesi için bir atıf raporu oluşturun



Makale Kaydı

Clarivate
English Products

Web of Science™
Search Marked List History Alerts
Sign In Register

PDF-X
FULL TEXT AT PUBLISHER
FULL TEXT LINKS

EXPORT
ADD TO MARKED LIST

<
8
of 2,022
>

**1** **Probiotic treatment induced change of inflammation related metabolites in IBS-D patients/double-blind, randomized, placebo-controlled trial**

**By:** Kim, J (Kim, Jinjoo)<sup>1, 2, 3</sup>; Cho, K (Cho, Kumsun)<sup>4</sup>; Kim, JS (Kim, Joo Sung)<sup>1, 2</sup>; Jung, HC (Jung, Hyun Chae)<sup>1, 2</sup>; Kim, Bumik<sup>5</sup>; Park, MS (Park, Myeong Soo)<sup>6</sup>; Ji, G (Ji, Geun Eog)<sup>6</sup>; Cho, JY (Cho, Joo-Youn)<sup>4</sup>; Hong, KS (Hong, Kyoung Sup)<sup>8</sup>

View Web of Science ResearchID and ORCID provided by Clarivate

**6** **FOOD SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY**  
**Volume:** 29 **Issue:** 6 **Page:** 837-844  
**DOI:** 10.1007/s10068-019-00717-2  
**Published:** JUN 2020  
**Early Access:** DEC 2019  
**Document Type:** Article

**2** **Abstract**  
There have been many studies suggesting that probiotics are effective in patients with diarrhea predominant irritable bowel syndrome (IBS-D). However, its mechanism of action as well as prediction of response is still to be elucidated. In the present study, to find out metabolomic characteristics of probiotic effect in IBS-D, we compared IBS symptom changes and metabolomic characteristics in the subjects' urine samples between multi-strain probiotics (one strain of *Lactobacillus* sp. and four strains of *Bifidobacterium* sp.) group (n = 32) and placebo group (n = 31). After 8 weeks' administration (3 times/day), dissatisfaction in bowel habits and stool frequencies were significantly improved. Also, probiotics group had significantly changed seven metabolites including palmitic acid methyl ester (PAME) and 4,6-dihydroxyquinoline, 4-(2-aminophenyl)-2,4-dioxobutanoic acid (DOBA). According to IBS-SSS and IBS-QoL questionnaires, IBS-SSS responders showed higher PAME levels and IBS-QoL responders showed lower DOBA levels. This suggests potential role of these metabolites as a biomarker to predict probiotics effect in IBS-D patients.

**3** **Keywords**  
**Author Keywords:** Irritable bowel syndrome; Probiotics; Metabolomics  
**Keywords Plus:** IRRITABLE BOWEL SYNDROME; MAST CELLS; COLONIC MUCOSA; GUT MICROBIOTA; DISEASE; PLASMA; PERMEABILITY; MECHANISMS; PROFILES; LINK

**4** **Author Information**  
**Corresponding Address:** Hong, Kyoung Sup (corresponding author)  
Multiplex Sejong Hosp, Dept Gastroenterol, 20 Gyeongsangmunhwa Ro, Incheon 21080, South Korea  
**Author Addresses:**  
<sup>1</sup> Seoul Natl Univ Coll Med & Hosp, Dept Internal Med, Seoul 03080, South Korea  
<sup>2</sup> Seoul Natl Univ Coll Med & Hosp, Liver Res Inst, Seoul 03080, South Korea  
<sup>3</sup> Gyeongsang Natl Univ, Dept Internal Med, Sch Med, Jinju 52727, Gyeongnam, South Korea  
<sup>4</sup> Seoul Natl Univ Coll Med & Hosp, Dept Clin Pharmacol & Therapeut, Seoul 03080, South Korea  
<sup>5</sup> Yeosu Univ, Dept Food & Nutr, Anyang 14011, Gyeonggi, South Korea  
...more addresses  
**E-mail Addresses:** jkim0727@gmail.com; kschok15@snu.ac.kr; bumik@yeosu.ac.kr; bifidopark@bifido.com; joocho@snu.ac.kr; kshong1@empas.com

**7** **Categories/Classification**  
**Research Areas:** Food Science & Technology

**8** **Funding**

Funding agency	Hide details	Grant number
Clinical Research Institute of the Seoul National University Hospital		
Rural Development Administration (RDA)		
Appeared in source as "Cooperative Research Program for Agriculture Science & Technology Development", Rural Development Administration, Republic of Korea		PJ01123002

View funding text

+ See more data fields

**10** **Citation Network**  
In Web of Science Core Collection

**3** Citations  
[Create citation alert](#)

---

**All Citations**  
3 In All Databases  
+ See more citations

---

**Cited References**  
**44**  
View Related Records

---

**Most Recently Cited by:**  
Cristofori, F; Dargenio, VN; Francavilla, B; et al.  
Anti-Inflammatory and Immunomodulatory Effects of Probiotics in Gut Inflammation: A Door to the Body  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY  
Park, E; Kim, KT; Paik, HD; et al.  
In Vivo Evaluation of Immune-Enhancing Activity of Red Gamy Fermented by Probiotic *Levilactobacillus brevis* KU15124 in Mice  
FOODS  
See all

**12** **Use in Web of Science**  
Web of Science Usage Count

<b>1</b>	<b>11</b>
Last 190 Days	Since 2013
<a href="#">Learn more</a>	

**This record is from:**  
Web of Science Core Collection  
Science Citation Index Expanded

**9** **Journal information**

Food Science And Biotechnology

**ISSN:** 1228-7708  
**eISSN:** 2092-6496

**Current Publisher:** KOREAN SOCIETY FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY-KOSF/ST, #605, KOREA SCI TECH CNTR, 635-4 YEOKSAM-DONG, KANGNAM-GU, SEOUL 135-703, SOUTH KOREA

**Journal Impact Factor:** Journal Citation Report™

**Research Areas:** Food Science & Technology  
**Web of Science Categories:** Food Science & Technology

**1.513**  
**Journal Impact Factor™ (2019)**

© 2021 Clarivate. Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.

## Topic Taramasına dahil edilen alanlar

1

### Başlık

Tüm başlıklar yayınlandığı gibi indekslenmiştir. Farklı dillerdeki başlıklar (US) İngilizce'ye çevrilmiştir.

2

### Özet

Tüm özetler derginin sağladığı gibi indekslenir. (1991'den günümüze)

3

### Yazar Anahtar kelimeleri

Yazar anahtar kelimeleri orjinal makaleden indekslenir ve taranabilir.

4

### KeyWords Plus

KeyWords Plus atıf yapılan başlıklardan harmanlanan kelimeler veya kelime gruplarıdır.

## Ek Alanlar

5

### Yazar isimleri

Tüm yazarlar indekslenir. Soyadını ve ismin baş harfini yazarak tarayabilirsiniz. (e.g. Garfield e).

6

### Yazar tanımlayıcı Author identifiers

Web of Science ResearcherID ve ORCID ID varsa taranabilir ve görüntülenebilirler. Web of Science ResearcherID'ler publons.com adresinde *Publons* profilleri ile ilişkilendirilir. ORCID verileri orcid.org.adresinden harmanlanır.

7

### Adresler ve Afiliasyonlar

Tüm yazar adresleri indeklenmiş ve taranabilir. Karmaşık kurum isimleri veya birçok adres varyasyonu olan kurumları tanımlamaya yardımcı olmak için Afiliasyon isimleri tekilleştirilir ve kullanılır.

8

### Fon Bilgileri

Fon sağlayıcılar, hibe numaraları ve fon alındığını bildiren metin taranabilir (erişilebilirliği indekslere göre değişir).

9

### Dergi Bilgisi

Dergi atıf performans verileri, Journal Citation Reports'dan sağlanır. Web of Science konu kategorisi veya derginin bulunduğu kategoriler yer alır, ayrıca kategoride sıralanır ve kategori performansında quartile durumunu içerir. Journal Impact Factor Journal Citation Reports aktif aboneliği olan kullanıcılar için görüntülenir.

10

### Atıf Ağı

- Cited References
- Times Cited Counts
- Related Record Search
- Citation Alerts

Times cited sayısı *Web of Science Core Collection* ve *Web of Science* platformunda (*Web of Science Core Collection*, *Biosis Citation Index*, *Chinese Science Citation Database*, *Data Citation Index*, *Russian Science Citation index* ve *SciELO Citation Index*) her kayıta görüntülenir. Sayılar tüm doğru atıfları yansıtır ve aboneliğiniz ile sınırlı değildir.

11

### Cited References

Tüm atıf yapılan referanslar indekslenmiştir ve 'Cited Reference Search' aracılığıyla taranabilir. Citation Network alanında 'Cited References' linkine tıklayın ve atıf yapılan referansları görüntüleyin.

12

### Kullanım Sayısı

Son 180 günlük ve 2013'ten beri olan tam metin tıklamalarının sayısını veya bibliyografik bilginin aktarılma sayısını görebilirsiniz.

## Cited Reference Search

### İlk adım

- Cited Reference Search taramasına gidin.
- Atıf yapılan başlığı, yazarı, yayını, yılı, cilt, sayı veya sayfasını tarayın.

### İkinci adım

Referansları, varyasyonlarını da dahil ederek seçin, sonuçları görüntülemek için 'See Results' butonuna tıklayın.

1

Search in: Web of Science Core Collection

DOCUMENTS AUTHORS CITED REFERENCES

Cited Author anand k\*

And Cited Work science\*

And Cited Year(s) Example: 2013-2014

+ ADD ROW

X CLEAR SEARCH

2

9 Cited References

Step 2: Select the cited references in this list that match the author(s) or work(s) you are interested in, then See Results.

EXPORT SEE RESULTS

	Cited Author Expand All	Cited Work Expand All	Title	Year	Volume	Issue	Page	Identifier	Citing Articles
<input type="checkbox"/>	Anand, K. (L.), Hilgenfeld, R. View All	SCIENCE	Coronavirus main proteinase (3CL pro) structure: Basis for design of anti-SARS drugs	2020	360	5626	1763-1767	10.1126/science.1295458	753
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCE		2003	13		13		1
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCE		2003					3
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCE 0512		2003				DOI: 10.1126/SCIENCE.1289558	1
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCE 1305		2003					1
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCEEXPRESS		2003					1
<input type="checkbox"/>	ANAND K	SCIENCE		2000					1
<input type="checkbox"/>	ANAND KZ	SCIENCE 0513		2003					1
<input type="checkbox"/>	wan Been, A.; Li, J.; Singh, CR View All	SCIENTIFIC ENVIRON	Field testing of over 30,000 wells for arsenic across 400 villages of the Punjab plains of Pakistan and India: implications for prioritizing mitigation	2019	654		1350-1363	10.1016/j.scitotenv.2018.11.261	18

### Cited reference tarama ipuçları:

- Atıf yapılan yazar ve çalışma için joker karakterleri kullanabilirsiniz. (sayfa 2)
- Taramanızı tamamlamadan önce varyasyonları kontrol edin (bazen yayınlarda atıflar yanlış verilebilir).
- "Citing Articles" sayısı Web of Science Core Collection'ın tüm yıllardan ve edisyonlarından atıfları yansıtır- hatta abone olmadığınız yıllar ve edisyonlardan
- Kitaplara, patentlere, resmi dokümanlara vb. yapılan referanslar da dahil olmak üzere atıf yapılan tüm referanslar indekslenir ve taranabilir. Web of Science içindeki tüm kaynak kayıtlarında, ikincil atıf yapılan yazarlar, tam kaynak başlıkları ve standart olmayan kaynak kısaltmaları otomatik taranır. Bu tür taramaların kısmi sonuçlar getirebileceğini unutmayın.

2012 yılından itibaren tüm referanslar 'non source' kayıtlar (kitaplar, gazeteler vb.) yayımlandıkları gibi indekslendi. (yazarların tam listesi, tam başlık vb.) Tam referans bilgisi için 'Show Expanded Titles' üzerine tıklayınız.

## Yardıı



Detaylı ürün açıklamaları için herhangi bir sayfadaki **Help** butonuna tıklayın, tarama ipuçları ve örnekler dahildir.

Web of Science hakkında **haberdar** olmak için:

<https://discover.clarivate.com/wos-newsletter-signup>

Bölgemizdeki **Teknik Yardım Masası** için:

[support.clarivate.com/s/](https://support.clarivate.com/s/)

**Öğrenme Portalını** ziyaret ediniz:

<https://clarivate.com/webofsciencegroup/support/home/>