



PubMed จัดทำโดย National Library of Medicine (NLM) และ National Center for Biotechnology Information (NCBI) ครอบคลุมบทความจากวารสารการแพทย์กว่า 4,300 ชื่อเรื่อง ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1960 ถึงปัจจุบัน ข้อมูลของ PubMed ประกอบด้วย (1) ข้อมูลจากฐานข้อมูล Medline (2) ข้อมูลบทความที่ไม่เกี่ยวข้องทางการแพทย์ (out of scope) ในของวารสาร Medline ที่ได้รับการ indexed ใน Medline (3) ข้อมูลจากวารสารของ Medline ในปีก่อนหน้าที่จะได้รับการบันทึกลงใน Medline คุณสมบัติที่น่าสนใจอย่างหนึ่งของ PubMed คือ มี Link ไปยังเว็บไซต์ของวารสาร ทำให้ผู้ใช้สามารถอ่านเอกสารฉบับเต็มได้ทันที ถ้ามีสิทธิเข้าใช้ หรือวารสารนั้นมีบริการ Free Online

## การเข้าใช้

1. คลิกที่ PubMed ([www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed))
2. จะพบหน้าจอค้นข้อมูล ดังภาพ

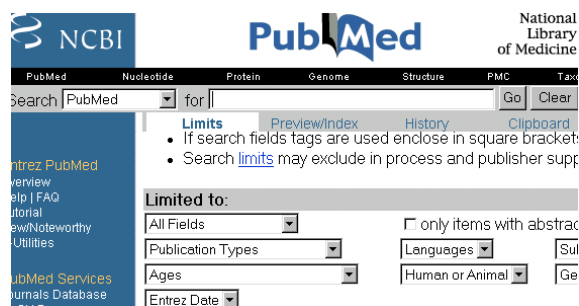


## วิธีค้นข้อมูล จากหน้าจอนี้คือ

- พิมพ์คำในกรอบรับคำค้น
- คลิก Go

นอกจากหน้าจอค้นข้างต้นแล้ว ยังมีหน้าจอให้เลือกอีก 2 แบบคือ

## 2.1 หน้าจอ Limit (คลิกที่ข้อความ Limits ได้กรอบรับคำค้น) ดังภาพ



## วิธีค้นข้อมูล จากหน้าจอนี้คือ

- พิมพ์คำในกรอบรับคำค้น แล้วคลิกเลือก Limits ที่ต้องการ เช่น กลุ่มอายุ ปีพิมพ์ ภาษา ประเภทของบทความ เป็นต้น
- คลิก Go

## 2.2 หน้าจอ Single Citation Matcher (คลิกที่ข้อความ Single Citation Matcher ที่เมนูซ้ายมือ)

### Citation Matcher for Single Articles

leotide Protein Genome Structure PopS

Enter information about the article you wish to find.

Journal:

Date:

Volume:  Issue:  First page:

Author's last name and initials (e.g., Smith BJ)

Title words:

## วิธีค้นข้อมูล พิมพ์คำค้นที่ต้องการ ต่อไปนี้ แล้วคลิก

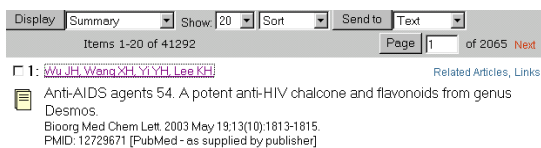
### Search

- ชื่อวารสาร (Journal) ทั้งชื่อเต็ม และชื่อย่อ
- ปีพิมพ์ของวารสาร (Date)
- Volume, Issue, หน้าแรกของบทความ (First page)
- คำบางคำในชื่อบทความ (Title words)

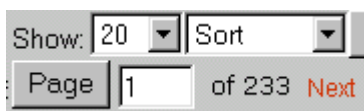
## 3. รูปแบบคำค้น

- ชื่อคน ใช้ Last name ตามด้วยอักษรย่อชื่อต้น เช่น phanuphak p
- คำเดียว หรือ กลุ่มคำ เช่น malaria, heart disease
- การละคำ ใช้เครื่องหมาย \* เช่น prevent\* ผลการค้นคือ prevent, prevention, preventive, prevented เป็นต้น
- การเชื่อมคำค้นด้วย AND, OR, NOT ตัวเชื่อมคำค้นต้องใช้อักษรตัวใหญ่ เช่น malaria OR aids, diabetes AND hypertension, aids NOT tuberculosis

#### 4. รูปแบบผลการค้น จะแสดงเป็นผลการค้น อย่างย่อ (Summary) ดังภาพ



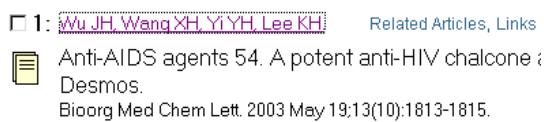
#### 4.1 ผลการค้นจะแสดง (Show) หน้าจอละ 20 รายการ ถ้าต้องการดูรายการที่ 21 ขึ้นไปให้คลิกที่ Next หรือพิมพ์เลขหน้าที่ต้องการที่กรอบ Page ดังภาพ



#### 4.2 สามารถสั่งเรียงผลการค้น ตามชื่อผู้แต่ง ชื่อวารสาร หรือปีพิมพ์ได้ โดยคลิกเลือกที่ Sort แล้วคลิก Display ดังภาพในข้อ 4.1

#### 5. ผลการค้นอย่างย่อ เรียกดูข้อมูลต่าง ๆ ได้ ดังนี้

- คลิกชื่อบทความ หรือไอคอนรูปกระดาษหน้าชื่อบทความเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม (รูปแบบ Abstract ข้อ 6) ครั้งละ 1 บทความ



- คลิก Related Articles เพื่อดูบทความที่มีเนื้อหาใกล้เคียงกัน
- คลิก Links เพื่อตรวจสอบว่ามีเอกสาร (Books) เว็บไซต์ (Link out) เกี่ยวข้องกับบทความหรือไม่

#### 5.1 การเรียกดูรายละเอียดเพิ่มเติมครั้งละหลาย บทความพร้อมกัน

- คลิกกรอบสี่เหลี่ยมหน้าชื่อบทความที่ต้องการ
- คลิกลูกศรข้างข้อความ Summary เพื่อเลือกรูปแบบผลการค้นเป็น Abstract (ตามข้อ 6)



- คลิก Display

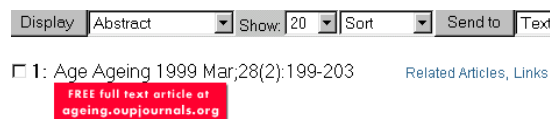
#### 5.2 การ Print และ Save ผลการค้น

- คลิกกรอบสี่เหลี่ยมหน้าชื่อบทความ ถ้าต้องการเลือก print save บางรายการ ส่วนการ Print Save ทุกรายการ ไม่ต้องคลิกเลือก
- คลิกลูกศรข้างข้อความ Summary เพื่อเลือกรูปแบบผลการค้นที่ต้องการ (ควรเลือก Abstract )
- คลิกเลือก Text (ถ้าต้องการ print) หรือ File (ต้องการ save) จากเมนูด้านบน แล้วคลิก Send to ดังภาพ



- การเลือกคลิก Text โปรแกรมจะจัดจอภาพให้เหลือเฉพาะข้อความที่เป็นผลการค้น เพื่อให้คลิกเมนู File ของเบราว์เซอร์ แล้วเลือก Print ต่อไป
- การเลือกคลิก File โปรแกรมจะมีหน้าต่างให้เลือก drive/directory และชื่อไฟล์ที่ต้องการจัดเก็บต่อไป ควรจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบ text file หรือ all file ตั้ง extension เป็น txt เช่น test.txt

#### 6. หน้าจอแสดงผลการค้นแบบ Abstract



##### Mortality trends of elderly people in Taiwan from

Leung KK, Tang LY, Chie WC, Lue BH, Lee LT.

หน้าจอนี้จะแสดงรายละเอียดที่เพิ่มเติม คือ

- Link ไปยังเอกสารฉบับเต็ม โดยคลิกที่ไอคอนด้านล่างชื่อวารสาร
- ที่อยู่ของผู้เขียนคนที่ 1, บทคัดย่อ (ถ้ามี), ,
- เรียกดูบทความ หนังสือ หรือเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้องได้ เช่นเดียวกับผลการค้นแบบ Summary โดยคลิกที่ Related Articles หรือ Link
- Print และ Save ผลการค้น โดยทำตามขั้นตอนในข้อ 5.2

จัดทำโดย ปรียาพร ฤกษ์พินัย

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(พิมพ์ครั้งที่ 2) มิถุนายน 2546