TOXLINE

การสืบค้นสารสนเทศ TOXLINE (Internet Grateful Med)

ฐานข้อมูลสารสนเทศพิษวิทยาและสารเคมี เป็นสารสนเทศบรรณานุกรมและสาระสังเขป ด้านพิษวิทยา เภสัชวิทยา ชีวเคมี สรีรวิทยา และเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จัดทำโดยหอสมุดแพทย์แห่งชาติอเมริกัน(National Library of Medicine) ให้สารสนเทศจากบทความ วารสาร หนังสือ รายงานการปฏิบัติการ วิทยานิพนธ์ รายงานการประชุม ตั้งแต่ปี 1985 ถึงปัจจุบัน สืบค้นได้จาก Chemical Name, CAS Registry Number, **หัวเรื่อง ชื่อผู้แต่ง คำในชื่อบทความ**

◆การสืบค้นสารสนเทศ ผ่านเครือข่ายสถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สืบค้นทางอินเทอร์เน็ต ด้วยโปรแกรมเว็บเบราเซอร์ เช่น Netscape Communicator, Internet Explorer ฯลฯ ดังนี้

●ที่ Location พิมพ์คำว่า http://**www.car.chula.ac.th** กด Enter เข้าสู่ **CU Digital Library** ของสถาบันวิทยบริการ **จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

●คลิก CU Referenece Databases

●คลิก Public Access and Trial Databases Listing

●คลิก **Internet Grateful Med** ได้หน้า **Web Page** ของ Internet Grateful Med ซึ่งจะสืบค้นสารสนเทศได้รวม 15 ฐาน ฐานข้อมูลที่บุคลากรแพทย์และสาธารณสุขจะใช้มาก ได้แก่ MEDLINE, AIDSLINE, AIDSDRUGS, AIDSTRIALS, HealthSTAR, TOXLINE, OLDMEDLINE เป็นต้น

●คลิก TOXLINE

●ได้**หน้าจอ**เพื่อการสืบค้น

●พิมพ์**คำค้น กำหนดการสืบค้น** และ **จำกัดขอบเขตการสืบค้น**ในแบบฟอร์ม

●คลิก Perform Search ได้**ผลลัพธ์**เป็นรายการบทความอย่างย่อ : Title, Authors, Author Affiliation, Source, และ Sec. Source ID

●คลิกใน ❒ เพื่อเลือกบทความที่จะดู คลิก Fetch for Display ได้**รายละเอียด** หรือ **สาระสังเขป** ครั้งละหลายบทความ

●หรือคลิกที่**ชื่อบทความ**เพื่อดูรายละเอียดครั้งละ 1 บทความ

●**รายละเอียด**ของแต่ละ**บทความ** ประกอบด้วย Title, Authors, Source, Abstract, Secondary Source ID, ฯลฯ

●ต้องการดู**ผลการสืบค้น** คลิก Details of Search ได้ผลการสืบค้นว่า บทความที่ได้เป็น 1 ในจำนวนทั้งหมดเท่าไร

⇒

◆ศึกษาวิธีการสืบค้นเพิ่มเติม

●คลิกที่ i ซึ่งมีในทุกหน้าจอ เพื่อเรียนรู้วิธีสืบค้นเพิ่มเติม

●แผนการสืบค้นหลัก ๆมีดังนี้

-สืบค้นด้วย Subject-**หัวเรื่อง** ซึ่งอาจประกอบด้วยคำตั้งแต่ 2 คำ ขึ้นไป สามารถ**สืบค้นได้ทั้งรูปแบบเฉพาะของ** Subject นั้น หรือ **สืบค้นด้วยรูปแบบคำธรรมดา** (Keywords) เช่น

kidney failure, **acute** หรือ **acute kidney failure** หรือ failure acute kidney **การสืบ**ค้นไม่ต้องใช้เครื่องหมาย **ใดๆ มาร่วมด้วย และ การสลับคำไม่เป็นปัญหา**ในการสืบค้น ผลลัพธ์จะได้เท่ากัน

-สืบค้นด้วย **คำในชื่อเรื่อง**-Title Word เช่น organic solvents สามารถสลับคำที่ใช้สืบค้นได้ โดยไม่ต้องแสดงเครื่องหมายการสลับคำหรือคำเชื่อมใดๆ ได้ผลลัพธ์เท่ากัน :

organic solvents หรือ solvents organic

- สืบค้นด้วย **ชื่อผู้แต่ง**-Author Name สามารถสืบค้นได้อย่างสะดวกเช่นเดียวกับการสืบค้นจาก **หัวเรื่อง**-Subjects และ **ชื่อเรื่อง**-Title Word โดย**สืบค้นจาก ชื่อสกุล เพียงอย่างเดียว แบบตัดคำ/แบบเต็ม** หรือ ใช้**ชื่อตัว** ร่วมกับ **ชื่อสกุล** สำหรับ**ชื่อตัวจะใช้อย่างเต็มหรืออย่างย่อก็ได้** :

suwanwe* หรือ **charas suwanwela**

แต่**แบบชื่อมาตรฐาน**ที่แนะนำให้ใช้ คือ **ชื่อสกุล** ตามด้วย **ชื่อตัวอย่างย่อ** ไม่ต้องใช้เครื่องหมายใด/คำเชื่อมใดๆเลย :

suwanwela c

- สืบค้นร่วมด้วย **คำเชื่อม** ของ Boolean Logic ซึ่งมีให้ใช้สำหรับฐานข้อมูลนี้คือ AND และ OR

AND **เพื่อ**สืบค้นให้ได้ผลลัพธ์ที่เฉพาะเจาะจงยิ่งขึ้น

OR **เพื่อ**สืบค้นให้ได้ผลลัพธ์กว้างขวางขึ้น

◆การบันทึกสารสนเทศ

●สารสนเทศที่ได้ สามารถบันทึกลงคอมพิวเตอร์ หรือ ดิสก์ โดยคลิก Download to Disk

●ได้หน้าจอให้บันทึกสารสนเทศ ซึ่งมี 2 ทางเลือก

1. บันทึกสารสนเทศครั้งเดียวได้ 100 Records
2. บันทึกสารสนเทศเฉพาะที่ปรากฏในหน้าจอ/เลือกแล้ว

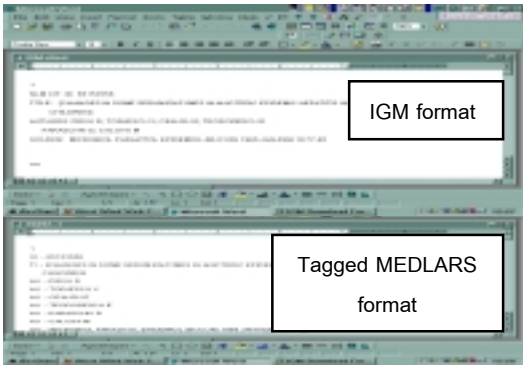
●บันทึกสารสนเทศ กรณีที่ 1 กำหนด**จำนวน** Records, Record **ที่เริ่มต้น** และสารสนเทศอย่างสั้นหรืออย่างยาว

●คลิก Prepare Download

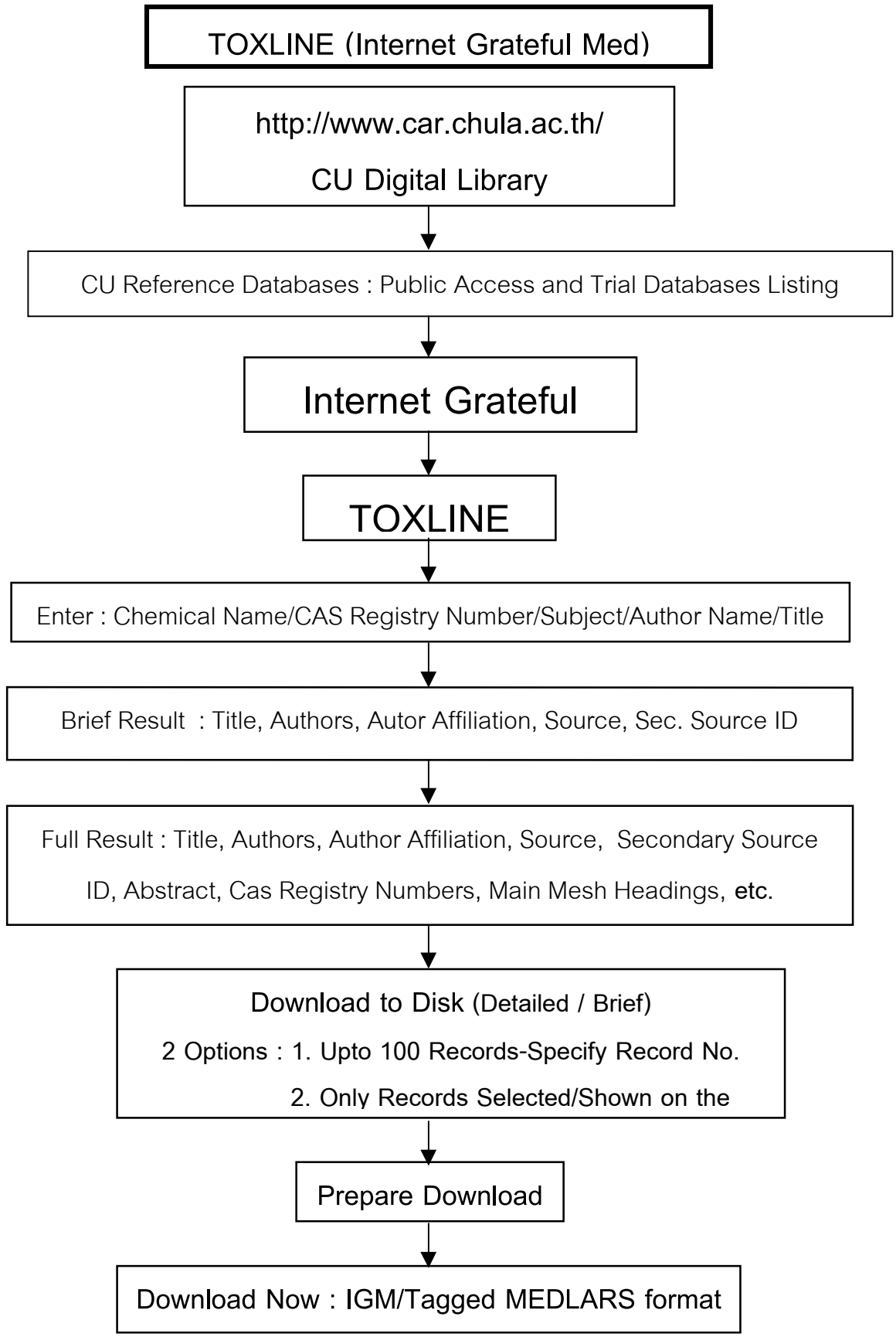
●ได้หน้าจอ Download Now เลือก**แบบบันทึก** ซึ่งมี 2 แบบ

1. IGM format (easy to read)
2. Tagged MEDLARS format (suitable for loading into reference manager programs)

●คลิก Download Now **เลือกให้** Save As**ใน** a: **หรือ** c: ได้**ผลลัพธ์**แบบ IGM หรือ Tagged MEDLARS ดังกล่าว



จัดทำโดย เพ็ญพิมล เชี่ยวนาวิน
สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1) กรกฎาคม 2543



แผนภูมิการสืบค้นสารสนเทศ TOXLINE (Internet Grateful Med)

จัดทำโดย เพ็ญพิมล เชี่ยวนาวิน สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1) กรกฎาคม 2543