

ตัวอย่างการสืบค้น EMABSE (Search Examples)

1. Medical devices from Medtronic – competitive analysis
2. Comprehensive search for IUD
3. Managing high cholesterol in patients on Plavix
4. Choice of anti-diabetics in obese children and adolescents
5. Smoking and incidence of lung cancer
6. Effects of exercise on White Blood Cells
7. Quality Of Life after bladder surgery
8. Special drug formulations

ตัวอย่างที่ 1 เป็นวิธีการ **Combine** การสืบค้นระหว่าง **Subject heading** กับ **manufacturer** เพื่ออยู่เหนือกว่าคู่แข่ง

1. Defibrillators (เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้า) สืบค้นด้วย **Subject heading**
2. Medtronic สืบค้นด้วย **Search Field** กำหนดเป็น **device manufacturer (dm)**
3. 1 AND 2

ตัวอย่างที่ 2

Guidance on management of high cholesterol in patient on Clopidogrel (Plavix)

- A Patient currently on Clopidogrel (Plavix) needs anti-hypercholesteremic medication because of high cholesterol
- Search for Clopidogrel and select subheading Drug Interaction to check for potential drug interaction with this class of drugs or with any drugs within this class
- Search for Statin (ซีโอสแตตินในเลือด) – as it is a subject heading using mapping
- Combine
- 7 results help with guidance on the Statin to be chosen (or avoided)

ตัวอย่างที่ 3

Reviewing current anti-diabetic drug therapies in obese children and adolescents

- 1 เริ่มสืบค้น anti-diabetic agent – ด้วย subject heading และเลือก Subheading Drug Therapy
- 2 ใช้วิธีการจำกัดผลการสืบค้นเป็น
 - human and children/adolescents:(
 - human and (child <unspecified age> or preschool child <1 to 6 years> or school child <7 to 12 years> or adolescent <13 to 17 years>))
- 3 สืบค้น obesity ด้วย subject heading
- Combine สองผลลัพธ์ด้วย 2 AND 3

ตัวอย่างที่ 4

Smoking and Incidence of Lung Cancer

- สืบค้นด้วย “smoking” and map to Emtree term
- Perform the same with lung cancer
- Cancer incidence

- Same could be done with incidence but cancer incidence appears as part of the mapping display. So choosing that and combining the 3 searches...

Exercise effects on WBC (White blood cells) count

- สืบค้นด้วย exercise and map to Emtree term
- สืบค้น **WBC count** and map to leukocyte count
- Combine the two searches
- หรืออีกหนึ่งวิธีคือ Basic Search โดบพิมพ์
- Exercise induced WBC elevation
- เลือกกรองเฉพาะผลการสืบค้นที่มีดาวครบ 5 ดาว

Quality Of Life after bladder surgery (การผ่าตัดกระเพาะปัสสาวะ)

- “Quality of life” is an Emtree heading – offered if QOL is entered with mapping turned on
- If you are not sure what type of surgery you would like to explore just type in surgery to see all the Emtree surgery terms – or use explode
- Combine the bladder surgery Emtree heading search with “Quality of Life” search using the AND operator to get targeted results

Drug Formulation การตั้งสูตรตำรับยา

- Drug formulation is an Emtree term and if a special formulation of a drug is being investigated the search for Drug Formulation can be combined with the drug of interest
- Cardizem comes in both immediate and delayed release formulations. (สูตรปลดปล่อยแบบชะลอ) If the oral controlled release formulation is of interest, in Advanced search enter Cardizem, then focus by selecting the Subheading of Oral Administration
- Combine the above search with a Controlled release formulation search
- Note that if you put in **delayed release**, you are mapped to **delayed release formulation** and then by clicking on it and checking in Thesaurus view you can select Broader Term of **Controlled release formulation**

Controlled release (CR) บัญญัติว่า -ปลดปล่อยแบบควบคุม มักใช้อธิบายเภสัชภัณฑ์ที่ ปลดปล่อยยาด้วยอัตราคงที่ด้วยจลนศาสตร์ลำดับศูนย์ (zero-order kinetics) ทำให้ได้ระดับยาในเลือดที่สม่ำเสมอ มีช่วงเวลาออกฤทธิ์ยาวนานกว่าเภสัชภัณฑ์ธรรมดา

Delay release tablets, DR คือยาเม็ดที่มีการหน่วงเวลาในการออกฤทธิ์ กล่าวคือ ยาเม็ดชนิดนั้นจะไม่ปลดปล่อยตัวยาทันทีหลังรับประทานยา แต่จะปลดปล่อยตัวยาหลังจาก

รับประทานยาไปได้สัก ระยะเวลาหนึ่ง ส่วนใหญ่ลักษณะการปลดปล่อยยาแบบหน่วงเวลานี้ ใช้ส
หรับตัวยาที่ถูกท ลายได้ด้วยสภาวะ ต่างๆ ภายในกระเพาะอาหาร หรือใช้ส หรับตัวยาที่