

① الفيديو الاول (video PubMed Basics)
how to make a PubMed basic search strategy :-
-tools:

① boolean operators:- (and/or/Not)

② wildcard ~~asterisk~~ → asterisk ~~يسمى~~ " * "

③ search field tag (brackets ~~قوس~~) [Ru] هذا يعني انه Ru هو اسم باحث ولو بحثت عنها بـ Ru articles كتبها

④ Filters → we use them to narrow and limit the search

① The Boolean Operators:
(AND / OR / NOT)

لازم يكون Capital letter لانه لو كان مكتوبين
بار lowercase رح نيم استبدالهم بـ
AND لذلك لازم يكون Capital بار
search box

(The order
of terms
is crucial)
↙ بس مش مشروطة

* Quotes group phrases together :-

يعني لو انا عندي كلمات ابحث عنهم مع
بعضها ويكتب يطالع مع بعض

Diabetes mellitus phototherapy

لو عنيت هقول راسك اني لاهم

~~في PubMed~~ راسك اني لاهم

AND وتكتب

Diabetes mellitus AND phototherapy

رأسك اني يا هم يربطوا فلازم

الجملة جوا علاقاتها
" "

(2)

OR

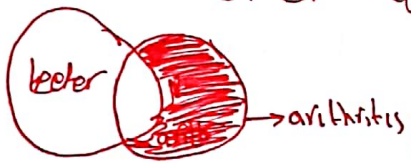
لو دخلنا عالبحت كلمة Football OR hockey OR Soccer
articles with Football
articles with Soccer ← فإف فهم اذا ال article
articles with hockey

او كل ال articles او كل ال articles ← فإف فهم اذا ال article
كان فيها Football و hockey بس او Football او Soccer بس (بجيب كل ال
articles لي فيها كلمة (soccer/hockey/Football)



~~AND~~ NOT

لو اكتب كلمة arthritis رح يطي كل ال articles لي فيها كلمة
NOT letter



arthritis لا خدا ال articles لي فيها كلمة letter
(يعني انا بدي ال articles لي فيها كلمة arthritis
بدون ال articles لي فيها كلمة letter)

AND



ال AND بيطي ال intersection ال articles
لي فيها كلمة salmonella و ال articles
فيها كلمة hamburger
(ال articles لي فيها كلمة hamburger مع كلمة salmonella)

هنا ال default operator اذا فطيت اي Boolean operator ال PubMed
AND

هاي ال star بتزيد كل ال letter combinations
Wildcard

"Prevent*" → Prevent ion
Prevent ative
Prevent able

عشان تكون عينية جدا لما يكون طريقتين لكتابة الكلمة
(ال british spelling و ال american spelling) لكلمة diarrhea فلا

مدول نفس الكلمة
بكتابة مختلفة
diarrhea
diarrhoea
diarrhoeot

بحط :- "diarrh*" بطلع :-
(يوجدو ال articles لي فيها هاي
الكلمات)

③ Search Field Tags :-

[au] → author

[ti] → title

[tiab] → title / abstract

[tw] text words

اذا بكتب مثلا " hemorrhage [tiab] ← بعضا كل
 titles وار abstracts اي فيها كلمة hemorrhage
 لو اكتب Central america [tw] ← بعضا كل وار articles اي فيها
 "Central america"
 Central america ← كلها في

ال Search Field tag في ال requirement اي احط وار tag به وار word

④ Filters

بما ع نعمل limiting search
 to specific
 criteria that
 is relevant to your study

مثلا " Time Filter (خلال لاسي اول ايام) ، او Sex Filter (male or Female)
 و language Filter و Age Filter و Article type ← مثلا بي بن
 Randomized Control trial
 انجليزي و
 ولا لغة اخرى
 او Subject Filter

(في كلمة للفيديو مثال تطبيق)