

Astuces sur PubMed

Termes/Equations	Nb de résultats	Remarques
Termes isolés		
<u>Recherche dans le champ <i>MeSH terms</i></u> : obesity[MeSH Terms]	271 808	Va chercher uniquement dans les MeSH Terms
<u>Recherche dans le champ <i>All Fields</i></u> obesity	479 858	Va chercher dans tous les champs dont MeSH Terms, Title et Abstract
(obesity) OR (obesity[MeSH Terms])	479 858	Idem que la recherche dans le Champ <i>All Fields</i> → Redondance donc pas nécessaire
Equations		
A privilégier dans un premier temps!! <u>Recherche dans les champs <i>All Fields</i></u> (nurse's role OR nursing care) AND (cardiopulmonary resuscitation) AND (emergency medical services) AND (heart arrest OR "heart attack")	281	Avantages : Equation de base pour commencer → Evaluation et ajustement en fonction des résultats Inconvénients : Trop de résultats et/ou peu de pertinence

Si pas de résultats satisfaisants avec la recherche dans le champ <i>All Fields</i> (par ex. nombre trop grand de résultats) <u>Recherche combinée dans les champs <i>MeSH Terms</i> et <i>All Fields</i> (synonymes)</u> (nursing care[MeSH Terms] OR nurse's role[MeSH Terms]) AND (cardiopulmonary resuscitation[MeSH Terms]) AND (emergency medical services[MeSH Terms]) AND (heart arrest[MeSH Terms] OR "heart attack")	12	Avantages : Equation plus ciblée Inconvénients : • Grande réduction du nombre de résultats • Perte de la qualité de l'indexation: Indexation automatique depuis 2022 : ce n'est plus l'humain qui propose les termes pour analyser l'article • Omission de certains articles de l'année en cours : Indexation parfois tardive (entre 6 à 12 mois après la parution de l'article)
Pour une équation plus complexe <u>Recherche combinée dans les champs <i>MeSH Terms</i> et <i>Title/Abstract</i></u> (nursing care[MeSH Terms] OR nurse's role[MeSH Terms] OR nurs*[Title/Abstract]) AND (cardiopulmonary resuscitation[MeSH Terms] OR cardiopulmonary resuscit*[Title/Abstract]) AND (emergency medical services[MeSH Terms] OR emergenc*[Title/Abstract]) AND (heart arrest[MeSH Terms] OR heart arrest*[Title/Abstract] OR heart attack*[Title/Abstract])	241	Avantages : Equation plus développée (enseignée en Master et utilisée pour les revues systématiques et les scoping review) Inconvénients Equation qui pourrait être trop complexe pour le niveau Bachelor

Filtres

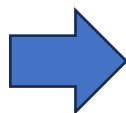
- Ne pas ajouter des filtres avant de commencer la recherche car on peut passer à côté d'articles pertinents
- Ne pas utiliser le filtre Free Full text car avec le VPN, il y a beaucoup d'autres articles intéressants disponibles en texte intégral

ATTENTION !!

Combiner d'abord les termes avec OR, puis les concepts entre eux avec AND,
sinon l'équation risque d'être biaisée.

Equation juste

Les termes d'un même concept sont mis ensemble sur une même ligne (ou même parenthèse) avec l'opérateur **OR** dans un 1^{er} temps, puis tous les concepts sont combinés avec **AND** dans un 2^e temps



History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#4	...	>	Search: ((nursing care or nurse's role) AND (cardiopulmonary resuscitation)) AND (emergency medical services OR emergency service, hospital)	474	05:33:42
#3	...	>	Search: emergency medical services OR emergency service, hospital	207,745	05:33:33
#2	...	>	Search: cardiopulmonary resuscitation	33,023	05:32:57
#1	...	>	Search: nursing care or nurse's role	895,695	05:32:34

Equation biaisée donc FAUSSE

Chaque terme a été ajouté séparément sans tenir compte des priorités du OR et du AND donc PubMed ne met pas les parenthèses au bon endroit



History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	>	Search: (((nursing care) OR (nurse's role)) AND (cardiopulmonary resuscitation)) AND (emergency medical services)) OR (emergency service, hospital)	121,938	05:36:53
#5	...	>	Search: emergency service, hospital	121,694	05:36:22
#4	...	>	Search: emergency medical services	194,350	05:35:58
#3	...	>	Search: cardiopulmonary resuscitation	33,023	05:35:39
#2	...	>	Search: nurse's role	45,372	05:35:25
#1	...	>	Search: nursing care	889,301	05:35:17