



SYNTHESE DE COURS

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE DOCUMENTAIRE EN SANTE

Proposée par vos bibliothécaires formateurs

La recherche documentaire suit une démarche rigoureuse en 3 étapes :

Etape 1 : choix des mots-clés et recherche de synonymes

a. Le choix des mots-clés

Extraire du sujet de recherche les mots **les plus importants**.

Ne pas retenir les termes qui décrivent **uniquement des relations** entre les concepts et non le sujet de recherche : causes, liens, risques, effets de...

Ne pas intégrer les « **mots vides** » : le, la, les, des, du, en, à...

b. La recherche de synonymes

La **recherche de synonymes** permet d'élargir la recherche. Vous risquez de passer à côté d'une référence si vous n'avez pas saisi les synonymes des différents mots.

Dictionnaires utiles

Nom	Typologie	Accès
Hetop	Dictionnaire spécialisé, Santé	<u>Accès libre</u>
Linguee	Dictionnaire général, bilingue	<u>Accès libre</u>
Grand Robert de la langue française	Dictionnaire général, langue française	Accès ENT
Grand Robert & Collins	Dictionnaire général, bilingue	Accès ENT

A noter : pensez aux **sigles et acronymes** et à regarder les mots-clés de vos **articles de référence**

Exemple avec le sujet : **L'impact des troubles alimentaires sur le diabète chez les adolescents**

Concept 1 : troubles alimentaires	Concept 2 : diabète	Concept 3 : adolescents
« troubles alimentaires »	Diabète	Adolescents
« comportements alimentaires »	diabétique	Jeunes
« Troubles de l'alimentation »	diabetes mellitus	« young adults »
« eating disorders »	DNID	teenagers



SYNTHESE DE COURS

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE DOCUMENTAIRE EN SANTE

Etape 2 : construction de l'équation de recherche

a. Les opérateurs booléens

La construction de l'équation de recherche s'effectue grâce **aux opérateurs booléens**. En français, il s'agit de ET, OU, SAUF. En anglais, il s'agit de AND, OR, NOT (ou EXCEPT). Ils sont toujours en **majuscules** et dans la **langue** de l'interface.

- **ET/AND** permet d'**associer vos concepts**
- **OU/OR** permet d'**associer des synonymes** d'un même concept
- **SAUF/NOT** permet d'exclure un critère précis. **Attention**, cet opérateur peut exclure les études comparatives

b. Les trucs et astuces

- Pensez aux **guillemets** pour la recherche d'une expression exacte.

Exemple : "eating disorders"

- **La troncature** * (touche étoile de votre clavier) permet d'interroger les différentes variantes d'un mot.

Exemple : *Adolescen** = *adolescents*, *adolescent*, *adolescente*, *adolescence*.

Il faut au moins **4 caractères** avant de placer la troncature.

Exemple de préparation d'une équation de recherche en anglais :

Concept 1 : "eating disorder*" **OR** "feeding disorder*" **OR** anorexi*

AND

Concept 2 : diabet* **OR** "prediabetic state"

AND

Concept 3 : adolescen* **OR** teen*

Dans une base de données, la saisie de votre équation sera traduite par la base de données avec des parenthèses :

("eating disorder*" **OR** "feeding disorder*" **OR** anorexi*) **AND** (diabet* **OR** "prediabetic state")
AND (adolescen* **OR** teen*)



SYNTHESE DE COURS

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE DOCUMENTAIRE EN SANTE

Etape 3 : interrogation des bases de données

a. Choix des bases de données bibliographiques

Tableau des bases de données en fonction du **type de document** recherché :

Type de document	Nom de la ressource	Accès
Ouvrage	Babord+ : catalogue des BU de Bordeaux	Accès ENT
Revue	Babord+ : catalogue des BU de Bordeaux	Accès ENT
Article scientifique	Bases de données spécialisées (tableau thématique ci-dessous)	Accès ENT
Mémoire de Master ou thèse d'exercice	DUMAS : dépôt universitaire de mémoires après soutenance	<u>Accès libre</u>
Thèse de doctorat	Le Sudoc : catalogue des BU en France	<u>Accès libre</u>
Rapport (= littérature grise)	Internet	Accès libre

Tableau des principales bases de données en fonction du **sujet** :

Sujet / thématique	Nom de la base de données
Médecine, sciences biomédicales	Pubmed, Scopus, ScienceDirect, LiSSa (français)
Pharmacologie	Scopus
Paramédical, sciences infirmières, médecines alternatives, Maïeutique	CINAHL complete
Psychologie, psychiatrie, sociologie	Psychinfo, Psycarticles, Psychological and Behavioral science, Socindex
Santé publique, sciences humaines et sociales	Cairn (français), ScienceDirect
Essais cliniques, revues de la littérature	Cochrane Library



SYNTHESE DE COURS

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE DOCUMENTAIRE EN SANTE

b. Saisie de l'équation de recherche dans les bases de données

Dans une base de données tous les synonymes d'un mot sont positionnés sur une même ligne et sont séparés par un OR. Le AND est souvent déjà proposé.

Exemple :

The screenshot shows three separate search queries in the Scopus search interface:

- Top query: "eating disorder*" OR "feeding disorder*" OR anorexi*. The search field dropdown is set to "Article title, Abstract, Keywords".
- Middle query: diabet* OR "prediabetic state". The search field dropdown is set to "Article title, Abstract, Keywords".
- Bottom query: adolescen* OR teen*. The search field dropdown is set to "Article title, Abstract, Keywords".

Each query is preceded by an "AND" operator, indicating that all terms in each query must be present for a result to be returned.

Capture d'écran : Saisie des mots-clés dans l'interface de recherche Scopus

Les champs les plus souvent utilisés pour la recherche de mots clés sont :

- **Title/Abstract/Keywords** : les mots clés seront recherchés dans le titre et/ou dans le résumé et/ou dans les mots-clés libres. *Note : dans Pubmed, Keywords est inclus dans le champ Title/Abstract*
- **Title** : les mots clés seront recherchés uniquement dans le titre. Attention, pour cela il faut être certain de son mot clé et ne pas hésiter à ajouter des synonymes.

A noter :

- **Google Scholar**, moteur de recherche académique, permet de **se familiariser** avec son sujet **mais** il n'exploré qu'une partie du web et son algorithme de recherche reste assez opaque.
- L'IA peut être un bon assistant pour **préparer** votre recherche (synonymes, traduction) **mais** ne permet pas une recherche documentaire fiable et exhaustive
- Votre **ENT** vous garantit **l'accès aux bases de données** payantes et vous permet d'accéder à de nombreux articles en **texte intégral** grâce à un lien vers les abonnements de l'Université. Chemin d'accès : **ENT > Bibliothèque > Collections numériques, sélection thématique**