

## 2021年4月度(第383回)ライフサイエンス 分科会

開催日時：2021年4月15日(木) 14:00~15:40

開催場所：Zoomによるオンライン開催

参加人数：10名

記入者：旭化成ファーマ 廣谷

### 1. 内容 INFOPRO2021 準備会議

- ・ここまでの経緯と今回の INFOPRO について

これまで国内医学文献 DB 比較によりそれぞれの特徴や方針を確認してきた。2 回目の検討の統制語による検索結果においては同じテーマとして重複が多いことを期待したが重複はそれほどでなく、検証は一旦ここまでとした。

現在、GoogleScholar や PubMed といった無料で検索できる Web サイトが多用されている。エンドユーザー向けに検索サービスや有料 DB の利用説明をするためには、有料 DB だけでなく無料 DB についても知っておきたい。

これら情報源について知ることで、より適切な調査ができるものと考え、検証してみることにした。検索テーマは最近の話題として COVID-19 関連にすることとした。

- ・予備調査と検討内容について

MEDLINE と Embase とで COVID-19 関連は約 8,000 件、統制語検索で 2,000 件未満(重複は少なく「OR」で 3,000 件超)。

GoogleScholar で 2020 年、2021 年とも 900 件程度。

検証可能な件数にするため AND で Vaccine と (Trial+Study) を追加することとした。

- ・検証対象と件数

<Google Scholar : 96 件 4/7 検索>

allintitle: covid vaccine (study OR studies OR trial OR trials)

<Cochrane : 22 件 4/6 検索>

(covid\* AND vaccine\* AND (study OR studies OR trial OR trials)):ti with Publication Year from 2021 to 2021, in Trials

<Embase 75 件 4/13 検索>

<MEDLINE 86 件 4/13 検索>

<PubMed 87 件 4/13 検索>

- ・今後の作業について

GoogleScholar : PubMed 収録有無をリストに PMID や補足情報の追記 (分担)。

Dialog について確認：Embase と MEDLINE の収録状況  
PubMed と MEDLINE：1 件の違いについて確認する

・紹介すること（案）

検索式について

検索結果件数

検索画面／結果画面／出力画面

収録情報の特徴

収録情報の重複、オリジナリティ（ユニーク性）

収録情報の見方に関する注意事項

情報ソース・・・ジャーナル、Web サイト、プレプリントなど

## 2. 次回以降の予定

5 月 20 日（木） 5/7 金までに GoogleScholar の確認を完了させ発表準備

6 月 17 日（木） 発表資料の作成

7 月 1 日（木） or 2 日（金） INFOPRO2021 発表

8 月 休み

9 月 16 日（木） 未定（企画 1 G）

以上