

2022年度DeSCデータベース公募研究募集要項

1. 本公募の目的・背景
2. 本公募の対象となる研究
 - (1) 研究課題
 - (2) 研究機関
3. DeSCデータベースの使用許諾
4. 応募について
 - (1) 応募資格
 - (2) 応募期間
 - (3) 応募方法
5. 公募に関する事前説明について
6. 同意事項
 - (1) DeSCデータベースの管理
 - (2) 研究の成果並びにその公表及び報告
 - (3) 禁止事項
 - (4) 利益相反
 - (5) 契約の締結
 - (6) その他同意事項
7. 個人情報等の取り扱いについて
8. 本公募のスケジュール
9. お問い合わせ先

DeSCヘルスケア株式会社（以下「当社」といいます。）は、データ利活用事業の一環として、健康診断情報、レセプトデータ、ライフログデータ等に基づく匿名加工情報等（以下、併せて「DeSCデータベース」といいます。）を使用する研究の公募を行います。

1. 目的・背景

近年、リアルワールドデータ(RWD)を用いた研究成果の臨床現場での利活用が普及しつつありますが、未だに高齢者を中心とした国民の日常診療等の実態の解明は十分に進んでいない状況です。国民健康保険等の高齢者の日常診療の情報を含むレセプトデータを用いた研究が推進されることにより、高齢者の生活の質の向上や健康寿命延伸の一助となると考えています。

本公募では、国民健康保険、後期高齢者医療広域連合及び健康保険組合より提供されたDeSCデータベース（匿名加工情報）を用いた研究を推進し、国民の健康増進、疾病予防や重症化予防、健康寿命延伸達成の糸口となるエビデンスの創出を目的としています。ひいては、医療データベースの利活用促進により、公衆衛生領域の発展に貢献することを展望としています。

エビデンス創出の結果、臨床現場での利活用だけでなく、当社の提供する健康増進アプリを介した行動変容促進に係るサービスへの応用も視野に生活者の健康寿命延伸を目指します。

上記生活者への貢献は勿論、本公募を通しデータサイエンティストを志す学生の育成支援へも寄与することで、教育とサービスの両面から国民の健康寿命の延伸に寄与して参ります。

2. 本公募の対象となる研究

(1) 研究課題

DeSCデータベースを使用する研究

(2) 研究期間

研究開始から1年間とします。

当該期限内に研究が終了しない場合、当社所定の延長申請を行って頂きます。但し、研究期間は最長でも2年間までとし、また、2024年3月31日以降の研究期間の延長は原則できません。

3. DeSCデータベースの使用許諾

当社は、本公募において採択された研究に使用する目的で、以下のDeSCデータベースの使用を許諾します。但し、研究の内容等によって、提供されるDeSCデータベースの内容、情報量等は異なる場合があります。

【DeSCデータベース】

健康診断情報、レセプトデータ、ライフログデータ（歩数等）、アンケートデータ（QOL/WPAI等）等に基づき作成された匿名加工情報

データソース：健康保険組合、国民健康保険及び後期高齢者医療広域連合

※アンケート項目はご研究単位で相談させていただきます。

4. 応募について

(1) 応募資格

主たる研究者は以下①から③までの全ての条件を満たすこと

- ① 大学等の研究機関に所属している者（民間企業所属者の場合は製薬企業所属者に限る）
 - ② 大学又はその附属機関において、所属組織の役職者である者又は役職者の推薦を受けた者
 - ③ 過去に医療情報に係るRWDを活用したデータベース研究を行った経験がある者
- ※ ただし、②で役職者の推薦を受けた者の場合、応募者名に推薦者名を記載の上、応募してください
- ※ 複数人で研究を行う場合
- i) 共同研究者のいずれも上記①の条件を満たすこと
 - ii) 共同研究者のうち少なくとも1人が上記②及び③の条件を満たすこと
 - iii) 共同研究者は最大3名とすること

※過去の公募で採択されており、研究終了していない場合は下記事務局までお問い合わせください。

(2) 応募期間

2021年10月1日から2022年2月28日までとします。

(3) 応募方法

所定の応募書（DeSCデータベース公募研究応募書）に必要事項を記載し、PDFファイルの形式でbizp-pharma@desc-hc.co.jp宛に送信してください。

応募書のwordファイルは当社HP（<https://desc-hc.co.jp/research>）よりダウンロードしてご利用ください。

5. 本公募に関する事前説明について

DeSCデータベースに含まれる情報項目の詳細等については、下記事務局宛（bizp-pharma@desc-hc.co.jp）にお問い合わせください。

6. 同意事項

本公募の応募者は、以下の事項に同意するものとします。

(1) DeSCデータベースの管理

- ① データの授受
 - DeSCデータベースの授受は、当社指定の方法で行います。詳細はお問い合わせください。
- ② データの管理
 - DeSCデータベースの管理にあたり、以下を遵守いただきます。
 - 個人情報保護法その他関連する法令、ガイドライン、通知等の遵守

- DeSCデータベースの管理責任者の設置
- DeSCデータベースの取扱いに係るマニュアルの作成及び周知
- DeSCデータベースを取扱う機器の限定、外部持ち出しの禁止及び操作ログの記録

③ データの破棄

研究の終了又は中止した場合、DeSCデータベースが不要になった場合、又は当社が求めた場合は、DeSCデータベースを復元不可能な状態で廃棄するものとします。

(2) 研究の成果並びにその公表及び報告

本公募で採択された研究の研究者は、以下の事項を遵守いただきます。

- ① 研究成果を2023年3月31日までに学術誌・学会誌等の専門誌に投稿すること
- ② 2022年12月までを目処に発表予定の内容を当社に報告すること
- ③ 当社からの問い合わせがあった場合、速やかに応じること
- ④ 研究成果の公表又は第三者への開示に際して、DeSCデータベースを用いた研究であることを明示すること

※①については、期間延長の正当な理由がある場合には、期間延長申請いただくことで研究期間の延長が可能です。

(3) 禁止事項

本公募で採択された研究の研究者は、以下に該当する行為をしてはならないものとします。

- ① 「厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応等に関するガイドライン」に定める不正行為
- ② 法令又は公序良俗に反する行為
- ③ DeSCデータベースの本公募において採択された研究目的以外での使用
- ④ DeSCデータベースの複製、第三者への開示又は漏洩
- ⑤ 本公募における採択後の研究の辞退
- ⑥ その他本公募に関する行為として当社が不相当と判断する行為

(4) 利益相反

本公募で採択された研究の研究者は、関連する研究者の利益相反について、透明性を確保し、研究成果の公平性・科学的な客観性に疑念が生じないよう研究を適切に行うものとします。

(5) 倫理規定の遵守

本公募で採択された研究の研究者は、関連する研究倫理規定を全て遵守するものとします。

(6) 契約の締結

本公募で採択された研究の研究者は、DeSCデータベースの取扱い等に関して、当社と別途契約を締結するものとします。

(7) その他の同意事項

- ① 本募集要項のいずれかに違反する行為があったと当社が判断した場合、当社は、本公募で採択された研究及びDeSCデータベースの使用の中止を求めることができるものとし、当該研究の研究者は直ちにこれに応じるものとし、また、当該研究者は、当該違反により当社に生じた損害を賠償するものとし、ます。
 - ② 本公募における採択後、2年以内に採択された研究に係る論文投稿がされない場合、当該論文が投稿されるまで、当社は当該研究の研究者に対してDeSCデータベースの使用許諾は行いません。
 - ③ 天災、暴動等の不可抗力により本公募の継続が困難と判断した場合、当社は本公募を中止又は終了する場合があります。
 - ④ ①又は③の定めによる本公募又は研究の中止又は終了に際して、当該研究の研究者に損害が生じた場合も、当社は当該損害の賠償責任を負わないものとし、ます。
- ※②について、論文投稿に至らなかった経緯・要因等の報告により免除されま

す。

7. 個人情報等の取り扱いについて

応募書に記入された個人情報その他情報は、本公募の運営に必要な範囲又は当社の営業、提案等に必要な範囲で使用します。

8. 本公募のスケジュール（予定）

2021年10月1日	公募開始
2022年2月28日	公募締め切り
～2022年3月31日	選考結果の公表
2022年4月1日～	研究期間開始、DeSCデータベースの使用許諾開始
2022年12月31日	発表論文の抄録提出締め切り
2024年3月31日	研究期間終了

※契約期間中、データ更新の希望がある場合にはDeSCと合意の上で実施する事ができるものとし、ます。

9. お問い合わせ先

DeSCヘルスケア株式会社
DeSCデータベース研究推進事務局

〒151-0053 東京都渋谷区代々木四丁目30番3号新宿MIDWESTビル
e-Mail: bizp-pharma@desc-hc.co.jp