

2021年1月1日

国立大学法人東海国立大学機構は、2021年1月1日をもって名古屋大学と岐阜大学共同で糖鎖生命コア研究所を設置しました。これに伴い、同研究所が保有する設備を利用した共同研究を公募いたします。

公募内容

1：実施内容

糖鎖にかかわる生命科学、化学等に関する研究について、以下2つの公募を実施します。

課題共同研究 別紙1に記載する研究課題に関して、本研究所教員と共同で実施する研究

一般共同研究 特に研究課題は定めず、本研究所教員と共同で実施する糖鎖関連の研究

採択された研究テーマには、旅費および本研究所内で使用する研究費として30万円を支給します。

2：応募条件

国内外の大学（岐阜大学、名古屋大学を除く）その他研究機関に所属する研究者および所長が認める者。糖鎖研究を通して、広範な生命科学の発展に貢献する挑戦的な研究提案を期待します。

3：採択件数

一般共同研究 4件（予定）

課題共同研究 6件（予定）

3：期間

公募期間：令和3年1月1日～25日

採択決定（予定）：1月末

実施期間：令和3年3月31日まで（延長の可能性あり）

4：予算

金額：1件あたり30万円（予定）

用途：本研究所への旅費、本研究所との共同実験費用など

執行方法：本研究所で執行します。申請者所属機関への予算配分は行いません。

5：応募方法

まず、下記のフォームより、共同研究推進窓口にご相談登録をお願いします。窓口担当者によるヒアリングの後、受入研究者とのマッチングを行います。受入研究者と相談の上、申請書および研究計画書を作成し、提出いただきます。

共同研究推進窓口フォーム：

<https://www1.gifu-u.ac.jp/~igcore/news/117-2.html>



別紙 1

令和 2 年度 糖鎖生命コア研究所 課題共同研究

課題 1

- ・ グライコーム解析に関する技術的研究

課題 2

- ・ 糖鎖の化学合成および合成糖鎖プローブに関する研究

課題 3

- ・ 細胞を用いた糖鎖のイメージングに関する研究

課題 4

- ・ 糖転移酵素の性質に関する研究

課題 5

- ・ 老化・認知症などに関わる糖鎖研究

課題 6

- ・ その他の疾患関連糖鎖に関する研究