

バイオバンクとは？

バイオバンクとは、みなさまからご提供いただいた血液、組織、尿など(これらを試料と呼びます)を診療の情報(治療や検査の記録など)とあわせて保管・管理し、医学の研究に活用する仕組みのことでです。

ご提供いただいた試料と診療の情報は、病気の予防・診断・治療にわたる多くの研究を支える貴重な資源となります。

そして、その研究の成果は、未来のより良い医療につながることを期待されます。

2015年4月、岡山大学病院は、岡山大学病院バイオバンク(岡大バイオバンク)を設立いたしました。

なぜバイオバンクが必要な？

医学の進歩によって、以前は有効な治療法がなかった病気でも現在では適切な治療を行えば治る病気もあります。その一方で、まだ有効な治療法が見つからない病気があることも現実です。そのため、いろいろな研究が国内外で行われています。

これまでの研究の成果として、同じお薬を使った患者さんでもお薬の効果に違いがあること、副作用のしやすい人とでにくい人がいることなど、患者さんによって違いがあることがわかってきました。その結果、より効果的で副作用の少ない治療を選択できるようになってきています。

より良い医療を患者さんへ提供するためには、これからの多くの医学の研究が必要です。そして、医療に役立つ研究を行うためには、患者さんの試料、診療の情報などを集め、保管・管理し、活用できる仕組みが必要なのです。



岡大バイオバンクへのご協力については、あなたの意思によりご自由にお決めください。

ご協力いただけない場合や、途中でご協力を取り下げられる場合も、その後の診療において、不利益を受けることは一切ありません。

みなさまのご協力によって得られることが期待される医学の研究成果は、あなたから未来の人々への贈り物となります。



ご不明な点は岡大バイオバンクにお問い合わせください。

【お問い合わせ窓口】

岡山大学病院バイオバンク事務局

〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1

☎ 086-235-6029

✉ biobank@okayama-u.ac.jp

※お電話でのお問い合わせは月～金曜日(土日祝は除く)9:00～17:00

岡大バイオバンクホームページ

<http://biobank.ccsv.okayama-u.ac.jp>



岡山大学病院バイオバンクへのご協力のお願い

みなさまのご協力をお願い申し上げます
明日の医療のために



OKADAI BIOBANK

岡大バイオバンク

岡大バイオバンクへのご協力をお願い

岡大バイオバンクについてご理解いただき、ご協力いただいた場合の流れについてご説明します。

1

担当者からご説明いたしますが、まずは説明文書をお読みください。疑問点は担当医師、またはリサーチコーディネーターへ遠慮なくご質問ください。



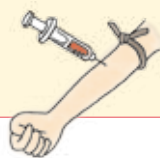
2

お渡しする書類(同意書)にご署名ください。



3

質問票にお答えください。
かかったことがある病気、喫煙歴などについての質問です。



4

血液を提供していただく場合

通常の診療のために必要な採血と同時に行い、岡大バイオバンクのための血液を増量させていただきます。

組織や尿を提供していただく場合

検査や診断、治療のために採取したものの一部を保存します。岡大バイオバンクのために組織などが余分に採取されることはありません。



5

試料と診療の情報(岡山大学病院で行われる治療や検査の記録、質問票の回答など)は匿名化され、あなたと特定できないようにして厳重に保管します。



6

その後は

倫理審査委員会承認された医学の研究のために、試料と診療の情報を提供します。

7

岡山大学を含め、国内外の研究機関(民間企業を含む)において、様々な医学の研究に活用されます。
例として、次のような医学の研究に活用されます。

- ★病気の原因の解明
- ★病気の予防法の開発
- ★病気の検査法・診断法・治療法の開発
- ★治療の効果や副作用のかたの解明
- ★新しいお薬の開発 など



みなさまのご協力が、未来の人々に行われる医療の発展に役立つことが期待されます。



岡大バイオバンクご協力に関するよくあるご質問



Q1 どんなことに使われるの?

様々な医学の研究に利用されます。
詳しくは左のページの7番をご覧ください。



Q2 個人情報を守られますか?

ご提供いただいた試料や診療の情報は、個人が特定できないような無関係な番号をつけて(匿名化)、厳重に保管されます。

Q3 利益、不利益は?

未来の医学の発展のために行うものであり、ご協力いただくあなた自身への直接的な利益はないことをご了承ください。血液に関しては、診療において必要な採血の量に増量しますが、通常、身体に問題や危険性はありません。不利益や危険性が生じないよう、体調に十分配慮いたします。

Q4 費用は?

費用はかかりません。また、謝礼をお渡しすることはありません。

Q5 研究の結果は一人ひとりに教えてもらえますか?

原則として、個別にお伝える予定はありません。研究の結果が、未来の患者さんにとって有益となる可能性はありますが、ご協力いただいたあなた自身の治療に役立つ情報が、すぐに得られる可能性は低いと考えられるからです。

Q6 協力の同意を取り消すことはできますか?

同意はいつでも取り下げることができます。「同意撤回書」を当院の担当医師、または岡大バイオバンク事務局へご提出ください。同意を取り下げられた場合は、保管されているものを破棄します。ただし、すでに研究のために使用されていて破棄できない場合もありますので、予めご了承ください。

