



検査かわら版

特集 ～採血から検査結果が出るまで～
検査部ホームページリニューアル・入職者紹介

発行：佐賀大学医学部
附属病院 検査部
責任者：末岡榮三朗
佐賀市鍋島5-1-1

ホームページリニューアルのお知らせ！



はじめまして佐賀大学医学部附属病院検査部の広報委員です！

2021年10月1日に検査部のホームページをリニューアルいたしました！リニューアルに伴い、「部長・技師長の挨拶」、「各検査室の紹介」、「血液検査・生理検査の説明」、「外来採血のご案内」などを新たに掲載しています。特に「外来採血のご案内」では受付から採血室への案内、採血時の確認事項、注意事項を記載していますので、是非！ご覧ください。

医療は日進月歩、検査部も日々アップデートし、患者さんに付加価値のある検査データ、有益な情報を提供したいと考えています。患者さんの不安を少しでも取り除けるように、また、安心して検査を受けれるように努力します！

気になる点等ございましたら、検査部受付に設置しています目安箱までご意見をお願い致します。



特集 ～採血から検査結果が出るまで～

どうして何本も採血する必要があるの？

採血の時に、さまざまな色のふたが付いた、長さ、形の異なる容器である“採血管”を目にするかと思いますが、「まとめて1本で採血できないの？」と思われる方もいらっしゃるかもしれません。正しい結果を得るためには血液を最適な状態で維持する必要があり、検査に適した採血管を使い分けなければなりません。

<色々な種類の採血管>



検査の所要時間は？

血液の検査は、採血してすぐに行えるものばかりではありません。検査項目によって、血液中の使用成分が異なるため、検査前に血液を処理する必要があります。したがって、採血から結果報告までに要する時間は、数分のものから数時間かかるものまで様々です。また、院内で実施できない検査は、院外の施設に測定を依頼します。その場合、結果報告までに数日から数週間を要します。

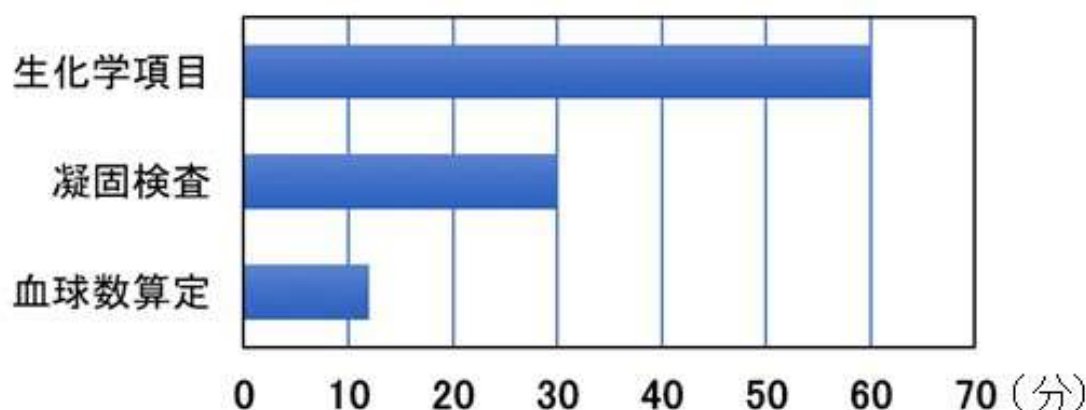


図. 2021年度上期 当院検査部の平均検査所要時間

一般的な生化学項目は長い場合90分程度、凝固検査は40分程度を要することがあります。処理時間によって、時間は前後します。

※生化学項目とは、肝機能、腎機能、糖尿などの検査です。凝固検査は、血液を固める機能が保たれているかを調べる検査です。血球数算定は、白血球、赤血球などの血液の中の血球数などを調べる検査です。

採血された血液はどうなるの？



採血された後、採血管は検査部へ提出されます。
検査部では以下の手順で検査を行っています。

採血管到着！

血液の状態を確認

「検査に必要な血液量がある」か
「血液に塊がないか」などを
確認します。

必要な場合は前処理

血液の処理時間は長い場合
約30分要します。
※処理に要する時間はお薬の
影響や個人差があります。

測定



結果の確認・再検査

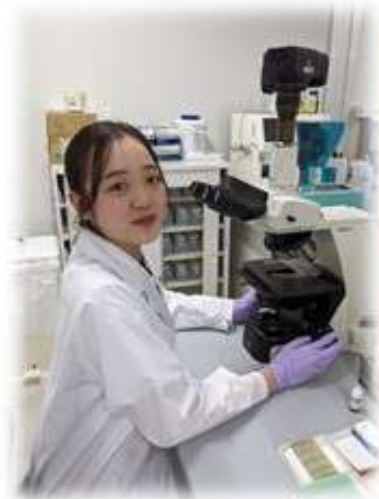
検査結果が基準範囲から
外れていたり、前回の測定値
と大きく異なる場合は再度測定
します。

結果の報告



よろしくお願いします！

※今年度入職した職員を2回にわたって紹介いたします(今回は2回目です)



【氏名】小山 怜奈(こやま れな)

【担当部門】血液・一般検査室

【趣味・特技】ゴルフ、野球観戦

【挑戦したいこと】資格の取得や学会発表に挑戦したいです。また、今年は新型コロナウイルス感染拡大の影響で一度も野球観戦に行けなかったため、感染が収束したらたくさん観戦しに行きたいです。

【自己PR】常に新しいことを学ぶことができ、大変充実した日々を過ごせていることに喜びを感じています。まだまだ未熟者ですが、1日でもはやく一人前の臨床検査技師になれるよう頑張りますので、よろしくお願いいたします。

【氏名】佐藤 涼(さとう りょう)

【担当部門】生化学検査室

【趣味・特技】趣味は食事や観光。特技はテニスです！

【挑戦したいこと】今は業務を覚えることに必死ですが、1、2年後には資格を取り、学会に参加して行きたいです。

週に2日ジムへ行くことを継続し、来年の夏(再来年かな)には沖縄の海で泳げる体を目指します！

【自己PR】平日はお仕事、休日は息抜きを心がけています。働き始めて半年になりますが、日々学びの連続です。これからたくさんの知識や経験を通じて成長して行きますので、今後ともよろしくお願いいたします。



～編集後記～

今月号は「採血から検査結果が出るまで」について特集させていただきました。採血された血液がどのような経過で検査され、結果が出るのか少しでもご理解いただければ幸いです。今後もより正確な検査結果を可能な限り早く、皆様に提供できるよう努めてまいります。検査部ホームページをリニューアルしておりますので、よろしければご覧ください。

編集 中尾、石隈、大枝