

学童期検査(小学6年生)のご案内

学童期検査の目的はこれまでご提供いただいた試料・データに、検査で測定した結果を加え、環境中の化学物質が子どもの成長や健康に与える影響について、より詳しく分析することです。

お子さまに直接お会いして、エコチル調査で定められた機器、方法を使って検査を行います。

学童期検査へのご参加は、皆さまの自由意志にもとづきます。ご協力いただけない場合でも不利益になることはなく、エコチル調査にこれまでどおりご参加いただけます。また、小学2年生時の学童期検査にご協力いただけていない方も、今回の検査にご協力いただけます。

ご予約をされていない方には再度ご案内することがあります。ご協力いただけない場合は、意向確認ハガキやエコチル☆ふくしまホームページからその旨をお知らせください。

対象者は？

エコチル調査に参加いただいている小学6年生のお子さま(2012年度生まれ)

今年度の実施期間は2024年6~12月です。



検査会場へは大人の方の付添いが必要です。

保護者(宛名の方)以外の方が付き添われる場合は、受付でご本人の確認をさせていただきます。代わりに付き添われる方に、運転免許証、健康保険証などをご持参いただきますようお願いください。

どんな検査をするの？

- ・身体測定 …身長・体重・体組成(体脂肪率・筋肉量)を測ります。
- ・皮膚観察 …肘や膝の内側などに湿疹等がないか確認します。
- ・CAT検査…シーエーティパソコンを使用し、指先の動きと集中力を測定します。

詳しくは同封の「コンピューターを使用して行う精神神経発達検査」をご覧ください。

- ・尿検査 …検査当日の朝、ご自宅で採尿し、お持ちください。
- ・血液検査 …指定の医療機関で採血をします。

エコチル調査での採血について裏面もご覧ください。



かかる時間はどれくらい？

- ・すべての検査を1日で行っていただく場合は福島県立医科大学附属病院にお越しください。1時間半程度で終了します(1日ですべての検査を終了することを同日検査としてご案内します)。
- ・検査を2回に分けて行うこともできます。その場合は身体測定とCAT検査を一緒に行う日が1日(1時間程度)と、皮膚観察・尿検査・採血を行う日を1日(30分~1時間程度)予定して下さい。実施期間内であればどちらが先でも、2回の検査の間隔が空いても問題はありません。
- ・血液検査だけを行わないこともできます。その時は身体測定とCAT検査時に皮膚観察・尿検査を行います。この場合、検査は1日で終了し、検査時間は1時間程度です。

どんな特典があるの？

特典 1 検査会場で謝礼をお渡しします！

1日で検査を終了した場合(同日検査または、血液検査を希望しない方)・・・5,000円分のギフト券
2日間に分けて検査を終了した場合・・・1日ごとに4,000円(合計8,000円)分のギフト券



*会場や検査時期によっては、後日郵送や「エコチル☆ふくしま nanaco カード」に同額相当のポイント付与となります。(謝礼は最大でも8,000円です。)

*同じ日に2つの会場でご協力いただいた場合は、検査は1日で終了となるため5,000円です。

*福島県立医科大学附属病院で行う検査は、1日で行う検査(同日検査)か、血液検査を希望しない方のみとなります。(詳しくは資料2をご覧ください。)

特典 2 お子さまには検査会場で文房具をプレゼント！



特典 3 ボランティア活動証明書を発行します！

ボランティア活動証明書は、受験や就職活動等で、お子さまの経験をアピールするためにお役立てください。

特典 4 血液検査の結果を報告します！

後日、ご自宅に郵送いたします。報告項目は以下をご覧ください。



検査結果の報告について

検査項目によって報告方法が異なります。

検査項目	結果をお知らせする項目	方法
身体測定	・身長 ・体重 ・体組成	当日手渡し
 血液検査	・アレルギーに関する項目 (非特異的 IgE・特異的 IgE(コナヒョウダニ・スギ花粉・シラカンバ・カモガヤ・ブタクサ)) ・内分泌代謝(ホルモン)に関する項目 (血液型は対象外です※1)	ご希望の方※2へ 後日郵送
CAT検査 尿検査・皮膚観察	結果の報告はありません	

※1 エコチル調査学童期検査は、上記の項目を測定する研究として倫理審査の承認を受けて実施します。そのため、上記以外(血液型など)の項目は検査できないことをあらかじめご了承ください。

※2 内分泌代謝に関する項目の検査結果により、治療を必要とする可能性がある場合には、ユニットセンターより直接ご連絡します。

安心して採血を受けていただくために

エコチル調査での血液検査は、お子さまに調査・研究のためにご協力をお願いするため、通常の血液検査とは異なる点があります。

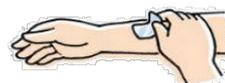
お子さまの意思を尊重します

今回が初めての採血となるお子さまも多いと思いますので、検査会場で、お子さまに意思を確認します。お子さまが拒否した場合は行いません。

お子さまが腕を出せないような状況が5分程度見られた場合、採血を拒否しているとみなして再度お子さまに意思を確認します。

お子さまのストレスが最小限になるように努めます

- ◇ 保護者の方のご希望により、注射針を刺す時の痛みを和らげるテープ（局所麻酔剤）を使用することができま
す※3。
- ◇ 流れを事前に伝え、心の準備を促します。
- ◇ お子さまが希望された場合、保護者の方も同席いただけます。
- ◇ 気をそらすために動画を見たり、ゲームをしたりすることが可能です※4。
- ◇ スタッフは、お子さまが「協力して良かった」と思えるような関わりを心がけます。



※3 局所麻酔剤の効果には個人差があります。また、効果を得るために、30分以上時間を要します。使用しない場合、15分程度検査時間が短くなります。

※4 医療機関の状況によっては実施が困難な場合がありますので、ご了承ください。
また、片手で操作できるものであれば、お手持ちのスマートフォンやゲーム機をお持ちいただくことも可能です。

保護者の方へのお願い

◇ お子さまに安心して検査を受けていただくために・・・

小学6年生になり心身ともに成長したお子さまでも、“初めての採血”という経験を前に緊張したり怖くなったりすることがあると思います。

お子さまに学童期検査の内容をお知らせすること、具体的な当日の流れをイメージすることにより、安心して検査にご協力いただくことを目的に、「体のことを調べにいこう」を作成しました。

お子さまと一緒にご覧いただき、心の準備ができるようお声掛けをお願いします。

◇ 「迷走神経反射」について

採血中や採血後、一時的に具合が悪くなってしまう「迷走神経反射」が発生することがあります。そのため、医療機関によっては「迷走神経反射」に備えてベッドに寝て採血をする場合があります。

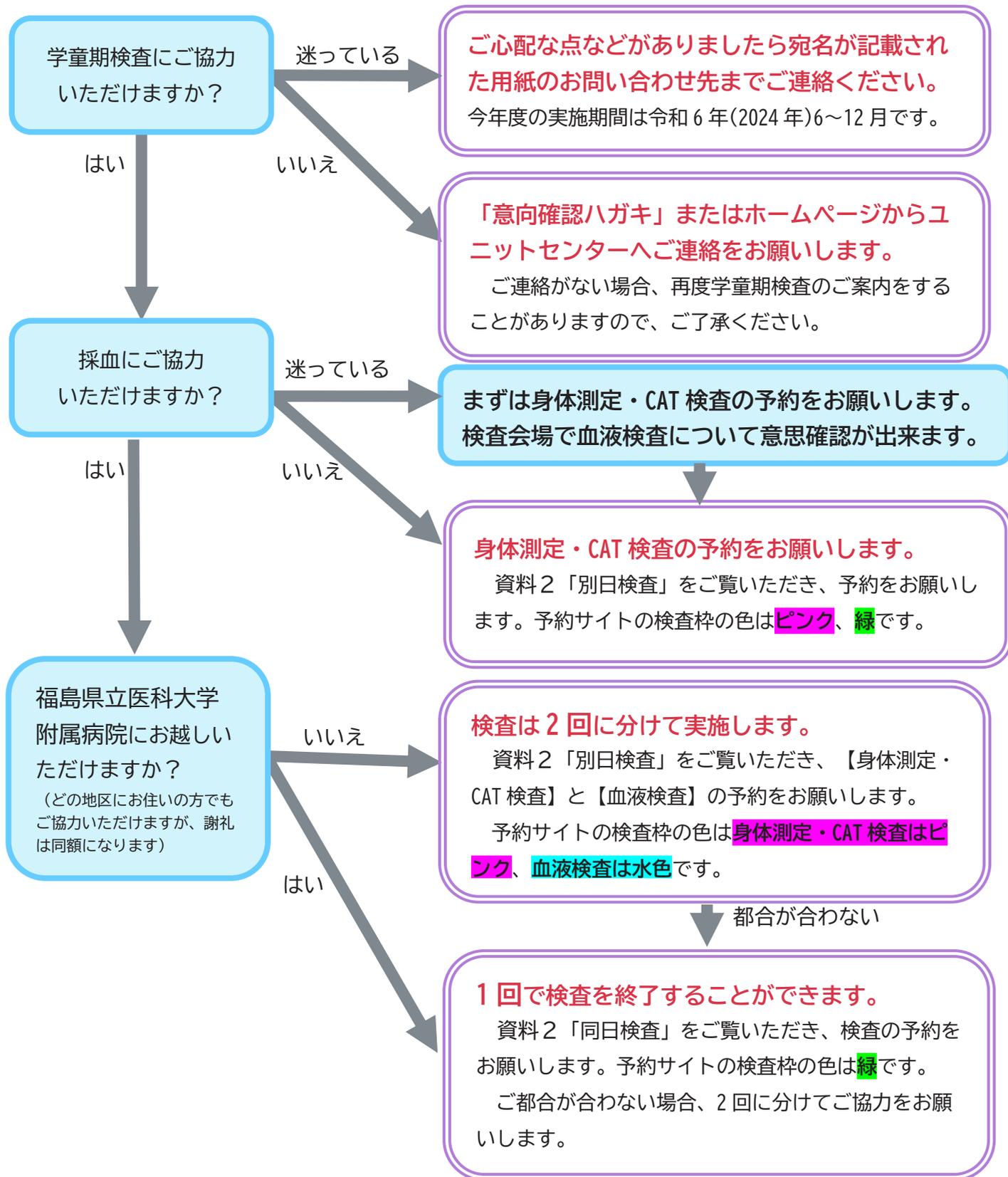
「迷走神経反射」が起きた場合は、検査を担当する医師・看護師が対応します。



血液検査に際し、ご不安な点があればユニットセンターまで
ご相談ください

裏面に続きます。ご覧ください。

〈学童期検査に参加してみよう！〉



検査の種類	実施する内容
身体測定・CAT 検査	身体測定・CAT検査 (採血を希望されない場合は、尿検査・皮膚観察を追加で行います。)
血液検査	尿検査・問診・皮膚観察・採血
同日検査	1日ですべての検査にご協力いただける方、または身体測定・CAT 検査のみご協力できる方