

1. 胆道閉鎖症スクリーニングの便色調カードが新しくなりました

日頃から札幌市の新生児マス・スクリーニング、及び胆道閉鎖症マス・スクリーニング事業にご協力いただき、ありがとうございます。2012年度から、胆道閉鎖症マス・スクリーニングで使用している「便色カード」と「検査はがき」が新しくなりましたので、お知らせいたします。

「便色カード」今までとどう変わったの？

① 生後2週目・1か月・1～4か月、の3種類の記入枠をつきました

これまでの胆道閉鎖症マス・スクリーニングの結果、胆道閉鎖症のお子さんは生後すぐに灰色便が見られる場合もあれば、生後1か月以降に便の黄色が薄くなる場合もあることがわかりました。このような場合にも対応するため、3種類の記入枠を作りました。

② 切り取り線を入れ、カードの右端が切り取れるようになりました

カードを切り取って、オムツに近づけて色を確認できるようにしました。

③ 色見本を、以前の便写真から、7段階のカラーチャートへと変更しました

カラーチャートにすることで、より“色”を意識してもらえるようにしました。以前の便写真のときには、色ではなく形状が似ている、というお問い合わせもありましたが、胆道閉鎖症マス・スクリーニングでは便の“色”が重要な判定ポイントです。

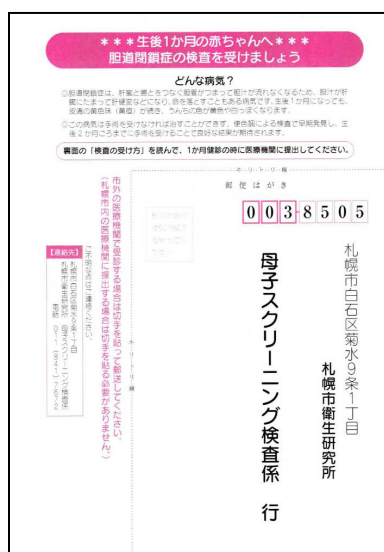
検査はがきは どう使うの？

1か月健診のときに、保護者の方にはがきに必要事項を記入してもらい、そのはがきを医療機関のほうで回収してください。回収したはがきは、新生児マス・スクリーニングの封筒にいれ、新生児マス・スクリーニングの検体と一緒に衛生研究所まで郵送してください。里帰り出産などではがきをお持ちでない方には予備のはがきを渡してください。予備のはがきが無い場合は、衛生研究所までご連絡ください。

※本スクリーニングでは、胆道閉鎖症の疑いのあるお子さんの把握に努めています。便色調に異常を認めた児が見つかりましたら、衛生研究所に連絡くださいますようお願いいたします。



新・便色カード



検査はがき

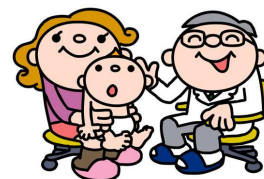


2. マス・スクリーニング関連疾患依頼検査について

2012年8月から、札幌市衛生研究所では「マス・スクリーニング関連疾患依頼検査」を開始しました。この検査は、新生児マス・スクリーニングとは異なり、全ての方が受ける検査ではありません。この検査の対象は、以下の2つの小児の方々です。

- ①新生児マス・スクリーニングで要精密検査と判定された方、又は診断が確定した方。
(主に、精密検査医療機関からの依頼です。)
→精密検査での診断の補助や定期的な受診での治療経過の把握に役立ちます。
- ②臨床症状から代謝異常疾患や神経芽細胞腫が疑われる方
(精密検査医療機関のほか、一般の産科・小児科医療機関からの依頼も可能です。)
→これらの疾患の診断の補助や疾患の可能性を否定したい場合に有効です。

**※ 医療機関からの依頼により行う検査です。
患者さんが直接申込む検査ではありません。**



検査項目は何がありますか？

対象疾患	検体の種類	検査項目
代謝異常症	ろ紙血	アシルカルニチン (22種)、アミノ酸 (13種)、ガラクトース、ガラクトース-1-リン酸 ガラクトース関連酵素活性 (2種)、乳酸・ピルビン酸、ピオチニダーゼ活性、総ホモシステイン・総システイン
	凍結尿	有機酸 (130種以上)、オロト酸、総ホモシステイン総システイン、グリコサミノグリカン、ホモゲンチジン酸
神経芽細胞腫	ろ紙尿 凍結尿	バニリルマンデル酸 (VMA)、ホモバニリン酸 (HVA)、ドーパミン

※疑われる疾患によって、検査項目を選択してください。

どのように申込むのですか？

医療機関の医師が検査を必要と考える場合に依頼します。患者さんが直接申込むことはできません。申込みの際には、

- ・検査依頼書
- ・検査承諾書 (※初回申込み時のみ必要)
- ・検体 (ろ紙血検体、凍結尿検体など)

をセットでお送りください。

※検査料金は無料です。

検査依頼書、承諾書はホームページ (<http://www.city.sapporo.jp/eiken/org/health/hrisk/>) に様式を掲載しています。

検査結果はどれ位でわかりますか？

通常は、受付後 2 週間程度で結果を郵送いたします。なお、検査結果に異常が認められた場合は、すぐにメールや電話でご連絡いたします。

詳細はホームページにも掲載しておりますので、ご覧ください。

【お問い合わせ先】 札幌市衛生研究所保健科学課母子スクリーニング検査係
電話：841-7672 E-mail：boshi_screening@city.sapporo.jp
URL：http://www.city.sapporo.jp/eiken/org/health/

