

## 小児心臓超音波（小児心エコー）検査を受けられる患者様へ

1、検査について
超音波を利用して心臓の大きさや動き、弁や血管の状態、血液の流れなどを記録する検査です。心機能や先天性心疾患、術後の評価などを目的としています。
2、検査前（当日）の注意
①食 事：普通に食事を取っていただいて結構です。 ②内服薬：医師の指示に従って下さい。 睡眠剤を服用される場合は、睡眠剤服用後にミルクなどとするようにお願いします。
3、検査前の準備
①睡眠剤を使用しない患者様は、予約時間の10分前には2F東受付で受付をして下さい。 ②睡眠剤を使用する患者様は検査予約時間の1時間前には来院して下さい。 ③十分な検査を行なう為、約30分から1時間の安静が必要となります。そのため、年少児（原則として3歳未満）の患者様には睡眠剤を服用していただき、睡眠中に検査を行ないます。（自然睡眠では、検査途中で目覚めてしまうことが多い為） ④睡眠剤を使用せずに検査が可能な患者様は、ビデオを見ながら検査を受けることができます。検査室にもいくつかのビデオを用意してありますが、お気に入りのものがありましたらお持ちいただいても結構です(DVD対応、ブルーレイ非対応) ⑤患者様が安心するようでしたら、検査時ご家族の方の入室も可能です、担当技師にお申し出下さい。
4、所要時間
①約45分ですが、記録する内容によって45分以上かかることもあります。
5、検査方法
①上半身脱衣の状態で行います（睡眠剤を使用する患者様は、脱衣時に目覚めてしまう場合がありますので、衣服、下着ともに前開きの脱がせやすいものの着用をお願いします。） ②胸やお腹、頸部などに探触子という超音波を送信する小さな装置を当てて検査を行います。心臓や血管を描出するためにゼリーを使用します。 痛みはありませんが、もし探触子が肋骨にあたって痛みを感じた場合には、遠慮なく担当技師にお申し出下さい。検査時に使用する超音波やゼリーは共に無害です。検査担当者が軽くゼリーをふき取らせていただきますが、残っている場合は備え付けのティッシュペーパーをお使い下さい。
6、検査後の注意
睡眠剤を使用した患者様は、検査後覚醒してもフラフラする場合などありますので、ご家族の方は十分注意して下さい。 検査後、南ケアルーム看護師より十分な覚醒が確認されてからご帰宅していただきます。
7、その他
①検査結果が出るまで通常約3週間かかります ②検査結果等については、次回診察時に主治医からお聞き下さい。 ③検査予約時刻に遅れそうな場合は、下記検査室にご連絡ください。 連絡無く遅れてこられた場合、検査開始が遅れるまたは状況によって再予約をお願いする場合があります。ご了承ください。 ④女性の患者様で、女性技師の検査担当をご希望の方は、検査当日2F東受付にお申し出下さい。 ただし、状況によりお待たせする場合や、ご要望に対応できない場合もありますのでご了承ください。
8、予約センター
他の患者様にも影響がありますので、原則予約の変更はしないようにお願いします。 電話番号：03-3353-8138 受付時間：月～金 9:00～16:30 土 9:00～12:30(第3土曜日は除く) 検査予約の変更は、次回の診察時に医師に相談していただく場合があります。 検査予約枠について：3歳未満、体動が激しく検査中の安静が維持できない患者様は睡眠剤を使用しての検査となりますので、検査の予約時間は10:30または13:00の検査予約時間枠に限られます。

検査内容についてのお問合せ先: 東京女子医科大学病院 総合外来センター2階 心臓超音波検査室  
代表 03-3353-8111 内線番号 29214  
改訂年月日: 2024.10.24