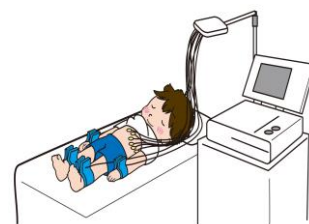


心臓検診について

例年、宇都宮市の小学校では、小学1年生・小学4年生を対象に心臓検診を行っております。今年度より、検査方法の変更点がございましたので、お知らせいたします。

	変更前	変更後
一次検診	4誘導心電図 2点3心音図 心臓病調査票	<u>12誘導心電図</u> 2点3心音図 心臓病調査票
二次検診	12誘導心電図 4点8心音図 胸部X線	<u>実施なし</u>



保護者の皆様、心臓病調査票のご協力ありがとうございました。

一次検査の段階から、12誘導心電図になり、より精密な検査が受けられるようになりました。そのため、二次検査の実施がなくなり、一次検査で有所見の場合は、医療機関で精密検査を受けることになります。

○心臓検診って何のためにするの？

心臓は1日も休むことなく、絶え間なく動いている大切な臓器です。
心臓の状態を正しく知り、突然起こる心臓の異常を防ぐために行います。



○心電図検査や心音図検査でどうして異常が分かるの？

心臓の筋肉が伸び縮みすると、活動するためのちょっとした電流が流れます。この電流を利用したのが、**心電図検査**です。検査では、この動きを曲線として表します。ですから、この曲線を見れば「異常があるか、ないか」が分かります。

心臓の弁の音や心臓に血液が流れるときの音を測るのが、**心音図検査**です。心臓の病気によって、普通では聞こえない音が聞こえることがあり、病気を見分ける目安になります。

命を守る心臓

みなさんの心臓は、どこにあるかわかりますか？手でそっと押さえてみましょう。
胸の真ん中あたりにあります。「ドキッドキッ」と動いているのがわかりますか？

心臓は、みなさんが起きているときも、眠っているときも、「ドキッドキッ」と休まず働いています。体の中でも、命を守るために特に大切なところです。

