



# 臨床検査技師って どんな仕事をするの？

診療技術部検査室には、  
病理医、臨床検査技師、医療助手、委託業者(SRL)が働いています。  
今回は検査室の皆さんに、臨床検査技師とは？  
また、検査の業務と最近のホットな検査についてうかがいました。

## 1 臨床検査技師とは…

患者さんが診察を受ける時に「頭が痛い」「熱がある」などと様々な症状を訴えると、医師は「これこれの検査をしてみよう」と言いながら必要な指示を出します。これらの検査を行っているのが臨床検査技師です。様々な検査から得られたデータを解析して、患者さんの病気を診断し、治療方針を決定します。

臨床検査は治療の入り口でもあり、病気の経過観察、治療効果の判定、重大な病気の早期発見などに大きく貢献しています。患者さんのために二十四時間体制で緊急検査の対応もしています。

## 2 ホットな話題 耳鼻科聴力検査

聴力検査について

「えっ、ここにいるの?」「そうよ。聴力検査を担当しているからね。」こんな会話がありました。

昨年4月から検査室で受け持ち、5名の認定技師が交替で、耳鼻科へ出かけて検査しています。

耳鼻科での検査は、耳の聞こえに關したものが主ですが、他に顔面神経、脳、補聴器適応などの検査も行っています。

年齢と共に、聞こえの変化はありますが、たまには受話器を違う耳に変えて、聞こえ方をチェックしてみませんか？



## こんな事ありませんか

- 最近テレビの音が大きくなったと家族に言われる。
- 電話のとき、言葉が聞き取りにくい気がする
- いつもヘッドホン、イヤホンで音を聞いている
- 常に賑やかな音の処にいる(工場内、パチンコ屋さんなど)

## 3 睡眠脳波検査

睡眠障害の一つに「睡眠時無呼吸症候群」があります。以前、山陽新幹線で発生した運転士の居眠り運転騒動を覚えていますか。

睡眠中に呼吸の停止が繰り返されることで、高血圧や心臓病、脳血管障害などの重篤な生活習慣病や事故を招く危険性のある病気です。

この病気の診断は、睡眠中の脳波、呼吸やいびき、体内の酸素の状態をみることで診ます。そのため一晩、病院に泊まって検査をします。

検査技師は夕方病室へ出かけて、患者様に脳波や心電図、呼吸のセンサーを取り付け、機器をセットして見ます。

- 日中にひどい「眠気」を催す事が度々ある。
- 家族に「いびきがうるさい」と指摘された…。

こんな方は一度、神経内科に受診してみてもいかがでしょうか。

