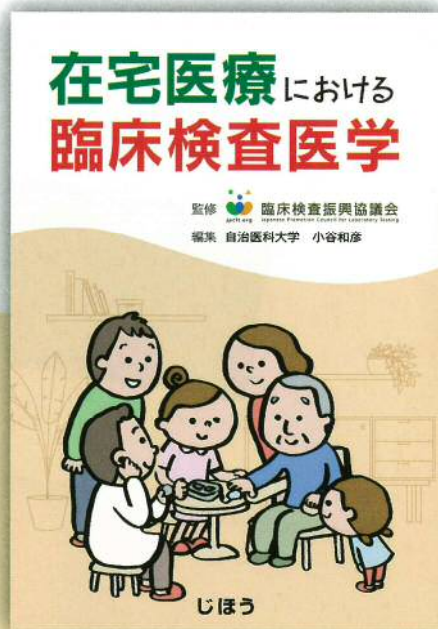


# 在宅医療における 臨床検査医学

地域社会の変化とともに地域医療の提供体制は変革期にあり、在宅医療はその一翼を担っています。在宅医療は多職種が有機的に連携したチーム医療として提供され、チーム医療における情報の共有は重要です。特に臨床検査データは客観的なものであり、経時的な変化をおえることから健康状態の把握や治療方針の決定にも大きく影響します。こうしたなか、「在宅医療と臨床検査」が融合する「在宅臨床検査」の世界は着実に進歩しており、在宅現場での検体検査の活用が具体的にになりました。また、超音波検査をはじめとする生理機能検査も大いに活躍するようになってきました。一方、在宅臨床検査の国民的普及はさらに求められる状況にあり、本書は在宅臨床検査の進歩を記述しつつ、在宅臨床検査の世界を広く紹介することを主目的に編集しています。



臨床検査振興協議会／監 小谷 和彦／編

定価（本体2,500円＋税）

A5判／192頁／2019年3月刊

ISBN：978-4-8407-5169-8

## 在宅医療と臨床検査が融合する 在宅臨床検査のすべてがわかる1冊。

<取扱店>

<発売元> 株式会社 **じほう** <http://www.jiho.co.jp/>

〒101-8421  
東京都千代田区神田猿樂町1-5-15 猿樂町SSビル  
TEL 03-3233-6333 FAX 0120-657-769

〒541-0044  
大阪市中央区伏見町2-1-1 三井住友銀行高麗橋ビル  
TEL 06-6231-7061 FAX 0120-189-015



# 在宅医療における臨床検査の指針

## 在宅医療に関するすべての人に役立つ1冊



第4章 在宅医療における臨床検査の活用

### 4.6 超音波検査による諸疾病管理

近年、超音波検査機器の小形化、高性能化は著しく、大型超音波検査機器に劣らない性能となっている。在宅医療においても小型超音波検査装置を使用し、疾病管理が迅速に行われている。

動脈炎、水管症、塊尿症などの腎・泌尿器科領域では超音波検査が比較的使用される。膀胱へのカテーテル挿入の観察においても用いられる。

関節リウマチの場合にはパワードプ法を用いた関節超音波検査が行われる。パワードプ法の画像例を図4-6-1に示す。画像からシグナルが融合し、シグナルの範囲が肥厚滑膜の半分以上となっているのがわかる。

胸部超音波検査を実施することで、肺に液体の貯留を確認することができる。



図4-6-1 リウマチ症例 手関節 (超音波)

112

超音波検査による諸疾病管理

できる。心不全の発見 (図4-6-2)、胸水の観察 (図4-6-3) ができる。軽たまりの呼吸管理においても超音波検査は活用できる。



図4-6-2 心不全 心臓水貯留例



## 第2章 在宅医療における臨床検査の実際

### 2.1 在宅診療医の1日

在宅診療の1日を例示する

AMB-45

朝は、クリニックの一室でのミーティングから始まる。医師、看護師、医療相談員 (MSW)、医療事務の職員全員が集まり、前日の診療状況 (新規開始者、終了者、入院院、臨時往診など)、夜間のオンコール・往診の報告、本日の訪問スケジュール、各人の行動予定などが話し合われる。患者の情報や



113

## 目次

- 第1章 在宅医療の概略
- 第2章 在宅医療における臨床検査の実際
- 第3章 在宅医療で実施される臨床検査の概要
- 第4章 在宅医療における臨床検査の活用
- 第5章 在宅臨床検査の展開

《申込書》

年 月 日

ISBN	書籍名	価格	冊数
978-4-8407-5169-8	在宅医療における臨床検査医学	定価 (本体 2,500 円 + 税)	冊

書店様番号印 (書店申込)	<p>&lt;直接購入お送り先&gt;</p> <p>〒</p> <p>ご住所</p> <p>フリガナ</p> <p>貴施設 (社) 名</p> <p>部署・ご担当</p> <p>電話番号 ( )</p>		<p>弊社より直送の場合は送料を頂戴します。</p> <p>書店経由の場合は直接この部分を書店にお渡しください。</p>
	<p>店名</p> <p>郵便番号</p>	<p>〒</p>	