



CONTENTS

検査で医学をリードする

臨床検査

JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MEDICINE

今月の特集 1

AI 医療の現状と課題

AI 医療の現状と課題	陣崎 雅弘, 他	838
心電図から冠動脈血行再建術の要否を 判断する AI の開発	佐野 元昭, 他	844
超音波デジタル画像と AI 診断	西田 直生志, 他	850
AI で大腸癌死亡率の低下を目指す	炭山 和毅	858
AI で 30 分後の低血糖を予測する	新津 葵一	864
AI 時代の幕開けと近未来の臨床検査技師像	丸田 秀夫	870

今月の特集 2

IgG4 関連疾患の理解と 検査からのアプローチ

IgG4 関連疾患とは	川 茂幸	876
IgG4 関連疾患の診断と治療	佐伯 敬子	884
IgG4 関連疾患の超音波検査診断	鯉渕 晴美	890
IgG4 関連疾患の病理診断	上原 剛	894
IgG4 定量試薬	菅野 光俊, 他	900
蛋白分画検査から IgG4 関連疾患を疑う 臨床検査部が主導しての IgG4 高値の検出	松村 充子, 他	907

☐ 認定・資格取得でスキルを磨こう・2

認定病理検査技師 国仲 伸男 914

☐ 研究

高血圧患者における動脈スティフネス指標(CAVI)と
心機能および心形態との関連性 田端 強志, 他 920

書評 863, 893, 919, 928

「検査と技術」8月号のお知らせ 836

バックナンバー「今月の特集」一覧 849

次号予告 929

投稿規定 930

あとがき 932