

# CONTENTS

新春のつどい・各賞受賞祝賀会のお知らせ ..... 211 (1)

## 特集

### アプリケーションを Excelで作る

武田 孝太 ..... 214 (4)

## <国際規格1>

### ISO 15189 ③

下田 勝二 ..... 218 (8)

学術研修会記録 (6月～10月) ..... 227 (17)

#### ■ 公衆衛生検査研究班研修会要旨

「AMRと院内感染対策—臨床検査技師ができること—」 ..... 230 (20)

#### ■ 臨床化学検査研究班研修会要旨

「生化学自動分析装置の基礎」 ..... 233 (23)

「第12回1都2県臨床化学検査研究班合同研修会

臨床検査の標準化・国際的なハーモナイゼーションの話題」... 234 (24)

#### ■ 免疫血清検査研究班研修会要旨

「甲状腺疾患の基礎と検査の見方」 ..... 236 (26)

「HIV感染症の診断と治療」 ..... 238 (28)

#### ■ 血液検査研究班研修会要旨

「遺伝子異常と骨髄性腫瘍

—生物学的意義と診断における重要性—」 ..... 245 (35)

「現場で活かせる!血液学研修会—骨髄像の見方・考え方—」... 248 (38)

#### ■ 病理・細胞診検査研究班研修会要旨

「第2回 尿路の解剖学と尿路腫瘍の病理組織学」 ..... 251 (41)

#### ■ 輸血検査研究班研修会要旨

「こんなときどうする—輸血検査のトラブルシューティング—

不規則抗体検査で全ての赤血球に陽性!」 ..... 255 (45)

「こんなときどうする—輸血検査のトラブルシューティング—

血液型がオモテウラ不一致!輸血について考える」 ..... 257 (47)

#### ■ 生理検査研究班研修会要旨

「臨床検査技師に必要な認知症の知識

—前回の復習・検査の実習・薬の知識—」 ..... 258 (48)

「頸動脈エコー検査の実際—プラーク判読—」 ..... 259 (49)

生涯教育自宅研修の手引き ..... 262 (52)

あとがき ..... 264 (54)