

# CONTENTS

年頭のご挨拶…………… 1 (1)  
会告 第19回東京都医学検査学会…………… 2 (2)

## 特集

**PCR 技術特集**  
**～PCR,リアルタイムPCR,デジタルPCR～**  
谷古宇 利樹 高槻 祐菜 中島 昌哉…………… 6 (6)

## 管理運営および調査資料

当院における血液培養検査状況と夜間休日帯検査体制の推移  
佐藤 佑樹…………… 19 (19)

第18回東京都医学検査学会 お礼のご挨拶…………… 25 (25)  
東京都医学検査学会「演題発表」について…………… 26 (26)

学術研修会記録 (7月～11月)…………… 28 (28)

■ **遺伝子・染色体検査研究班研修会要旨**  
「デジタルPCRの基礎～デジタルPCRってなに？  
次世代のPCR技術を学ぼう!!～」…………… 32 (32)

■ **病理・細胞診検査研究班研修会要旨**  
「遺伝子検査未染標本作製の工夫」  
—受託検査会社の検体品質におけるリスク要因と取り組み— …… 37 (37)  
「肺癌マルチ遺伝子検査のための生検検体の取り扱いと  
精度向上のための工夫」…………… 45 (45)

■ **輸血検査研究班研修会要旨**  
「輸血部門の施設における教育体制について」①…………… 50 (50)  
「輸血部門の施設における教育体制について」②…………… 52 (52)  
「赤十字血液センターMRの業務について」…………… 55 (55)

■ **生理検査研究班研修会要旨**  
「知っておくと得する、精密呼吸機能検査のハナシ  
～FRCとDLcoを中心に～」…………… 59 (59)  
「不整脈診断と最新の治療」…………… 65 (65)

■ **一般検査研究班研修会要旨**  
「尿沈渣に必要な腎泌尿器の構造と病理」…………… 68 (68)

■ **免疫血清検査研究班研修会要旨**  
「前立腺癌診断に有用な新規項目  
「プロステートヘルスインデックス(phi)」について」…………… 74 (74)  
「検査に役立つ統計学の基礎」…………… 77 (77)

■ **血液検査研究班研修会要旨**  
「独り立ちをすときに役立つ凝固検査のピットフォール」… 79 (79)  
「血液検査で知っておきたい染色体・遺伝子検査」①染色体検査… 81 (81)  
「血液検査で知っておきたい染色体・遺伝子検査」②遺伝子検査… 84 (84)  
「造血器腫瘍WHO分類第5版の改訂のポイント—実例を交えて—」… 87 (87)  
「血液像からせまる血液疾患の基本と考え方  
—血液像観察に必要な基礎知識とその応用—」…………… 90 (90)

■ **微生物検査研究班研修会要旨**  
「一属入魂!! 菌属を徹底的に学ぶ」*Salmonella* 属…………… 93 (93)

「東京都医学検査」原稿作成の決まり…………… 97 (97)  
生涯教育自宅研修の手引き…………… 98 (98)  
論文投稿規定…………… 100 (100)  
あとがき…………… 102 (102)