

特集

遺伝学的検査 Up to Date

序 文	古庄知己	1475
-----	------	------

I. 遺伝学的検査の基本を学ぼう！

染色体検査（G分染法，FISH法）の基本を学ぼう！	河村理恵	1479
マイクロアレイ染色体検査の基本を学ぼう！	山本圭子・他	1489
MLPA法/Sanger法の基本を学ぼう！	竹下絵里	1497
次世代シーケンスの基本を学ぼう！	三宅紀子	1505
エピジェネティクス解析の基本を学ぼう！	鏡 雅代	1513
バリエーションの記載法とACMG/AMPガイドラインを学ぼう！	山口智美	1521

II. 遺伝学的検査の応用法を知ろう！

マイクロアレイ染色体検査の応用法を知ろう！	清水健司	1529
衛生検査所における遺伝学的検査提供の実際を知ろう！	大沼周平・他	1537
先天異常症候群領域における遺伝学的検査の応用法を知ろう！	黒田友紀子	1543
循環器領域における遺伝学的検査の応用法を知ろう！	石川亜貴	1549
神経領域における遺伝学的検査の応用法を知ろう！	高野亨子	1557
がん遺伝子パネル検査を知ろう！	服部浩佳	1561

保因者診断を知ろう！	荒川玲子・他	1567
NIPT（非侵襲性出生前遺伝学的検査）を知ろう！	古庄知己	1573
着床前診断を知ろう！	真里谷 奨・他	1579
最先端プロジェクト その1 “未診断疾患イニシアチブ（IRUD）” を 知ろう！	要 匡	1585
最先端プロジェクト その2 “Priority-i” を知ろう！	武内俊樹	1591

症例報告

鉄欠乏性貧血を契機に診断した <i>Helicobacter pylori</i> 感染慢性胃炎の 男子2例	白岩直人・他	1597
---	--------	------

お知らせ	1520	投稿規程	1604
本号掲載広告一覧	1601	バックナンバー	1607
次号予告	1601		