

序 文

公益社団法人 日本臨床細胞学会は、2015年に「細胞診ガイドライン」を発刊した。25の臓器にわたる細胞像の提示と解説に加えて、細胞標本作製技術についても詳細な解説がなされ、全5巻にわたる立派な冊子が出来上がった。

当初、出版後10年間はこのガイドラインに沿って日常の細胞診断・報告を行うことが可能と考えてガイドライン策定がなされたが、医学・医療の進歩はめざましく、その後複数の臓器・領域における腫瘍分類の改訂や新しい細胞報告様式の導入が進み、内容の一部見直しを行う必要性が生じた。

そこで、「細胞診ガイドライン改訂ワーキンググループ」を立ち上げ、予定された10年後の全面改訂までの間に使用できる情報を整理した。したがって、今回の成果物は冊子体ではなく、PDFファイル形式とし、2015年のガイドライン策定以降の改正点を中心に解説を行うこととした。なお、改正内容は臓器、領域によってかなりの差があり、また、分量にも大きな差があるが、前回の書籍と見比べながら、有意義に活用していただきたい。

令和4（2022）年12月

公益社団法人 日本臨床細胞学会
理事長 佐藤 之俊
同 細胞診ガイドライン改訂ワーキンググループ
委員長 森谷 卓也

細胞診ガイドライン改訂ワーキンググループ

委員長	森谷 卓也	川崎医科大学病理学
委員	伊藤 仁	東海大学医学部付属病院診療技術部病理検査技術科
	森井 英一	大阪大学大学院医学系研究科病態病理学・病理診断科
	阿部 仁	がん研究会有明病院臨床病理センター細胞診断部
	齋藤 豪	札幌医科大学産婦人科学講座
	田畑 務	東京女子医科大学産婦人科
	柳井 広之	岡山大学病院病理診断科
	笹島 ゆう子	帝京大学医学部病院病理部
	都築 豊徳	愛知医科大学医学部病理診断学講座
	前田 一郎	北里大学北里研究所病院病理診断科
	西田 陽登	大分大学医学部診断病理学講座
	元井 亨	がん・感染症センター都立駒込病院病理科
	浦野 誠	藤田医科大学ばんだね病院病理診断科
	中村 保宏	東北医科薬科大学医学部病理学教室
	佐藤 勇一郎	宮崎大学医学部附属病院病理診断科・病理部
	伊藤 智雄	神戸大学医学部附属病院病理部
	松山 篤二	福岡和白病院病理診断科
	佐藤 之俊	北里大学医学部呼吸器外科学
	大平 達夫	東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野
	南 優子	国立病院機構茨城東病院胸部疾患・療育医療センター病理診断科・呼吸器外科
	辻村 亨	兵庫医科大学医学部病理学講座分子病理部門
	中村 直哉	東海大学医学部基盤診療学系病理診断学
	久山 佳代	日本大学松戸歯学部病理学講座
	長尾 俊孝	東京医科大学人体病理学分野
	羽場 礼次	香川大学医学部附属病院病理診断科・病理部
	廣岡 保明	鳥取県立中央病院外科
	鬼島 宏	弘前大学大学院医学研究科病理生命科学講座

細胞標本作製法

委員長	伊藤 仁	東海大学医学部付属病院診療技術部病理検査技術科
委員	森井 英一	大阪大学大学院医学系研究科病態病理学・病理診断科
	阿部 仁	がん研究会有明病院臨床病理センター細胞診断部
	浅見 英一	がん・感染症センター都立駒込病院病理科
	澁木 康雄	国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院病理診断科 / 臨床検査科
	畑中 豊	北海道大学病院ゲノム・コンパニオン診断研究部門
	町田 知久	東海大学医学部付属八王子病院 臨床検査技術科

外陰・膣・子宮頸部

委員長	齋藤 豪	札幌医科大学産婦人科学講座
	田畑 務	東京女子医科大学産婦人科
委員	石谷 健	北里研究所病院婦人科
	蝦名 康彦	北海道大学大学院保健科学研究院創成看護学分野
	清川 貴子	東京慈恵会医科大学病理学講座
	戸澤 晃子	聖マリアンナ医科大学東横病院婦人科
	三上 芳喜	熊本大学病院病理部
	横山 良仁	弘前大学医学部附属病院産科婦人科
	古田 則行	PCL 東京病理・細胞診センター第四ラボ

子宮体部

委員長	柳井 広之	岡山大学病院病理診断科
委員	小田 瑞恵	医療法人社団こころとからだの元氣プラザ婦人科
	黒川 哲司	福井大学医学部 産科婦人科学教室
	前田 宜延	富山赤十字病院 病理診断科
	矢納 研二	J A 三重厚生連鈴鹿中央総合病院婦人科
	則松 良明	愛媛県立医療技術大学保健科学部 臨床検査学科生体情報学講座

卵巣

委員長	笹島 ゆう子	帝京大学医学部病院病理部
委員	岩本 雅美	東京慈恵会医科大学附属病院病院病理部
	大石 善丈	飯塚病院病理
	長阪 一憲	帝京大学医学部附属病院産婦人科
	森谷 鈴子	滋賀医科大学医学部附属病院病理部
	安田 政実	埼玉医科大学国際医療センター病理診断科
	池畑 浩一	公益財団法人がん研有明病院細胞診断部
	古田 則行	PCL 東京病理・細胞診センター第四ラボ
	向山 淳児	帝京大学医学部附属病院病院病理部

泌尿器

委員長	都築 豊徳	愛知医科大学医学部病理診断学講座
委員	大江 知里	関西医科大学附属病院病理診断科
	大谷 博	社会医療法人白十字会白十字病院病理診断科
	大橋 瑠子	新潟大学大学院医歯学総合研究科分子・診断病理学分野
	関田 信之	船橋中央病院泌尿器科
	南口 早智子	京都大学医学部附属病院病理診断科
	宮居 弘輔	防衛医科大学校病院検査部病理
	村田 晋一	和歌山県立医科大学 人体病理学教室
	岩田 英紘	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院医療技術部
	佐藤 正和	学校法人加計学園倉敷芸術科学大学生命科学部生命医科学科
	中澤 久美子	山梨大学医学部附属病院病理部

三浦 弘守 東北大学病院病理部
三村 明弘 大阪労災病院中央検査部

乳腺

委員長 前田 一郎 北里大学北里研究所病院病理診断科
副委員長 大井 恭代 社会医療法人博愛会相良病院病理診断科
池畑 浩一 公益財団法人がん研有明病院細胞診断部
委員 大森 昌子 倉敷成人病センター病理診断科
小塚 祐司 三重大学医学部附属病院病理部
坂井 威彦 公益財団法人がん研有明病院乳腺外科
坂谷 貴司 日本医科大学付属病院病理診断科
土屋 眞一 社会医療法人栗山会飯田病院副院長兼病理診断科
山口 倫 久留米大学医学部附属医療センター臨床検査室
阿部 英二 久留米大学医学部附属医療センター臨床検査室
小穴 良保 北里大学北里研究所病院病理診断科
高田 由貴 (財) 倉敷成人病センター病理診断科
葉山 綾子 日本医科大学付属病院病理部
前田 ゆかり 社会医療法人博愛会相良病院臨床検査部
松澤 こず恵 社会医療法人栗山会飯田病院病理診断科

皮膚

委員長 西田 陽登 大分大学医学部診断病理学講座
委員 卜部 省悟 大分県立病院臨床検査科病理
小山 雄三 大分大学医学部診断病理学講座
蒲池 綾子 大分市医師会立アルメイダ病院臨床検査部
近藤 能行 大分県厚生連鶴見病院病理診断科
和田 純平 大分県立病院臨床検査科病理
甲斐 俊一 (株) リンテック大分病理
長浜 純二 九州保健福祉大学生命医科学部生命医科学科
平川 功二 大分大学医学部附属病院病理部
市川 弘城 皮膚科市川医院

軟部骨

委員長 元井 亨 がん・感染症センター都立駒込病院病理科
委員 加藤 生真 横浜市立大学医学部分子病理学教室
菊地 良直 帝京大学医学部病理学講座
杉田 真太郎 札幌医科大学附属病院病理診断科
蛭田 啓之 東邦大学医療センター佐倉病院病理診断科
牧瀬 尚大 千葉県がんセンター臨床病理部
山下 享子 がん研究会有明病院病理部
仲 正喜 九州大学病院病理診断科・病理部
古田 則行 PCL 東京病理・細胞診センター第四ラボ

甲状腺

委員長	浦野 誠	藤田医科大学ばんだね病院病理診断科
委員	亀山 香織	昭和大学横浜市北部病院病理診断科
	近藤 哲夫	山梨大学大学院医学工学総合研究部・人体病理学講座
	千葉 知宏	公益財団法人がん研究会がん研究所病理部
	安岡 弘直	大阪警察病院病理診断科
	佐々木 栄司	昭和大学横浜市北部病院臨床病理検査部病理
	鈴木 彩菜	(医) 神甲会隈病院病理診断科
	樋口 観世子	(医) 神甲会隈病院病理診断科
	山谷 幸恵	福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター甲状腺検査室

副甲状腺

委員長	浦野 誠	藤田医科大学ばんだね病院病理診断科
委員	都築 豊徳	愛知医科大学病院病理診断科

副腎

委員長	中村 保宏	東北医科薬科大学医学部病理学教室
委員	神澤 真紀	神戸大学医学部附属病院病理診断科
	山崎 有人	東北大学大学院医学系研究科病理診断学分野

中枢神経・脳脊髄液

委員長	佐藤 勇一郎	宮崎大学医学部附属病院病理診断科・病理部
委員	伊古田 勇人	群馬大学医学部附属病院病理部・病理診断科
	井野元 智恵	東海大学医学部附属大磯病院病理
	大石 琢磨	静岡県立静岡がんセンター病理診断科
	柴原 純二	杏林大学医学部病理学教室
	山田 勢至	藤田医科大学医学部病理診断科
	小林 加奈	藤田医科大学病院病理部
	徳満 貴子	宮崎大学医学部附属病院病理部
	刀稱 亀代志	静岡県立静岡がんセンター病理診断科
	藤田 大貴	東海大学医学部附属八王子病院中央臨床検査科

眼器

委員長	伊藤 智雄	神戸大学医学部附属病院病理部
委員	河原 邦光	神戸大学医学部地域連携病理学
	畑中 佳奈子	北海道大学病院臨床研究開発センター生体試料管理室
	森谷 純	札幌医科大学附属病臨病理部
	中村 誠	神戸大学医学部眼科学

上気道

委員長	松山 篤二	福岡和白病院病理診断科
委員	柴 瑛介	産業医科大学医学部第一病理
	杉田 真太郎	札幌医科大学医学部病理診断学
	寺戸 信芳	産業医科大学病院病理部

呼吸器・胸腺

委員長	佐藤 之俊	北里大学医学部呼吸器外科学
副委員長	大平 達夫	東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野
	南 優子	国立病院機構茨城東病院胸部疾患・療育医療センター病理診断科・呼吸器外科
委員	垣花 昌俊	東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野
	桜田 晃	みやぎ県南中核病院呼吸器外科
	田中 良太	杏林大学医学部呼吸器・甲状腺外科学
	中里 宜正	獨協医科大学病理診断学
	前田 純一	三井記念病院呼吸器外科
	松林 純	東京医科大学人体病理学分野
	柿沼 廣邦	熊本大学病院病理部
	清永 加菜	香川大学医学部附属病院病理部
	澁木 康雄	国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院病理診断科 / 臨床検査科
	三宅 真司	東京医科大学病院病理診断科
	村田 佳彦	筑波大学附属病院病理部
	我妻 美由紀	独立行政法人国立病院機構東京病院
作成協力者	小林 実喜子	信州大学医学部病理組織学教室

体腔液

委員長	辻村 亨	兵庫医科大学医学部病理学講座分子病理部門
委員	笠井 孝彦	徳島赤十字病院病理診断科
	河原 邦光	神戸大学医学部地域連携病理学
	清水 重喜	NHO 近畿中央呼吸器センター臨床検査部
	武田 麻衣子	奈良県立医科大学病理診断学講座
	鍋島 一樹	福岡徳洲会病院病理診断センター / 九州沖縄病理診断研究センター
	濱崎 慎	福岡大学医学部病理学講座・病理部 / 病理診断科
	廣島 健三	千葉大学大学院医学研究院遺伝子生化学
	鶴岡 慎悟	JCHO埼玉メディカルセンター病理診断科
	中村 純子	兵庫医科大学病院病理部
	濱川 真治	公立昭和病院臨床検査科
	丸川 活司	北海道医療大学医療技術学部臨床検査学科

リンパ節・血液

委員長	中村 直哉	東海大学医学部基盤診療学系病理診断学
委員	大石 直輝	山梨大学大学院総合研究部医学域人体病理学
	大江 倫太郎	山形大学医学部病理診断学
	佐藤 啓	愛知医科大学病院病理診断科
	佐藤 孝	岩手医科大学医学部病理診断学講座
	佐藤 康晴	岡山大学学術研究院保健学域分子血液病理学
	塩沢 英輔	昭和大学医学部臨床病理診断学講座

竹下 盛重	济生会八幡総合病院病理診断科
田丸 淳一	埼玉医科大学総合医療センター病理部
中里 宜正	獨協医科大学病理診断学
大澤 久美子	埼玉医科大学総合医療センター病理部
加戸 伸明	東海大学医学部附属病院病理検査技術科
岸本 浩次	杏林大学医学部附属病院病理部
佐々木 陽介	昭和大学医学部臨床病理診断学講座

口腔

委員長	久山 佳代	日本大学松戸歯学部病理学講座
委員	石橋 浩晃	朝日大学歯学部口腔外科学分野
	木佐貫 篤	宮崎県立日南病院臨床検査科・病理診断科
	岸野 万伸	宝塚医療大学保健医療学部
	永山 元彦	朝日大学歯学部口腔病理学分野
	橋本 和彦	東京歯科大学市川総合病院臨床検査科
	松坂 賢一	東京歯科大学病理学講座
	矢田 直美	九州歯科大学健康増進学講座口腔病態病理学分野
	浮ヶ谷 匡恭	日本大学松戸歯学部附属病院病理診断科
	金田 敦代	大阪警察病院病理技術科
	川嶋 大輔	飯塚病院中央検査部

唾液腺

委員長	長尾 俊孝	東京医科大学人体病理学分野
委員	浦野 誠	藤田医科大学ばんだね病院病理診断科
	加藤 拓	成田富里徳洲会病院検査科病理
	河原 明彦	久留米大学病院病理診断科・病理部
	駄阿 勉	大分大学医学部診断病理学講座
	谷川 真希	東京医科大学人体病理学分野
	中黒 匡人	名古屋大学病院病理部
	三宅 真司	東京医科大学病院病理診断科
	山元 英崇	九州大学病院病理診断科

消化管

委員長	羽場 礼次	香川大学医学部附属病院病理診断科・病理部
委員	岡田 真也	北里大学メディカルセンター病理部
	九嶋 亮治	滋賀医科大学医学部病理学講座
	八尾 隆史	順天堂大学大学院医学研究科人体病理病態学
	石田 克成	広島大学病院病理診断科・診療支援部 病理検査部門
	佐々木 健司	J A 広島厚生連尾道総合病院病理研究検査科
	松永 徹	香川大学医学部附属病院病理部
	丸川 活司	北海道医療大学医療技術学部臨床検査学科

肝・胆道

委員長	廣岡 保明	鳥取県立中央病院外科	
委員	大池 信之	聖マリアンナ医科大学病理学 分子病理	
	岡田 真也	北里大学メディカルセンター病理部	
	坂谷 貴司	日本医科大学附属病院病理診断科	
	内藤 嘉紀	久留米大学病院臨床検査部	
	羽場 礼次	香川大学医学部附属病院病理診断科・病理部	
	南口 早智子	京都大学医学部附属病院病理診断科	
	大久保 文彦	九州大学病院病理診断科・病理部	
	加藤 拓	成田富里徳洲会病院検査科病理	
	古旗 淳	順天堂大学大学院医学研究科形態解析イメージング研究室	
	作成協力者	長山 大輔	聖マリア病院病理・細胞診検査室
		佐藤 真介	済生会福岡総合病院病理診断科

膵臓

委員長	鬼島 宏	弘前大学大学院医学研究科病理生命科学講座
委員	石田 和之	獨協医科大学病理診断学
	田尻 琢磨	東海大学医学部附属八王子病院病理診断科
	能登原 憲司	公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院病理診断科
	原田 憲一	金沢大学医薬保健研究域医学系人体病理学
	南口 早智子	京都大学医学部附属病院病理診断科
	片山 博徳	国際医療福祉大学成田保健医療学部医学検査学科
	竹中 明美	畿央大学臨床細胞学研修センター
	津崎 沙世子	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター病理・細胞診
	津田 絹恵	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター病理検査室
	山田 範幸	岩手医科大学附属病院病理診断科