

目で見る病気

第3版



大変ご好評いただいた「目で見る病気」を全面的にアップデートし、*ハイビジョン画質の全16巻構成で改版します！前半7巻の“総論”では、炎症や循環障害、腫瘍など、臓器の違いを超えて共通にみられる病気の原因や成り立ちを、後半9巻の“各論”では、各器官に生じる病気の特徴を、豊富な資料写真とリアルなCGで解説します。

* HD画質は動画配信サービス(ピジューン)でのご提供となります。DVDは仕様上SD画質となります。

NEW

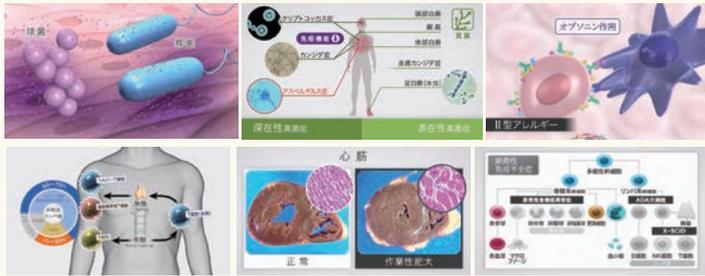
- 全16巻 (総論7巻/各論9巻)
- 各巻価格 ¥32,000 (税込 ¥35,200)
- セット価格 ¥512,000 (税込 ¥563,200)

DVD

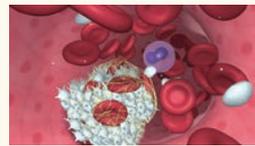
丸藤 e-Video 対応
1巻 ¥30,800*

対象：医学部学生、看護学部学生、保健医療学部学生

WEB試写の申し込みはコチラ!



VOL.4 循環障害



充血やうっ血、水腫(浮腫)の原因、さまざまな出血と血栓症・塞栓症についてリアルなCGで説明し、虚血による梗塞(心筋梗塞、脳梗塞、出血性梗塞)、側副循環による障害やショックの病態、そして高血圧の機序と高血圧がもたらす疾患などを、豊富な組織像とCGで解説します。

総論

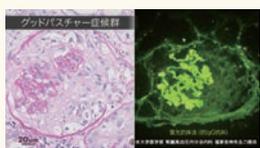
原案監修：羽尾 裕之
日本大学 医学部 人体病理学分野 教授

VOL.1 細胞・組織の障害



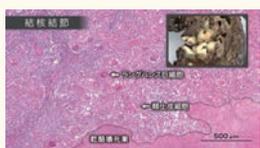
病理学の歴史や役割、病気の原因と分類について簡潔に説明し、細胞が損傷される原因や傷害された際の適応現象(萎縮、肥大、過形成、化生)、細胞内外に生じるさまざまな変性、細胞死(ネクロシス、アポトーシス)、組織の修復について豊富な組織像とCGで解説します。

VOL.2 炎症と免疫



炎症の徴候と炎症による組織変化、自然免疫と獲得免疫、アレルギー(I型、II型、III型、IV型)についてリアルなCGで解説し、さらにSLE、RA、シェーグレン症候群 全身性強皮症、多発性筋炎、グッドパスチャー症候群などの自己免疫疾患、移植の拒絶反応について解説します。

VOL.3 感染症



さまざまな病原体の構造や毒性、感染経路について説明し、ウイルス感染症(水痘・带状疱疹、伝染性単核球症、麻疹など)と細菌感染症(溶レン菌感染症、O157感染症、結核、梅毒など)、深在性真菌感染症と原虫症、さらに抗微生物薬や感染症法についても解説します。

VOL.5 代謝障害



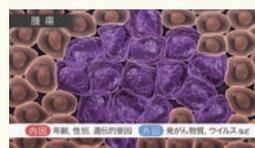
脂質代謝障害として脂質異常症やメタボリックシンドローム、動脈硬化症、脂肪肝について、糖代謝障害として糖尿病や糖原病、タンパク質代謝障害として高アンモニア血症やアミロイドーシス、その他の代謝障害として核酸代謝異常、色素代謝異常、無機物代謝異常について解説します。

VOL.6 先天異常と遺伝子異常



遺伝子と染色体、先天異常について簡潔に説明し、奇形の原因と発生形式、常染色体異常(ダウン症候群)と性染色体異常(ターナー症候群、クラインフェルター症候群)、常染色体遺伝疾患と伴性劣性遺伝疾患、さらに先天異常の診断と治療についても解説します。

VOL.7 腫瘍



腫瘍の定義と分類についてCGと組織像で簡潔に説明し、腫瘍の発生機序と発生因子、浸潤や転移、腫瘍細胞の機能、がんの進行度(TNM分類、病期分類)、多発癌と重複癌について豊富な資料画像で解説します。

また、がんの診断と治療、統計についても紹介します。



目で見える病気 第3版



各論

vol.8 循環器系の疾患 NEW 38分

■ 原案監修： 畠山 金太 国立循環器病研究センター臨床検査部病理診断科 部長
血管の疾患として粥状硬化症と血管炎など、心疾患として心室中隔欠損症、心房中隔欠損症、ファロー四徴症、虚血性心疾患、心筋症、心内膜炎、心膜炎、心臓弁膜症などについて、豊富な資料画像とわかりやすいCGで説明します。また、心不全の病態についても詳しく解説します。

vol.9 血液・造血器系の疾患 NEW 41分

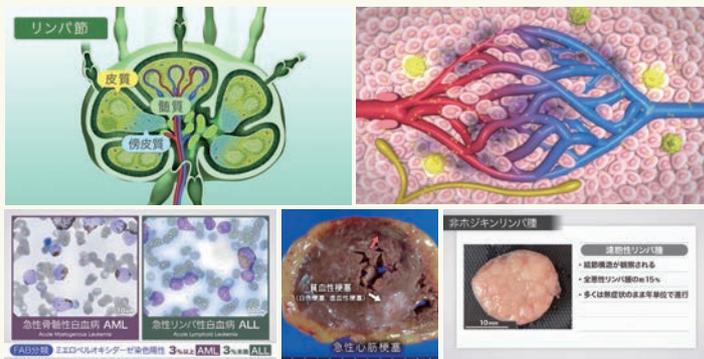
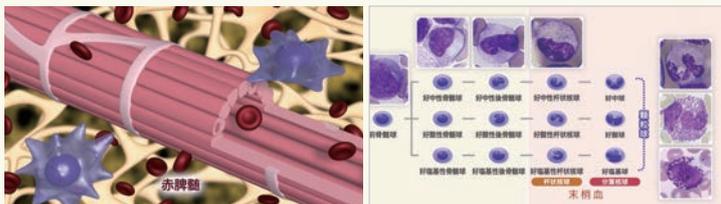
■ 原案監修： 中峯 寛和 日本バプテスト病院 中央検査部 主任部長
伊藤 雅文 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 病理部 顧問
血球の分化・成熟について簡潔に説明し、さまざまな貧血、白血病、骨髄異形成症候群、出血性疾患、白血球増加症・減少症などについて詳しく解説します。また、悪性リンパ腫については、最新のWHO分類の改定をふまえて、その分類やリンパ性白血病との関連についても解説します。

vol.10 呼吸器系の疾患 NEW 43分

■ 原案監修： 清水 禎彦 埼玉循環器・呼吸器病センター 病理診断科 科長
上気道の疾患として副鼻腔炎や扁桃炎、多発血管炎性肉芽腫症、喉頭癌など、肺疾患として肺炎、肺結核症、真菌症、間質性肺炎、肺気腫、気管支喘息、肺うっ血・肺水腫、肺塞栓症、肺癌などについて疾患の原因から説明し、また胸膜と縦隔の疾患についても解説します。

vol.11 消化管の疾患 NEW 40分

■ 原案監修： 廣田 誠一 兵庫医科大学 病理学 / 病院病理部 主任教授
口腔・唾液腺の疾患として白斑症や口腔癌、唾石症、多形腺腫など、食道の疾患として食道炎や食道静脈瘤、食道癌など、胃の疾患として胃炎や胃潰瘍、胃癌など、腸の疾患としてクローン病や潰瘍性大腸炎、虫垂炎、腹膜炎、腸梗塞、腸閉塞・イレウス、大腸がんなどについて詳しく解説します。



vol.12 肝・胆・膵の疾患 NEW 41分

■ 原案監修： 杉谷 雅彦 上尾中央総合病院 病理診断科 科長
肝臓と胆嚢・胆道、膵臓の構造と機能について簡潔に説明し、肝疾患として急性肝炎や慢性肝炎、ウイルス性肝炎(A型、B型、C型)、脂肪性肝疾患、肝硬変症、肝癌など、胆嚢・胆道疾患として胆嚢炎や胆石症、胆管癌など、膵疾患として急性膵炎と慢性膵炎、膵癌などを解説します。

vol.13 腎・泌尿器・生殖器系の疾患 NEW 46分

■ 原案監修： 上田 善彦 獨協医科大学 名誉教授
腎臓の構造と機能について簡潔に説明し、腎疾患として糸球体腎炎、ネフローゼ症候群、腎盂腎炎、腎不全、腎癌など、尿路疾患として尿路結石症や水腎症、尿路癌など、生殖器系の疾患として前立腺肥大症、前立腺癌、子宮筋腫、子宮頸癌、子宮体癌、生線腫瘍、性感障害などを解説します。

vol.14 内分泌系の疾患 制作中

■ 原案監修： 中島 正洋 長崎大学 原爆後障害医療研究所 腫瘍・診断病理学 研究分野(原研病理) 教授
内分泌とホルモン、フィードバック機構などについて簡潔に説明し、下垂体の疾患として下垂体腺腫や尿崩症など、甲状腺の疾患としてクレチン症やバセドウ病、橋本病、甲状腺癌など、副腎の疾患としてアジソン病やクッシング症候群など、膵島の疾患として膵島腫瘍などを解説します。

vol.15 脳・神経の疾患 制作中

■ 原案監修： 本間 琢 埼玉医科大学 国際医療センター 病理診断科 准教授
脳・神経系の構造と機能について簡潔に説明し、循環障害として脳梗塞や脳内出血、クモ膜下出血、硬膜外血腫、硬膜下血腫など、感染症として細菌性髄膜炎やウイルス性脳炎など、変性疾患としてアルツハイマー病やパーキンソン病、ALSなど、また脱髄疾患や脳腫瘍、末梢神経の疾患についても解説します。

vol.16 骨・関節・軟部の疾患 制作中

■ 原案監修： 吉田 研一 大阪国際がんセンター 病理・細胞診断科 診療主任
骨疾患として骨折や骨髄炎、骨粗鬆症、骨軟化症、骨腫瘍など、関節疾患として変形性関節症や関節リウマチなど、椎間板ヘルニアなど、軟部の疾患として軟部腫瘍などについて解説します。 ©2021~2023

制作著作



株式会社 医学映像教育センター <https://www.igakueizou.co.jp>

本社 / 〒168-0074 東京都杉並区上高井戸1-8-17 プライコアビル TEL:03-3329-1241 FAX:03-3303-1434
関西営業所 / 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC 新大阪アースビル511 TEL:06-6150-3301



WEB試写の申し込みはこちら!

まずは、「内容確認・検討」として
試写サービス(無料)をご利用ください!
お問い合わせ : 0120-377-189
[フリーコール]