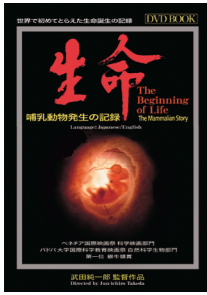


DVD BOOK

DVD BOOK

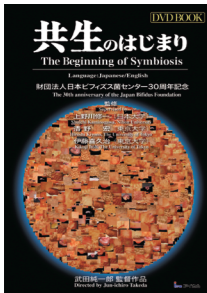


生命 The Beginning of Life

仕様：A5判[カラー56頁]
DVD[26分/日本語/英語/NTSC] (トールケース)
発売：2011年06月24日
定価：¥2,800 (税別) ISBN978-4-900960-32-9

世界で初めてとらえた生命誕生、哺乳動物発生記録。人類が月に降り立った1969年、私たちはもう一つの宇宙をめざしていた。完成するやTIMELIFE誌が4ページにわたり紹介、フランスのPARIS MATCHやドイツのDER SPIEGELなど有名誌が、排卵、受精、着床など写真を次々に掲載、世界中から賞賛された。生命科学映画のアイカムの原点。武田純一郎監督・撮影。ペニス・バドバ国際科学映画祭・牛頭賞など多数受賞。

DVD BOOK

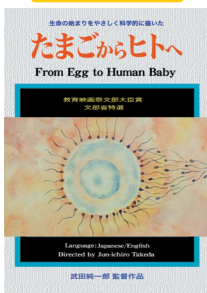


共生のはじまり

仕様：A5判[カラー80頁]
DVD[32分/日本語/英語/NTSC] (トールケース)
発売：2011年06月01日
定価：¥20,000 (税別) ISBN978-4-900960-31-2

100兆個といわれる腸内共生細菌と私たちはどんな関係にあるのか。誕生とともに共生菌との生涯のつきあいが始まる。時間とともに、共生菌の種類は変遷し、多様化しながら、その人独自の菌叢を形成する。共生菌をもたない無菌動物の消化管形成との比較から共生の役割を追究する。そして、地球に生きる生物たちの共生に想いを馳せる。(財)日本ビフィズス菌センター30周年記念映画。監督：武田純一郎。

DVD BOOK

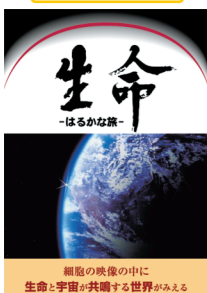


たまごからヒトへ

仕様：A5判[カラー40頁]
DVD[24分/日本語/英語/NTSC] (トールケース)
発売：2011年01月27日
定価：¥3,800 (税別) ISBN978-4-900960-28-2

中学生から一般向け。映画『生命』をもとにした性教育のベストセラー。私たちはどこから来たのか。生命の始まりをやさしく科学的に語る。やわらかなタッチのイラスト、生きた精子と卵子の美しい映像。岸田鈴子の詩と、岸田今日子のナレーション、映画音楽家・池野成が彩る、不思議だけど本当の話。監督：武田純一郎。芸術祭参加、科学技術映画祭・優秀作品賞、教育映画祭・文部大臣賞、東京都教育映画コンクール金賞受賞。

DVD BOOK



生命 はるかな旅

仕様：A5判[カラー40頁]
DVD[38分/日本語/NTSC] (トールケース)
発売：2010年06月18日
定価：¥3,800 (税別) ISBN978-4-900960-24-4

専門家から一般向け。私たちは生まれ、成長し、新しい生命を準備していく。受精から発生、胎児の体内で起こるダイナミックな変化、出生後も続く成長、思春期の成熟、次世代へ種を継続する営み。今、ここに生きるあなたの始まりははるかな生命の歴史に、宇宙に連なっている。アイカムの代表作『生命 哺乳動物発生記録』から30年の時を経て、生きた細胞・組織をとらえる高度なマイクロ映像で、現代科学が明らかにしてきた「生命」の真実に迫る。監督：武田純一郎。

DVD BOOK



薬と人間

仕様：A5判[カラー72頁]
DVD[59分/日本語/NTSC] (トールケース)
発売：2009年02月19日
定価：¥4,500 (税別) ISBN978-4-900960-23-7

薬学・医学史、一般向け。古今東西、病氣と闘って来た人間の英知。貴重な映像で薬と人間の歴史を描き、医薬に携わる人々に誇りと勇気を与えた。バドバに始まった科学は器官から組織、細胞、分子へ追究する。やがて鎖国から開国へ、世界へ飛び出し近代医薬を開いた日本人たちがいた。監督：武田純一郎。マールブルグ国際医学映画祭、北京国際科学教育映画大会、日本産業映画コンクール、科学技術映画祭入賞。厚生省、日本医師会等推薦、文部省選定。

DVD BOOK



胃 巧妙な消化のしくみ

仕様：A5判[カラー32頁]
DVD[14分/日本語/英語/NTSC] (トールケース)
発売：2009年11月18日
定価：¥3,000 (税別) ISBN978-4-900960-22-0

なぜ胃は自身を消化せず、食物だけを消化できるのか。その謎解きに多角的なバイオイメージングで挑む科学ドキュメンタリー。我々は胃粘膜で営まれる複雑で巧妙な胃酸と粘液分泌のしくみをとらえることに成功した。監督：玉井潤。監修：石原和彦・太田浩良・菅沼龍夫。リエージュ国際健康映画祭、アメリカ国際医学・健康映画祭、ブラハTECHFILM2007、世界産業映画祭、科学技術映像祭、TEPIA、映文連アワード2007入賞。

DVD BOOK



探偵アイちゃん “細胞” 博士を知る

仕様：B5変型判[ハードカバー/カラー48頁]
DVD[12分/日本語/NTSC]
発売：2007年11月07日
定価：¥1,500 (税別) ISBN978-4-900960-03-9

小学校5年生から一般向け。細胞とはどんなものか、やさしく楽しい科学絵本。小学生のアイちゃんは、北の丸博士を追いかけて、実物の100万倍という細胞の研究室に飛び込んでしまった。私の体も細胞できている?! 細胞のしくみやはたらきがわかるオリジナルストーリー。北の丸博士の案内で、生きている細胞の姿がみられるDVDは科学技術館の常設展示「北の丸博士のバイオのくすり研究室」で公開中の3つの映像(監督：川村智子)。

BOOK



感染症半世紀 -今なお前線でたたかう竹田美文が語る-

仕様：四六判[ソフトカバー/416頁/カラー16頁]
著者：竹田美文 (岡山大学インド感染症共同研究センター長)
発売：2008年09月08日
定価：¥2,400 (税別) ISBN978-4-900960-15-2

医学読み物。人々の生活が、劇的に変化したこの50年。感染症は人どどのように開わり、どのように変遷してきたのか? 感染症の半世紀を読み解く。国立感染症研究所長などを歴任、岡山大学インド感染症共同研究センター長として、今なお前線でたたかう竹田美文が聞き手に応えてやさしく語る。O157、腸炎ビブリオ、コレラ、赤痢、サルモネラ、ノロウイルス、黄色ブドウ球菌、ボツリヌス菌、カンピロバクター感染症など。

BOOK



身近な感染症のケア -見えないものたちとのつきあい方-

仕様：B5判[ハードカバー/カラー48頁]
監修：竹田美文 (元国立感染症研究所 所長)
発売：2009年02月05日
定価：¥2,800 (税別) ISBN978-4-900960-17-6

家庭やケアの現場に必携の実用書。身近に出会う水虫、疥癬、O157、サルモネラ、腸炎ビブリオ、ノロウイルス、かぜとインフルエンザ、マイコプラズマ肺炎、B型・C型肝炎等の感染症。その原因・症状・対応や予防を、なぜ? どの? どうする? と、実践に即役立つよう、親しみやすいイラストと写真でわかりやすくまとめた。目に見えない病原微生物をむやみに怖がらず、正しくつきあうために。

BOOK

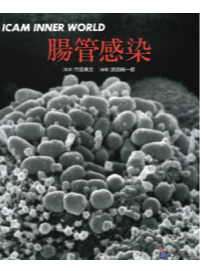


写真集 気道感染その1 結核 -気道の営みと結核感染-

仕様：A8判[ハードカバー/カラー265頁]
発売：2000年07月
定価：¥8,200 (税別) ISBN978-4-900960-02-2

医療従事者、一般向け。約350枚の写真で見せる写真集、結核読本。感染の舞台である気道・肺の営み。結核研究所の協力を得て、半年がかりの感染実験と、薬のなかった時代に若くして亡くなった人々の剖検標本から、結核の発症から進展を描く。しぶとい結核菌と体の免疫のバランスにより結核は多様な病態を見せる。かつては毎年10万人が死亡した国民病であり、現代に再燃する結核の診断、治療、現状、非結核性抗酸菌症やAIDSとの関係。監修：島尾忠男 (結核予防会顧問)

BOOK

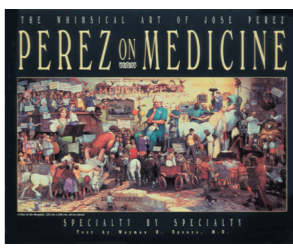


写真集 腸管感染

仕様：A8判[ハードカバー/232頁/カラー60頁・モノクロ172頁]
監修：竹田美文 (元国立感染症研究所 所長)
発売：1998年04月
定価：¥5,600円 (税別) ISBN978-4-900960-01-5

医療従事者、一般向け。なぜ下痢が生命を奪うのか。O157、コレラ、サルモネラなど腸管感染の生きた現場を撮る。感染の舞台である消化管のしくみとはたらきを解説し、培養細胞や小動物への感染実験を電子顕微鏡、光学顕微鏡で丹念に追究し、組織標本で紹介する。定着・感染・排除、障害と再生、その攻防のダイナミックな営みを約350枚の写真で見せる写真集。

BOOK



絵画集 ベルツ・オン・メディスン (PEREZ ON MEDICINE) 日本語版

仕様：B4変形判[ハードカバー/カラー64頁/油絵29点・素描多数]
絵画：Jose S. Perez / 解説：Wayman R. Spence, M.D.
発売：1996年09月
定価：¥3,800 (税別) ISBN978-4-900960-00-8

一般向け、医療の絵本。ワニの虫歯を調べる歯科医、トラの縞模様を縫い付ける皮膚科医、内科、外科、X線技師・・・各科の医者を皮肉とユーモアで描いた風刺画家ホセ・ベルツの絵を、医学博士W.スペンスが解説。その日本語版(翻訳：川村智子)。「笑いこそ、最良の薬」入院患者へのお見舞いにも。

DVD

DVD



感染症ケアの基本技術 -家庭での感染症が心配な時に-

仕様：DVDトールケース / DVD[18分/日本語/NTSC]
監修：竹田美文 (元国立感染症研究所 所長)
定価：¥18,000 (税別) ISBN978-4-900960-18-3

感染症ケアの実用DVD。研修教材にも採用された。家庭や学校で食中毒やインフルエンザなどの感染症が心配されるときに役立つケアの実践的な基本技術。「感染症予防の手洗い」「手袋の扱い」「マスクとうがい」「ノロウイルスの時」を紹介する。知っていれば、感染を広げず、みんなの身を守る助けになる。書籍『身近な感染症のケア』の動画姉妹編。

DVD



インフルエンザは予防が一番 指導用解説冊子付

仕様：DVDトールケース / DVD[7分/日本語/NTSC]
監修：竹田美文 (元国立感染症研究所 所長)
定価：¥9,500 (税別) ISBN978-4-900960-12-1

病院・医院の待合室、保健教育の授業や家庭向け。よくわかるインフルエンザの話。わかりやすいナレーションとやさしいアニメーションで、インフルエンザはどんな病気か、そして有効な予防法であるワクチンについて解説する。

DVD



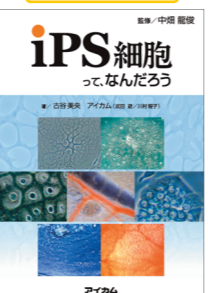
介助する人・される人

仕様：DVDトールケース
DVD[第1話19分、第2話17分/日本語/NTSC]
定価：¥4,500 (税別) ISBN978-4-900960-16-9

ケアに関わる人、ケア講習、一般向け。介助される人が出演・指導するユニークな介助の教材ビデオ。初心者が、介助されるプロを訪ねて、日常生活の介助を体験する。初心者と介助のプロは何が違うのか。笑いながら納得の介助の心得、介助のポイント。なにより大事なコミュニケーション。「家の中で」「地域で暮らす」の2話構成。出演：境屋うらら、監督：川村智子

BOOK

BOOK



iPS細胞 って、なんだろう?

仕様：B6判[ソフトカバー/カラー148頁]
著者：古谷美央 / アイカム(武田遊・川村智子)
発売：2008年06月01日
定価：¥1,900 (税別) ISBN978-4-900960-14-5

一般向け科学読み物。体の中には200~300種類の細胞がある。iPS細胞とは、その細胞たちとどう違うのか。どのようにして、iPS細胞は生み出され、なぜ再生医療の切り札として期待されているのか。眼、皮膚、胃、腸、骨、軟骨、骨髄、筋肉、肝臓、すい臓、神経、脳、腎臓、血管、心臓、130枚以上の細胞のカラー写真を使い、話題のiPS細胞を基礎からわかりやすく解説する。監修：中畑龍俊