

## プログラム

### 認定講習会（事前申し込み制）

**【職種別講習】 医療者向け（制作に必要な程度の技術と理論） 8:45～9:45**

「平面における視覚的表現の基礎2（デジタル編）」

佐藤良孝（メディカルイラストレーター・彩考）

**【職種別講習】 イラストレーター向け（制作に必要な程度の解剖生理の知識） 9:50～**

**10:50**

「組織から人体へ」

佐々木和信（川崎医療福祉大学医療福祉デザイン学科）

### 特別講演 11:00～11:45

座長：加藤征治（大分大学名誉教授）

「日本の美術解剖学書史」

島田和幸（東京医科大学 人体構造学分野）

### 集会長講演 14:10～14:40

座長：山岸正明（京都府立医科大学 小児心臓血管外科）

『出版メディアにおける著者・編集者・イラストレーター相互のコミュニケーションについて』

佐藤良孝（メディカルイラストレーター 有限会社彩考）

### 講演 1 14:45～15:15

座長：篠原一彦（東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科）

メディカルイラストレーションにおける編集者の役割

望月恭彰（株式会社 羊土社）

**講演 2** 15:20～15:50

座長：本田 康二郎（金沢医科大学 一般教育機構）

デザイン会社によるメディカルイラストレーション考察

野村憲司（トキア企画株式会社）

**講演 3** 16:00～16:30

座長：末次文祥（末次医院、手術図制作研究所）

医療機器メーカーでのメディカルイラストレーターの仕事

山添地恵（オリンパス株式会社）

**一般演題 ポスター発表の部** (19 演題)

**第 1 群 「メディカルイラストレーション・リテラシー」 討論 13:00～14:00**

座長：明石道昭（唐津赤十字病院病理診断科）

**P-1-1** 日本の医学界におけるメディカルイラストレーション（MI）の歴史と現状

小野真平（日本医科大学 形成外科）、浜野 訓（Amerit 株式会社）、佐々木智子（イラストレーター）

**P-1-2** 1枚の絵でコンセプトを伝える～Medical Cartoon の意義～

伊佐敷頌太（高槻病院 総合内科）、久徳茂雄（市立奈良病院 再建形成外科）

**P-1-3** 学会の広報ポスター作成の経験 ～第 27 回日本頭蓋底外科～

中村 優、高成啓介、亀井 譲（名古屋大学医学部附属病院 形成外科）

**P-1-4** 『川崎医科大学でのメディカルイラストレーション授業メソッド』

佐貫史明（川崎医科大学病理学）、横田ヒロミツ、佐々木和信（川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部医療福祉デザイン学科）、小川拓洋 柏木友彰 呉立洋 木庭康介 小柳真子 齋藤隆昌 嶋田大雅 末永征紀 土田三四郎 藤森阿季子（川崎医科大学第 1 学年）

## 第2群 「トレーニング・教育」 討論 13:00～14:00

座長：レオン佐久間（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科）

**P-2-1** 誰でも描ける体位・皮切・ポート位置・ポジション図。メルクマールと展開。

レオン佐久間（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科、メディカルイラストレーター）

**P-2-2** 『手術トレーニングの一貫としたイラストレーションの作成』

木下由宇、野田公寿茂、鈴木陽祐、福山秀青、棚田秀一、近藤智正、太田仲郎、徳田禎久、上山博康、谷川緑野（札幌禎心会病院 脳神経外科）

**P-2-3** 肝胆膵術前に描く外科解剖 外科医の目線での表現

佐藤啓太（伊勢赤十字病院 外科）

**P-2-4** 脳動脈瘤クリッピング術の若手トレーニングにおける、『術前の』術中所見描写の有用性

井上靖章（名戸ヶ谷病院 脳神経外科）

## 第3群 「人体の解剖と構造」 討論 13:00～14:00

座長：末次文祥（末次医院、手術図制作研究所）

**P-3-1** 骨および骨端軟骨の色とその個体差について

加藤公太、川村そら、坂井建雄（順天堂大学 解剖学・生体構造科学講座）

**P-3-2** 表情筋の色とその個体差について

加藤公太、川村そら、坂井建雄（順天堂大学 解剖学・生体構造科学講座）

**P-3-3** 解剖モデルのドローイング（全身解剖：女性）

高田嘉宏（京都日本画家協会）、山田久夫（関西医科大学 解剖講座）、John F Morris（オックスフォード大学 医学教育センター）

**P-3-4** 脂肪の構造と表現

佐藤良孝（メディカルイラストレーター・彩考）

**P-3-5** これからの臨床に役立つ心臓の描画法の工夫 ―解剖学標本室からの提言―  
末次文祥（末次医院／手術図制作研究所／佐賀大学医学部客員研究員（解剖学））、柴田  
健太郎、倉岡晃夫（佐賀大学医学部解剖学）

**第4群 「臨床におけるメディカルイラストレーション」 討論 13:00～14:00**

座長：森谷卓也（川崎医科大学病理学）

**P-4-1** 遊離広背筋皮弁による骨盤半裁術後欠損の再建

福永 豊(国立がん研究センター東病院 形成外科)、田代絢亮（自治医科大学外科学講座  
形成外科学部門）、宮本慎平（東京大学大学院医学系研究科形成外科学分野）

**P-4-2** 『外傷性骨欠損に対する血管柄付き腓骨移植』読んだ人が再現できる手術記録を  
目指して

渡邊利絵(健和会大手町病院 整形外科)

**P-4-3** 顔面骨骨折の 3 次元 CT 像：有用性と限界

浮洲龍太郎（北里大学医学部 放射線科学（画像診断学））

**P-4-4** 大都市コホート研究における大脳白質病変の 3 次元視覚化：白質病変は、認知  
障害を修飾するか？

徳丸明日香、徳丸阿耶、下地啓五、亀山征史(東京都健康長寿医療センター放射線診断  
科)、栗田主一(東京都健康長寿医療センター研究所 自立促進と介護予防研究チーム)、  
北村明彦（同 社会参加と地域保健研究チーム）稲垣宏樹（自立促進と介護予防研究チ  
ーム）山下典生（岩手医科大学医歯薬総合研究所超高磁場 MRI 診断・病態研究部門）

**P-4-5** 経後頭顆窩アプローチにおける後頭下筋群の剥離

野田公寿茂（札幌禎心会病院 脳外科）

## **一般演題 作品展示の部 (9 演題)**

**S-1 Augmented Reality 技術を用いた新しい医療マニュアル**

伊藤奈々、笠井亮佑、上條史記、篠原一彦、田仲浩平（東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科）

**S-2 形成外科手術記録におけるイラストレーションの意義**

伊藤悠介（愛知医科大学 形成外科）

**S-3 「hiPS から培養した肝臓オルガノイドにおける HBV 感染」をテーマにした EBioMedicine の表紙イラストレーションデザイン**

金 在檉（筑波大学医学医療系、デザイン学）、鄭 允文（筑波大学医学医療系 先進消化器外科学、再生医療学）

**S-4 『眼瞼下垂手術の粘土模型』**

野田実香（慶應義塾大学病院眼科（フリーランス））

**S-5 ・臍頭十二指腸切除術 の元画像からのイラスト化 ・胃の再建法イメージ図**

本田 健（フリーランス イラストレーター）

**S-6 就職を見据えたメディカルイラストレーション教育**

横田ヒロミツ、佐々木和信（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科）、難波咲良（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科 3 年次生）

**S-7 『メディカルビジュアルの試み 3D 表現』**

横田ヒロミツ（川崎医療福祉大学医療福祉デザイン学科）、植村貞繁（川崎医科大学小児外科学）、山本 亮（川崎医科大学放射線医学（画像診断1））

**S-8 手術手技図**

レオン佐久間（川崎医療福祉大学医療福祉デザイン学科、メディカルイラストレーター）

**S-9 病院ウェブサイト掲載用の頭頸部再建イラスト**

福永 豊（国立がん研究センター東病院 形成外科）

**S-10** ドクターと患者様をつなぐ

KOMPAS 慶應義塾大学病院 医療・健康情報サイト

津田佳彦(医療イラスト制作事務所ダビンチ)

**一般演題 学生作品展示の部 (9 演題)**

**G-1** ラオコーンとミケランジェロ

秋山由利加 (川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 2 年次生)、佐々木和信、レオン佐久間 (川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科)

**G-2** 誰にでも想像可能な脳室イメージ

井上星奈 (麻布大学 生命環境科学部 臨床検査技術学科 3 年次 生化学研究室)

**G-3** 立体イメージを伴う神経解剖図～脳幹編～

井上星奈 (麻布大学 生命環境科学部 臨床検査技術学科 3 年次 生化学研究室)

**G-4** 心臓の構造を図解する

岩城 健太 (川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 3 年次生)、横田ヒロミツ、佐々木和信 (川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科)

**G-5** 大脳・間脳の冠状断 ～健常および種々病理標本の観察～頭蓋観察

川野明希子 (川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 2 年次生)、岸本尚子 (同 3 年次生)、佐々木和信、横田ヒロミツ (川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科)

**G-6** 心臓を描き、伝える

川野敬亮 (川崎医科大学第 3 学年)、佐貫史明 (川崎医科大学病理学)、横田ヒロミツ (川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科)

**G-7** 初めてのメディカルイラストレーション：頭蓋骨～脊椎にかけてのイラストレーション

下田真央、山田千晴（川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 1年次生）、佐々木和信、横田ヒロミツ（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科）

**G-8** イラストで分かる顔面の筋肉

宮本のどか（川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 2年次生）、佐々木和信、横田ヒロミツ、レオン佐久間（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科）

**G-9** イラストで観る肺腺がん

山本佳歩（川崎医療福祉大学 医療福祉マネジメント学部 医療福祉デザイン学科 2年次生）、佐々木和信、レオン佐久間、横田ヒロミツ（川崎医療福祉大学 医療福祉デザイン学科）

**JSMi 総会** 11:50～12:10

議長 加藤公太（順天堂大学解剖学・生体構造科学講座）

**レセプション（自由参加）** キャンパス内 ROSE Kitchen 17:00～18:00