

第9回日本シミュレーション医療教育学会学術大会

開催日:2021年10月23日(土)

場 所:帝京大学 板橋キャンパス シミュレーション
教育研究センター から送信

テーマ:

シミュレーション医療教育における
実践のコミュニティ(Community of practice)
を広げよう

大会長:金子 一郎,

帝京大学シミュレーション教育研究センター:

TSERC


9th
[ホーム](#)
[ご挨拶](#)
[プログラム](#)
[More ▾](#)

TSERC



第9回日本シミュレーション医療教育学会

学術大会

開催日：2021年10月23日（土）
場 所：帝京大学 板橋キャンパス

「シミュレーション医療教育における実践の
コミュニティ(Community of practice)を広
げよう」

大会長：金子 一郎, 帝京大学 シミュレーショ
ン教育研究センター：TSERC

完全オンラインでの開催

JASEHP9

↓



プログラム



第一会場 Zoom Live

8:30 - 8:45 大会長挨拶
金子 一郎
9:00 - 9:50 International Session
万代康弘, 金子 一郎

10:00 - 11:20 シンポジウムⅠ
座長：浅田 義和

11:30 - 12:00 S-セミナーⅠ
(内田洋行)
Dr. Edgar Herrera (Mexico)
座長：谷口初美

12:15-12:45 S-セミナーⅡ
(レールダルメディカルジャパン)
大久保由美子

12:50-13:20 教育講演
安心院 康彦

13:40 15:00 シンポジウムⅡ
座長：駒澤 伸泰

15:15-15:20
次期大会長 挨拶
任 和子 (京都大学)

15:20 -16:50 ワークショップ
座長：五十嵐 寛

16:50 閉会挨拶

第二会場 Zoom Live

(9:45 から入室) 10:00-10:48
一般演題 1
座長：丸山 桂司(zoom)

(10:50 から入室) 11:05-11:45
一般演題 2
座長：川原千香子(zoom)

(13:15 から入室) 13:30-14:18
一般演題 3
座長：大久保 由美子(zoom)

(14:20 から入室) 14:35-15:25
一般演題 4
座長：高梨 利満(zoom)

第3会場 zoom room

理事会 (理事)
評議員会 (理事、評議員)

第9回日本シミュレーション医療教育学会学術大会

プログラム

開催日:2021年10月23日(土)

場 所:帝京大学 板橋キャンパス シミュレーション教育研究センター から送信

テーマ:「シミュレーション医療教育における実践のコミュニティ(Community of practice)を広げよう」

大会長:金子 一郎, 帝京大学 シミュレーション教育研究センター:TSERC

完全オンライン での開催

<https://www.jasehp9.com/>



ご挨拶

「シミュレーション医療教育における実践のコミュニティ(Community of practice)を広げよう」

帝京大学シミュレーション教育研究センター 金子でございます。今回、第9回日本シミュレーション医療教育学会学術大会会長を務めます。COVID-19 パンデミックの困難な時代、わたしたちが直面する様々な問題に対する解決策の一つは「連携」です。シミュレーション医療教育の現場において、情報共有、方略の共有、そして科学的証拠を共有し、教育のアウトカムさらに、医療の最終的なアウトカムを改善していくことが私たちの責務であるといえます。この学会を通しまして、参加の皆様と、活発な論議ができることを楽しみにしています。

現時点での、新型コロナウイルスデルタ変異株による新規感染者数・重症者数の増加、感染拡大の係数の変化、医療供給体制の厳しさ、国民に対する政府からの移動自粛の要請、これらを総合的に判断し、第9回日本シミュレーション医療教育学会大会の開催形態を一部変更することを決めました。日本シミュレーション医療教育学会は医療教育に焦点を当てた学会であり、最終的に国民・社会、そして広くは世界の人々の健康、福祉に貢献するために学術活動を行っています。学術成果の共有は、その重要な一部となることを信じています。

学術大会ご参加の方々と、有意義な論議ができることを楽しみにしております。学術的成果の共有とともに、今後の学会の方向性も含めた、ご意見を多くいただければ幸いです。

謹白

令和3年9月吉日

第9回日本シミュレーション医療教育学会

学術大会 大会長 金子 一郎

帝京大学医学部救急医学講座准教授

帝京大学シミュレーション教育研究センター副センター長

1. 参加受付 オンライン受付

参加費：5,000 円

下記登録サイトよりオンライン登録が可能です。登録におきましては学術大会ホームページからのリンクがございます。

<https://iryoo.com/login/660>



2. 学術大会ホームページ（プログラム等はこちら）

<https://www.jasehp9.com/>



3. 新入会・年会費受付

メールにてご連絡いたします

4. 情報交換会

今大会では、情報交換会はございません。

5. オンライン発表とプレゼンテーションデーター

一般演題プレゼンテーションは Zoom meeting room とオンデマンドで行います。

シンポジウム、ワークショップ等はオンラインライブと録画オンデマンド配信を行います。

学会はオンライン開催でございますので、公開中の学術大会ページでの事前登録をお願いいたします。JASEHP9 大会ホームページからアクセス可能です。

<https://www.jasehp9.com>

また、発表時間の変更を含め下記の事項につきまして確認をお願い申し上げます。シンポジウム、ワークショップにつきましては別途、連絡申し上げます。

1.発表時間の変更について

表時間 5 分質疑応答 3 分にてお願いします。

2. COI の開示について

発表者の方は、発表時にスライドにて COI の開示をお願いします。

3.発表当日のミーティングルーム入室について

15 分前から Zoom ミーティングルームに入室が可能です。

事前に入室頂き音声等の確認をお願いします。

6. 新型コロナウイルス感染症対策

Zoom による完全オンライン学会

参加登録も完全オンライン

学会コンテンツにつきましては、2 ヶ月間アクセス可能

会場（オンライン配信施設）

2021/10/12 18:19

アクセス | jasehp9



9th

ホーム

ご挨拶

TSERC

大会ページ



会場 Zoom Meeting room

送信ホスト
東京都板橋区加賀2-11-1

帝京大学板橋キャンパス シミ
ュレーション教育研究センタ
ー

地図

第9回 日本シミュレーション医療教育学会 プログラム

第1会場 開始	第1会場 終了	時間	第1会場 Zoom Room 1	時間	第2会場 Zoom Room 2	時間	第3会場 Zoom Room 3
8:30	8:45	0時15分	P1 P2準備				
8:45	8:55	0時10分	P1 大会長挨拶 金子 一郎				
8:55	9:00	0時05分	P2 準備				
9:00	9:50	0時50分	P2 International Session 万代 康弘, 金子 一郎				
9:50	10:00	0時10分	P3 準備				
10:00	11:20	1時20分	P3 シンポジウム I 座長：淺田 義和	10:00-10:48 (9:45 から入室)	一般演題 1 座長：丸山 桂司(zoom)		
11:20	11:30	0時10分	P4 準備	11:05-11:45 (10:50 から入室)	一般演題 2 座長：川原千香子(zoom)		
11:30	12:00	0時30分	P4 スポンサーセミナー I Dr. Edgar Herrera 座長：谷口初美				
12:00	12:15	0時15分	P5,P6準備				
12:15	12:45	0時30分	P5 スポンサーセミナー II 大久保由美子		各自で昼食	12:00-12:45 (11:50 から入室)	理事会: 45 分
12:45	12:50	0時05分	P6準備				
12:50	13:20	0時30分	P6 教育セミナー 安心院 康彦		各自で昼食	12:50-13:25 (12:45 から入室)	評議員会: 35分
13:20	13:40	0時20分	P7準備		Zoom URL 変更		
13:40	15:00	1時20分	P7 シンポジウム II 座長：駒澤 伸泰	13:30-14:18 (13:15 から入室)	一般演題 3 座長：大久保 由美子(zoom)		
15:00	15:15	0時15分	休憩	14:35-15:25 (14:20 から入室)	一般演題 4 座長：高梨 利清(zoom)		
15:15	15:20	0時05分	次期大会長挨拶 任 和子				
15:20	16:50	1時30分	P8 ワークショップ 座長：五十嵐 寛 (次期大会長挨拶)				
16:50	17:00	0時10分	閉会挨拶				

プログラム

第一会場 Zoom Live : Zoom Meeting Room1

8:30 - 8:45 大会長挨拶 Online Live

金子 一郎

9:00 - 9:50 International Session Online Live

President of IMSH2022, Juli Maxworthy

incoming President of IMSH2023, Yasuharu Okuda

万代 康弘：慈恵医科大学

Yuka Eto, SimTiki

金子 一郎：帝京大学

10:00 - 11:20 シンポジウム I Online Live

座長：浅田 義和

シンポジウム I 「最新の技術を活用したシミュレーション医療教育」

11:30 -12:00 S-セミナー I （内田洋行） Online Live

メキシコのシミュレーション医療教育

Dr. Edgar Herrera (Mexico)

座長：谷口初美

プログラム

第一会場 Zoom Live : Zoom Meeting Room1

12:15-12:45 S-セミナー II (レールダルメディカルジャパン) Online Live

フィードバックとデブリーフィング

大久保由美子

12:50-13:20 教育講演 Online Live

医療安全とシミュレーション医療教育

安心院 康彦

13:40 15:00 シンポジウム II Online Live

座長：駒澤 伸泰

シンポジウム II「多職種連携推進のためにシミュレーション医療教育ができること」

15:15-15:20 次期大会長 挨拶 Online Live

任 和子 (京都大学)

15:20 -16:50 ワークショップ Online Live

座長：五十嵐 寛

ワークショップ

日本におけるシミュレーション医療教育関連学会の連携

16:50 閉会挨拶

第二会場 Zoom Live

Zoom meeting room 2

一般演題 1:臨床実習・臨床現場におけるシミュレーション教育

座長：丸山 桂司（帝京大学シミュレーション教育研究センター）

Zoom meeting room 2 (10:00 - 10:48) 発表 5 分質疑応答 3 分

一般演題 2:多部門・多職種連携におけるシミュレーション教育

座長：川原 千香子（愛知医科大学）

Zoom meeting room 2 (11:05 - 11:45) 演題発表 5 分質疑応答 3 分

一般演題 3:遠隔・オンライン・バーチャルシミュレーション教育

座長：大久保由美子（帝京大学医学教育センター）

Zoom meeting room 2 (13:30 - 14:18) 発表 5 分質疑応答 3 分

一般演題 4:蘇生・フィジカルアセスメントでのシミュレーション教育

座長：高梨利光（帝京大学医療技術学部）

Zoom meeting room 2 (14:35 - 15:15) 発表 5 分質疑応答 3 分

International Session Online Live

第一会場 Zoom Live

Zoom Meeting Room1

President of IMSH2022, Juli Maxworthy :英語

Greeting from IMSH2022 LA, CA

President of IMSH2023, Yasuharu Okuda:英語

Greeting from IMSH2022, Florida

万代 康弘:慈恵医科大学

シミュレーション医療教育の国際状況:日本語

International partnership of Simulation for Healthcare Professionals

Yuka Eto, SimTiki :日本語

「シミュレーション医療教育者トレーニングと国際交流」(英題:Simulation
Healthcare Educator Training and International Exchange)

金子一郎:帝京大学:日本語

IMSH に参加して

A great experience in IMSH 2020, SanDiego, CA

第一会場 Zoom Live

Zoom Meeting Room1

10:00 – 11:20 シンポジウム I Online Live

座長:浅田 義和

シンポジウム I 「最新の技術を活用したシミュレーション医療教育」

シミュレーション医療教育の拡張に利用可能な技術と、教育実践に必要な理論の俯瞰

An overview of the technologies available to expand simulation-based medical education and the theories necessary for educational practice

○浅田義和

自治医科大学 医学教育センター

SimCapture を使用したデブリーフィング環境の開発について

How we built the Sim Capture Debriefing Room

○竹内保男、丸山桂司、金子一郎

帝京大学シミュレーション教育研究センター (TSERC)

葡萄牙伝来のシミュレーションソフトウェア Body Interact を日本のお家芸で加工・有効活用する

Processing and effectively utilizing the Portuguese simulation software Body Interact in Japanese specialty

○鈴木慎太郎¹⁾、相良博典¹⁾、土屋静馬²⁾、泉美貴²⁾、田 啓樹³⁾、小風 暁³⁾

1) 昭和大学医学部内科学講座呼吸器・アレルギー内科学部門

2) 昭和大学医学部医学教育学講座

3) 昭和大学医学部衛生学公衆衛生学講座

バーチャルリアリティ（VR）技術を用いた臨床実習補助教材の作成～触れる VR を目指す

Development of teaching materials to assist clinical clerkship using virtual reality
technology - Aiming for touchable VR

○山本憲¹⁾、染谷真紀²⁾、木村武司²⁾

1) 京都大学医学部 医学教育・国際化推進センター

2) 京都大学医学部附属病院 総合臨床教育・研修センター

医療における Tele-simulation の実践とこれから

Practice and future of tele-simulation in medicine

○二階哲朗¹⁾、大和田芽衣子¹⁾、森英明¹⁾、本岡明浩¹⁾、太田淳一¹⁾、狩野賢二²⁾

野村岳志³⁾、齊藤洋司¹⁾

1) 島根大学医学部麻酔科学教室

2) 島根大学病院クリニカルスキルアップセンター

3) 東京女子医大集中治療科

第一会場 Zoom Live

Zoom Meeting Room1

13:40 15:00 シンポジウム II Online Live

座長:駒澤 伸泰

シンポジウム II「多職種連携推進のためにシミュレーション医療教育ができること」

多職種連携シミュレーション教育におけるシミュレーションスペシャリストの位置づけ

The Role of Simulation Operations Specialists in Sim-IPE

○仲 俊行 ¹⁾

¹⁾ 国際医療福祉大学医学部

薬学部における効果的な多職種間シミュレーション教育

Simulation-based interprofessional education for effective clinical education in pharmacy student

○丸山桂司 ^{1,2)}、竹内保男 ²⁾、金子一郎 ^{2,3)}

¹⁾帝京大学薬学部、²⁾帝京大学シミュレーション教育研究センター、³⁾帝京大学医学部

多職種連携シミュレーション教育を成功させる5つのポイント

5 Essential Points for Simulation-based Interprofessional Education

○内藤知佐子

京都大学大学院医学研究科 先端看護科学コース

先端中核看護科学講座 生活習慣病看護学分野

Society 5.0における多職種連携へのシミュレーション医療教育の可能性

駒澤伸泰、寺崎文生、瀧谷公隆、中野隆史

大阪医科薬科大学医学部医学教育センター

本講演では、多職種連携教育の歴史、本学における取り組み、そして Society 5.0 に対応できる多職種連携教育に向けたシミュレーション医療教育の可能性について論じたい。

第一会場 Zoom Live

Zoom Meeting Room1

15:20 - 16:50 ワークショップ Online Live

日本におけるシミュレーション医療教育関連学会の連携

座長 五十嵐 寛(P) 浜松医科大学

- I. 石川 和信 福島学院大学:日本シミュレーション医療教育学会について
- II. 万代 康弘 東京慈恵会医科大学:日本医療教授システム学会について
- III. 藤野ユリ子 福岡女学院看護大学, 阿部幸恵 東京医科大学:日本看護シミュレーション
ラーニング学会について
- IV. 二階 哲朗 島根大学:日本医学シミュレーション学会について
- V. 金子 一郎 帝京大学:日本におけるシミュレーションセンター

コメント

藤倉 輝道:日本医科大学

駒澤 伸泰:大阪医科薬科大学

浅田 義和:自治医科大学

大久保 由美子:帝京大学

第一会場 Zoom Live

Zoom Meeting Room1

11:30 -

P4 スポンサーセミナー I (内田洋行)

「メキシコのシミュレーション教育」

Dr. Edgar Herrera

座長:谷口初美

12:15 -

P5 スポンサーセミナー II (レールダルメディカルジャパン)

「フィードバックとデブリーフィング」

大久保由美子

12:50 -

P6 教育講演

「医療安全とシミュレーション教育」

安心院 康彦

一般演題 1 :臨床実習・臨床現場におけるシミュレーション教育 Online Live

第二会場 Zoom Live, Zoom meeting room 2

座長:丸山 桂司(zoom)

1-1 自立型トレーニングによる基本的診療技能学習法の設計とその有用性の評価

Design of a Basic Medical Skill Learning Method Using Autogenic Training Method and Evaluation of Its Usefulness

○鈴木義彦¹⁾, 前田佳孝¹⁾, 兼田裕司¹⁾, 浅田義和²⁾, 川平洋¹⁾

¹⁾自治医科大学メディカルシミュレーションセンター, ²⁾自治医科大学医学教育センター

1-2 薬学教育モデル・コアカリキュラム提示代表的 8 疾患に関するシミュレーション動画の制作と薬学生による評価

Production of simulation videos on representative eight diseases based on the model core curriculum for pharmacy education and evaluation by pharmacy students

○徳永仁¹⁾, 橋本明満¹⁾, 今田史希¹⁾, 園田純一郎¹⁾, 興梠靖幸²⁾, 緒方賢次²⁾, 高村徳人²⁾

¹⁾九州保健福祉大学薬学部薬学科臨床薬学第一講座, ²⁾同学科臨床薬学第二講座

1-3 看護学生の COVID-19 感染症に伴う代替としてのシミュレーション実習の教育効果

Educational effect of simulation training as an alternative to COVID-19 infection of nursing students

○大植 崇¹⁾, 白神佐知子¹⁾

¹⁾兵庫大学看護学部看護学科

1-4 臨床推論シミュレーション実習を実施した第4年, 第5学年の特性

Fourth and fifth-grade characteristics of medical students who participated in simulation practical training of clinical reasoning.

○曾田幸一朗¹⁾²⁾, 平山亜矢子¹⁾, 池田浩子¹⁾, 山口円¹⁾, 古川美紀¹⁾, 平野公通¹⁾, 鈴木敬一郎¹⁾

¹⁾兵庫医科大学医療人育成研修センター, ²⁾兵庫医科大学病院リハビリテーション技術部

1-5 Post-CC OSCE 独自課題における「手術説明記録」の試行経験

Trial of Informed Consent Writing Exam for Original Examination of Post-clinical clerkship Objective Structured Clinical Examination

○駒澤伸泰, 寺崎文生, 瀧谷公隆, 森龍彦, 河田了, 中野隆史

大阪医科薬科大学医学教育センター

1-6 精神看護学シミュレーション教育を用いたオンライン実習における学生の学び

～希死念慮の患者への看護実践～

Students' learning in an online practicum using simulations in psychiatric nursing education: Nursing practice for patients with suicidal ideation

○伊東 健太郎¹⁾, 守村 洋¹⁾

¹⁾ 札幌市立大学看護学部

一般演題 2: 多部門・多職種連携におけるシミュレーション教育 Online Live

第二会場 Zoom Live, Zoom meeting room 2

座長: 川原千香子(zoom)

2-1. 内診における助産診断・技術の習得に向けたシミュレーション教育の実践

Practical Report of Simulation Training in Internal examination an Obstetrical diagnosis and
Technique of acquisition

○望月千夏子¹⁾

¹⁾帝京大学助産学専攻科

2-2. 看護学生のグループシミュレーション演習前の自己効力感が不安へ及ぼす影響

The effect of self-efficacy on anxiety before group simulation-based training of nursing
students

○田中美帆¹⁾, 江尻晴美¹⁾, 荒川尚子¹⁾, 中山奈津紀²⁾, 山本司¹⁾, 大屋富彦¹⁾, 田
口博子¹⁾, 富井友香¹⁾, 牧野典子¹⁾

¹⁾ 中部大学生命健康科学部保健看護学科, ²⁾ 名古屋大学大学院医学系研究科

2-3. 医療安全部と協働で取り組んだ転倒転落学習会の実践報告

-初期対応に特化して-

Efforts of a fall study session in collaboration with the Medical Safety Department

-Specializing in initial response-

○山下敬吾¹⁾, 石浦夕奈¹⁾, 石丸章宏¹⁾, 馬場直美²⁾, 平内美雪²⁾

¹⁾ 金沢医科大学 クリニカル・シミュレーション・センター

²⁾ 金沢医科大学病院 医療安全部

2-4. 医療系学部生の多職種連携教育ワークショップ参加前後の不安の変化と学びに関する 振り返り内容の傾向

Tendency anxiety and reflection of learning contents in Interprofessional Education
Workshop for nursing and paramedic students

○山本司¹⁾, 荒川尚子¹⁾, 江尻晴美¹⁾, 中山奈津紀²⁾, 北辻耕司³⁾, 田口博子¹⁾, 大屋富彦¹⁾,

田中美帆¹⁾, 富井友香¹⁾, 繁野行宏³⁾, 牧野典子¹⁾, 馬場礼三³⁾

¹⁾ 中部大学生命健康科学部 保健看護学科, ²⁾ 名古屋大学大学院 医学系研究科, ³⁾ 中部
大学 生命健康科学部 スポーツ保健医療学科

2-5. 教員が患者役として参加した医療面接実習の検証: 教員への質問紙調査から

Validation of medical interviewing training in which teachers participated as SP: a
questionnaire survey of the teachers.

○原田芳巳^{1,2)}, 平山陽示²⁾, 大滝純司^{1,2)}, 三苫博¹⁾

¹⁾ 東京医科大学医学教育学分野, ²⁾ 東京医科大学総合診療医学分野

一般演題 3 :遠隔・オンライン・バーチャルシミュレーション教育 Online Live

第二会場 Zoom Live, Zoom meeting room 2

座長:大久保 由美子(zoom)

3-1. 拡張現実聴診教育システムによる心音教育効果の検証

The usefulness of Educational Augmented Reality Auscultation System for medical students to train listening heart sounds

三浦慶一郎¹⁾, 中口俊哉²⁾, 朝比奈真由美³⁾, 伊藤彰一³⁾⁴⁾, 田邊政裕⁵⁾

¹⁾千葉大学大学院医学研究院循環器内科学, ²⁾千葉大学フロンティア医工学センター, ³⁾千葉大学医学部附属病院総合医療教育研修センター, ⁴⁾千葉大学大学院医学研究院医学教育学, ⁵⁾千葉大学名誉教授

3-2. 双方向の遠隔医療手技教育システムを安価に構築する

Implementing a low-cost, bidirectional tele-mentoring system for medical maneuvers

○山下 樹里¹⁾

¹⁾国立研究開発法人 産業技術総合研究所

3-3. Covid-19 パンデミックにおける非対面型シミュレーション演習の試み

Attempt of non-face-to-face simulation practice in a Covid-19 pandemic

○守村 洋¹⁾, 藤井 瑞恵¹⁾, 伊東 健太郎¹⁾, 渋谷 友紀¹⁾

¹⁾札幌市立大学看護学部

3-4. COVID-19 感染拡大下における腹部超音波手技遠隔タスクトレーニングの初期臨床研修医視点での検討

Resident's perspectives on ultrasonography remote training with task training during the COVID-19 pandemic

○木成 玄¹⁾、森村美奈¹⁾²⁾、中村芳帆¹⁾、藤岡亜門¹⁾、岡部嘉輝¹⁾、川口真弘¹⁾、山上大地³⁾、中島進也³⁾、下田 和也³⁾、奥村 竜次³⁾、谷 修介²⁾³⁾、和田響子¹⁾⁴⁾、元山宏行⁴⁾、打田佐和子⁴⁾、河田則文⁴⁾、長谷川格¹⁾

¹⁾なにわ生野病院, ²⁾大阪市立大学大学院医学研究科 総合医学教育学, ³⁾株式会社 京都科学, ⁴⁾大阪市立大学大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学

3-5. 遠隔シミュレーションを活用した鎮静実践セミナーの試み

Trial of Remote Simulation-based Sedation Training Course

○鈴木智文¹⁾、羽場政法²⁾、助永親彦³⁾、植木隆介⁴⁾、古谷健太⁵⁾、木村哲朗⁶⁾、駒澤伸泰⁷⁾

¹⁾静岡赤十字病院麻酔科, ²⁾ひだか病院麻酔科, ³⁾ 隠岐広域連合立隠岐病院麻酔科 ⁴⁾ 兵庫医科大学病院麻酔科・疼痛制御科, ⁵⁾ 新潟大学大学院医歯学総合研究科麻酔科学分野, ⁶⁾ 浜松医科大学医学部附属病院麻酔科蘇生科, ⁷⁾ 大阪医科薬科大学医学部医学教育センター

3-6. LMS 上で利用可能なシミュレーション教材の作成:H5P の活用

Creating simulation materials that can be used on an LMS: Using H5P

○浅田義和¹⁾

¹⁾ 自治医科大学医学教育センター

一般演題4:蘇生・フィジカルアセスメントでのシミュレーション教育 Online Live

第二会場 Zoom Live, Zoom meeting room 2

座長:高梨 利満(zoom)

4-1. QCPR®システムによる胸骨圧迫の医学部1年生から初期研修医までの継続的評価

A follow-up survey of chest compression skill with QCPR® system from first-year medical students to the beginning of first-year residents

○川村勇樹¹⁾, 辻 美隆¹⁾, 高平修二²⁾, 岸田全人³⁾, 佐藤義文¹⁾, 大西京子¹⁾ 山田泰子¹⁾, 石橋 敬一郎¹⁾, 森 茂久¹⁾

¹⁾ 埼玉医科大学 医学教育センター, ²⁾ 埼玉医科大学 大学病院 救急科, ³⁾ 埼玉医科大学 国際医療センター 救命救急科

4-2. 反転授業を取り入れたシミュレーション実習 ～「読み合わせ」による Output を導入した効果の検討～

Examination of achievement by introducing Output by "reading together" into simulation training with the flipped classroom.

○高梨利満¹⁾, 沖園義藤¹⁾, 水戸部政美¹⁾, 伊東篤¹⁾, 酒本瑞姫¹⁾, 菊川忠臣¹⁾, 高山祐輔¹⁾, 大久保隆弘¹⁾ 藤崎竜一¹⁾, 茂呂浩光¹⁾, 橘田要一¹⁾, 小菅宇之¹⁾, 國府田洋明¹⁾

¹⁾ 帝京大学医療技術学部スポーツ医療学科救急救命士コース

4-3. 看護基礎教育における術後患者を設定したシミュレーションの呼吸に関する観察とアセスメントの傾向

Nursing Undergraduates Tendencies of Observation and Assessment in Simulation-Based Training of Perioperative Patient

○江尻晴美¹⁾、荒川尚子¹⁾、中山奈津紀²⁾、大屋富彦¹⁾、田口博子¹⁾、田中美帆¹⁾、富井友香¹⁾、山本司¹⁾、牧野典子¹⁾

¹⁾ 中部大学の生命健康科学部保健看護学科, ²⁾ 名古屋大学大学院医学系研究科

4-4. 新型コロナウイルス感染症に伴う新研修医オリエンテーションでの限定的基本手技実習の有用性と限界

Usefulness and limitations of basic medical skills training restricted by the COVID-19 pandemic in the new resident orientation.

○宮内俊一¹⁾²⁾、小山彰平¹⁾、小田康晴¹⁾、鈴木翔¹⁾、市原明子¹⁾、落合昂一郎¹⁾、太平洋明¹⁾、日高康太郎¹⁾、木許恭宏¹⁾、圓崎夏美¹⁾、小松弘幸¹⁾²⁾

¹⁾ 宮崎大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター, ²⁾ 宮崎大学医学部 医療人育成推進センター

4-5. 介護職員に対する重症心身障害児への急変時対応シミュレーション教育

Simulation-based education for care workers on emergency situations in children with severe motor and intellectual disabilities

○伊東 藍¹⁾、小沢 浩¹⁾、大谷聖信²⁾

¹⁾ 島田療育センターはちおうじ神経小児科 ²⁾ 島田療育センターはちおうじ通所科