



日本製薬医学会ニュース No. 32 2020年1月

JAPhMed Mail News No.32 - 2020 January -

■ Headline =====

1. 巻頭言：学会理事長 岩本 和也
2. 第10回日本製薬医学会年次大会（会期：2019年9月20日（金）～21日（土））振り返り
第10回日本製薬医学会年次大会 大会長 内田 一郎
3. 第11回日本製薬医学会年次大会（会期：2020年10月30日（金）～31日（土））準備状況
第11回日本製薬医学会年次大会 大会長 小居 秀紀
4. MS（Medical Safety）部会：MS部会長 西馬 信一
5. MA（Medical Affairs）部会：MA部会長 岩崎 幸司
6. 教育部会：教育部会長 内田 一郎
7. 関西部会：関西部会長 小森 英寛
8. 国際製薬医学会（IFAPP）活動：IFAPP担当 松山 琴音
9. 広報部会：広報部会長 小居 秀紀
10. イベントのお知らせ

■ Headline =====

1. Message from Chairperson
2. Announcement for 10th Annual Congress of JAPhMed 2019 (from 20th Oct to 21th Oct)
3. Announcement for 11th Annual Congress of JAPhMed 2020 (from 30th Oct to 31th Oct)
4. Medical Safety committee
5. Medical Affairs committee
6. Education committee
7. Kansai committee
8. IFAPP, Liaison office
9. Public Relations committee
10. Upcoming Events

1. 巻頭言：学会理事長 岩本 和也

新年明けましておめでとうございます。

旧年中は、皆様のご尽力・ご理解を賜り誠に有難うございました。おかげ様で、年次大会をはじめとして各部会主催/共催のセミナー、各部会の定例会議、MSL制度認証事業、SMDプログラム、製薬医学教育コースなど、様々なイベント・学会活動が行われました。

さて、いよいよ2020年が始まりました。後世から見れば今年は東京オリンピックが開催された年、一つのメルクマールとして何度も取り上げられることになるでしょう。1964年東京オリンピック開催時の、戦後の復興からの高度経済成長のような急速な成長は望めないでしょうが、2020年以降の日本は、より調和、成熟しながら進歩を続け、国際的な発信力を増す重要な存在であって欲しいと思います。今年の3月には、Patients Centered Drug Development: Facts and Expectations（患者中心の医薬品開発：現実と期待）をテーマに、イタリア、ローマで第20回

の国際製薬医学会大会 (ICPM) が開催されます (3月25,26日、サピエンザ大学)。オリンピック終了後の10月末には、第11回の本学会の年次大会が開催されます。詳細は下記をご覧ください。

JAPhMedは、2020年そしてそれ以降も、多くの学会活動を通して、製薬医学専門家の知識、専門性およびスキルの向上を通じた製薬医学の推進ならびに医薬品の適正使用の推進を、皆様とともに進めていきたいと考えております。引き続き皆様のご理解とご協力をお願いするとともに、皆様のご健康とご多幸を心からお祈りいたしまして年頭のご挨拶とさせて頂きたいと思っております。

Greetings from Chairperson Kazuya Iwamoto

Let me express the greetings of the season and I would like to express my sincere gratitude to the members for your efforts and understanding on various activities including the annual congress, committee meetings, MSL accreditation program and education programs.

The year 2020 will see Tokyo Olympic games and will be considered as an important timing when looking back from the future. 1964, when the previous Tokyo Olympic games were held, was in the period of Japan's rapid economic growth after World War II, but 2020 and hereafter, I hope that we will make progress with harmony and maturity and increasing ability to deliver messages/insights to the world. The 20th ICPM (International Conference on Pharmaceutical Medicine) will be held in March 2020 in Rome with main theme of "Patients Centered Drug Development: Facts and Expectations". At the end of October 2020, the 11th JAPhMed annual meeting will be held in Tokyo. Please see detail below.

We will continue these programs and begin new activities in 2020 in order to further promote Pharmaceutical Medicine by enhancing the knowledge, expertise and skills of pharmaceutical professionals, thus leading to the availability and appropriate use of medicines for the benefit of patients and society. I would like to ask your understanding and continuous support for JAPhMed's activities and I wish for your continued good health and happiness.

2. 第10回日本製薬医学会年次大会 (会期：2019年9月20日 (金) ~21日 (土)) 振り返り：

第10回日本製薬医学会年次大会 大会長 内田 一郎

昨年の日本製薬医学会の第10年次大会を、9月20日 (金) ~21日 (土) の会期で東京の日本橋ライフサイエンスハブ大会で開催しました。“未来の医薬品開発/LCMに向けて”のテーマで、大会プログラム委員とともに1日半の大会プログラムを作成して、多くの方 (会員、非会員) にご参加を頂き厚く御礼申し上げます。大会中は、医薬品の開発や市販後活動を含む LCM (ライフサイクルマネジメント) に新しい技術や方法について多くの演者の方に講演していただくとともに、今後の医薬品開発市販後活動に関わる環境や技術革新について議論を深める機会を提供できたと考えております。これらの成果を踏まえ、さらなる製薬医学の発展に貢献していく所存です。尚、今月には、いくつかのプログラムセッションの内容をグラフィックレコーディングしたものを JAPhMed の HP にアップしますのでご覧ください。

10th Annual Congress of JAPhMed Ichiro Uchida

The 10th of JAPhMed was held on Sept 20th (Thu) and 21st (Sat), 2019 at Nihon-Bashi Life Science Hub. With the theme of the Future of Medicine Development /LCM, one-and-a-half-day meeting program were constituted by the program committee and finished in success. We deeply thank all attendants (member / non member of JAPhMed). Many lectures on the recent scenes of Medicine development and LCM were given and the useful discussion for the new techniques and modalities

was done during the meeting period. JAPhMed is further coping the innovative contribution on Pharmaceutical Medicine environments. we together with program committee are preparing the whole program of the annual congress. The graphic recording on several sessions are uploading on the JAPhMed HP in January. Please visit our web site.

3. 第11回日本製薬医学会年次大会（会期：2020年10月30日（金）～31日（土））準備状況：

第11回日本製薬医学会年次大会 大会長 小居 秀紀

本年の日本製薬医学会の年次大会を、2020年10月30日（金）～31日（土）の会期で東京の日本橋ライフサイエンスビルディングで開催します。患者さんを中心に、産官学の連携、そして国民・市民の皆さんのご理解のうえで、製薬医学を推進し、より良い医薬品を1日も早く、患者さんとそのご家族にお届けすることが、製薬医学に携わる者の使命、責務であると考えます。そこで、『“産官患民学”連携による製薬医学の推進～より良い医薬品を“1日も早く”患者さんとそのご家族にお届けするために～』のテーマで、本年の年次大会プログラム委員の皆さんとともに大会プログラムを作成していきます。大会の詳細については日本製薬医学会のホームページにアップしていきます。前回同様に多くの方がご参加していただけるように魅力的な大会にしていく所存です。

会期： 2020年10月30日（金）～31日（土）

会場： 日本橋ライフサイエンスビルディング （東京都中央区日本橋室町2-3-5 [[Google Map](#)])

大会長： 小居秀紀（JAPhMeD /国立精神・神経医療研究センター）

大会テーマ：“産官患民学”連携による製薬医学の推進

～より良い医薬品を“1日も早く”患者さんとそのご家族にお届けするために～

Web： 準備中

11th Annual Congress of JAPhMed Hideki Oi

The 11th annual congress of JAPhMeD will be held on Oct 30th (Thu) and 31st (Sat), 2020 at Nihonbashi Life Science Building. We should promote pharmaceutical medicine based on patient-centered idea, industry-government-academia cooperation, and the understanding of citizens, in order to provide better medicines for patients as soon as possible. With the theme of “Promotion of Pharmaceutical Medicine based on Collaboration between Industry, Government, Patients, Citizens, and Academia—to provide better medicines for patients as soon as possible”, we together with program committee are preparing the whole program of the congress. The further information on the congress will be uploaded in the home page of JAPhMeD. We will do our best to make the congress attractive to collect many attendants just as last year.

Date： Oct 30th (Thu) – 31st (Sat), 2020

Venue： Nihonbashi Life Science Building

Presidents： Hideki Oi (JAPhMeD/ National Center of Neurology and Psychiatry)

Main Theme： Promotion of Pharmaceutical Medicine based on Collaboration between Industry, Government, Patients, Citizens, and Academia

Web: Upcoming soon

4. MS 部会 : MS 部会長 西馬 信一

昨年の年次大会においては、MS 部会メンバーが企画したセッションとして、「Society5.0 が描く今後の医薬品産業～医薬品開発・市販後の変革～」、「医薬品開発・市販後エビデンス創出における疾患レジストリの利活用」、「情報の多様化とファーマコヴィジランス」、「Value Based Medicine とリアルワールドエビデンス」があり、活発な議論が交わされ、非常に有意義な機会を持つことができました。

また MS 部会においては、リアルワールドエビデンス関連の活動と安全性情報の医学的評価を正しく遂行するためのスキル向上を目的とした活動を継続しています。

リアルワールドエビデンス関連の活動としては、昨年の 10 月 28 日に「リアルワールドデータの薬事制度下での活用」のトピックで部会セミナーを開催しました。講師に国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター 中村治雅先生、Eli Lilly and Company Yu-Jing Huang 先生をお迎えしました。中村先生からは主に日本の動向や自身の関わる疾患レジストリでのご経験を、Huang 先生からは主に欧米の動向についてご講演頂きました。講演後は panel discussion を通して活発な意見交換が行われました。また、中村治雅先生が代表者を務める AMED 研究班「リアルワールドデータ等の新たなデータソースの規制上の利用等とその国際規制調和に向けた課題の調査・整理等に関する研究」において MS 部会が協力者として参画しています。現在、部会メンバーが海外のガイダンスや事例を調査しています。次回の研究班会議は 2 月 3 日（月）の予定です。これらの活動を通して、部会メンバーのリアルワールドエビデンスの理解、創出とともに、日本においてリアルワールドエビデンスが薬事制度下において適切に利用され、医薬品開発の促進や製造販売後の医薬品の適正使用に貢献していきたいと考えています。

安全性情報の医学的評価のスキル向上の活動ですが、2020 年 3 月 4 日（水）に、MSD 株式会社（東京）にて Medical Safety 部会セミナーを開催予定です。講師に公益財団法人がん研究会 先端医療開発センター室長の大島康雄先生をお迎えし、「メディカルライティング（続編）- 疫学的考察をふまえた論理的な文章既述の手法及び考え方」についてご講演頂きます。大島先生には以前に「安全性集積データのメディカルライティング-「コメント・評価を記述すること」についてご講演いただき、第 1 回目は、安全性評価において必要不可欠な、個別症例における重篤性、予測性、因果関係などの考え方について開催いたしました。第 2 回目は、承認申請資料や安全性定期報告書作成における、医薬品の臨床試験あるいは市販後の調査等から得られる安全性集積データのライティングに焦点をあてて、医学的で論理的な文章の書き方についてご講演頂きました。安全性の評価に疫学的考察を加えることの重要性は増しつつあります。医薬品の安全性に関する薬事規制を理解し、安全性情報の医学的評価を正しく遂行するためのスキル向上を目的とし、製薬医学会 MS 部会では定期的にセミナーを企画しています。薬事規制を理解したうえで医学的見地からアドバイスしたいと考える社内医師の方、臨床医学知識に基づいた安全性評価スキルアップを考える安全性業務担当の方々に御参加頂き、参加者間の意見交換等も交えながら、共に学んでいく機会を作りたいと思います。質疑応答の時間も十分にとる予定にしています。皆様の積極的なご参加をお待ちしています。

Medical Safety committee Shinichi Nishiuma

At last year's annual convention, the members of the MS Committee planned the sessions including “Future pharmaceutical industry - changes in drug development and post-marketing - depicted by the Society 5.0”, “Use of disease registries in the creation of drug development and post-marketing evidence”, “Diversification of information and pharmacovigilance”, and “Value Based Medicine and real-world evidence”. Active discussions were held, and we were able to have an extremely meaningful opportunity.

In addition, the MS committee continues activities related to real-world evidence and activities aimed at enhancing the skills to properly perform medical evaluation of safety information.

As activities related to real-world evidence, we held a seminar at a subcommittee on the topic of “Utilization of Real World Data under the Pharmaceutical Affairs System ” on October 28 last year. We welcomed Dr. Harumasa Nakamura of National Center of Neurology and Psychiatry and National Research Institute and Dr. Yu-Jing Huang from Eli Lilly and Company as lecturers. Dr. Nakamura presented his experiences mainly of the trends in Japan and the disease registry involving him, and Dr. Huang presented mainly of the trends in the US and Europe. After the lecture, active exchange of opinions was carried out through the panel discussion. In addition, MS committee members are participating as a collaborator of the AMED Study Group, of which Dr. Harumasa Nakamura is the representative, “Study on the regulatory use of new data sources such as real world data and the investigation and arrangement of issues for achieving international regulatory harmonization.” Currently, the committee members are investigating overseas guidance and use-case examples. The next study group meeting is scheduled on Monday, February 3. Through these activities, we hope to contribute to the promotion of drug development and proper use of post-marketing drugs through the understanding and creation of real-world evidence by the committee members as well as the appropriate use of real-world evidence in Japan under the pharmaceutical affairs system.

Regarding the activity to enhance the skills of medical evaluation of safety information, a seminar at the Medical Safety Committee is scheduled to be held at MSD K.K. (Tokyo) on Wednesday, March 4, 2020. Dr. Yasuo Oshima, Director, Exploratory Oncology Research & Clinical Trial Center, Public Interest Incorporated Foundation, will be invited to be the lecturer on “Medical Writing (Continued) - Methods and principles of logical wording based on epidemiological consideration ”. Dr. Oshima had previously given a lecture on the “medical writing of accumulated safety data -“ describing comments and evaluations ”. In the first lecture, we held a lecture on the concepts such as seriousness, predictability, and causal relation in individual cases, which are indispensable for safety evaluation. The second session focused on the writing of accumulated safety data obtained from clinical studies of drugs or post-marketing surveys, etc. pertinent to the application materials for approval and preparation of periodical safety reports, and he gave a lecture on how to write medical and logical sentences. The importance of adding epidemiological considerations to the safety evaluation is increasing. The MS Committee of the JAPhMed regularly organizes seminars to improve the skills for understanding pharmaceutical regulations concerning the safety of drugs and properly performing medical evaluation of safety information. We would like to invite our internal physicians who understand pharmaceutical regulations and wish to give advice from a medical perspective, and the staff in charge of safety operations who intend to improve safety assessment skills based on clinical medical knowledge, to participate in this study, and wish to create an opportunity for us to learn together while exchanging opinions among the participants. We also plan to take enough time for Q & A. We encourage everyone to attend one of the sessions.

5. MA部会：MA部会長 岩崎 幸司

メディカルアフェアーズ (MA) 部会では、定期的な情報交換に加えて、次の活動を進めています。

- (1) MSL サーベイ：2019 実施・論文発表 (2019 年 4 月実施、論文化 (医薬品情報学会誌 予定))
- (2) 臨床研究サーベイ：サーベイ実施、学会発表、論文化 (臨床試験学会誌 予定)
- (3) MSL トレーニングコアカリキュラム：学会 HP 掲載、論文化 (Pharm.Sci. 予定)
- (4) 特定臨床研究への製薬企業等のかかわり方 (RACI チャート) 学会 HP (https://japhmed.jp/notice/thesis/raci_chart.html) 掲載、論文化 (TBD)
- (5) 臨床研究法に対応した研究者主導臨床研究契約書 (多施設型) サンプル：セミナー開催、医法研 HP (https://www.ihoken.or.jp/htdocs/index.php?page_id=103) 掲載

(6) MA in the Healthcare Industry : 翻訳出版準備中

(7) MA 部会主催セミナーの開催 (MA に関連するトピックについて)

成果物については、学会 HP または学術雑誌にて公開いたしますので、MA 業務に活用していただければ幸いです。

Medical Affairs committee Koji Iwasaki

Medical Affairs committee (MA Com.) holds information exchange meeting monthly meetings. In addition, MA Com. drives these activities as follows

- (1) Survey for Medical Science Liaison (MSL) on 2019. Results of this survey results will be published by Japanese Journal of Drug Informatics (JPN. J.DRUG INFOM.)
- (2) Survey for Clinical Trials in Japan on 2019. Results of this survey will be published by Japan Society of Clinical Trials and Research.
- (3) Training Cubiculum for MSL was created in 2019. This training cubiculum for MSL will be published by Pharmaceutical sciences.
- (4) How pharmaceutical companies involve Research in Clinical Trial Act. - RACI Chart - This is now available on our website: https://japhmed.jp/notice/thesis/raci_chart.html and will be published by Japan Society of Clinical Trials and Research.
- (5) Seminar for the Contract sample for investigator initiated clinical trial - multi-center type - was held on Jul.2019 and this sample is now available on website by Japan Pharmaceutical Industry Legal Affairs association : https://www.ihoken.or.jp/htdocs/index.php?page_id=103
- (6) MA in the Healthcare Industry : This is in preparation for translation publishing.
- (7) Holding a seminar hosted by the MA Com. - Around topics related to MA

The deliverables will be published on our website or in academic journals, so we hope you will use them for MA business.

6. 教育部会 : 教育部会長 内田 一郎

教育部会は、製薬医学認定医士制度、PharmaTrain (製薬医学) 教育コース、SMD (Specialist in Medicine Development) パイロットプログラムなどの教育関連活動を行っております。

- 今年 (2019) 年度の製薬医学認定医士試験(筆記および口頭)を、1月26日(日)新試験制度にて、東京において催行を予定しております。合格者(製薬医学認定医士)があり、3月にはJAPhMEDホームページの製薬医認定医士名簿に追加する予定です。
- 大阪大学薬学部研究科と共催しているPharmaTrain教育コースは、2020年度も6月から2年次が開講予定にしております。この2年次のコースは、ワークショップ中心のより実践的な講義となります。尚、2年次のコースは、大阪大学薬学研究科PRPコースとして、モジュール毎の受講も可能です (<http://www.phs.osaka-u.ac.jp/prp/>)。興味のある方の多くの受講をお待ちしております。
- SMDプログラムでは、一昨年、世界に先駆けて、1名のSMD認定者を輩出しました。現在、新たに1名をgPCBに推薦しています。その他に8名のSMD候補者がプログラムに参加しています。

Education committee Ichiro Uchida

Education committee conducts Certification for Pharmaceutical Medicine Physician, PharmaTrain (Pharmaceutical Medicine) Educational Course and Specialist in Medicine Development (SMD) pilot program and other educational initiatives.

- Examination of Certification for Pharmaceutical Medicine Physician/Scientist will be held on January 26th (Sun). The passed candidates will be listed in the members with Certification for Pharmaceutical Medicine Physician/Scientist in JAPhMed HP in March.
- PharmaTrain-certified pharmaceutical medicine (PharmaTrain) educational course collaborated with Graduate School of Pharmaceutical Sciences, Osaka University starts 2-year course in June. The module of 2-year course contains many workshop-based lectures. Please refer to <http://www.phs.osaka-u.ac.jp/prp/> to apply the module-based course. We are calling many PRP course applicants.
- Our SMD pilot program turned out the first SMD certified person two years ago. We recently have recommended another person to gPCB. There are now eight candidates for SMD who participate in this program.

7. 関西部会：関西部会長 小森 英寛

関西部会では、昨年12月11日に2019年度第2回関西部会セミナー研修会を塩野義製薬株式会社梅田オフィス会議室にて開催いたしました。講師には株式会社mediVR代表取締役 原正彦先生をお迎えし、「製薬企業におけるDigital Healthの未来戦略」と題し、VR技術を応用したリハビリ機器の着想・開発・事業展開についてと製薬企業のDigital Healthへの未来戦略についてご講演いただきました。初めての会場でご不便をおかけいたしましたがおかげさまで総勢32名の方々にお集まりいただき、活発な議論も展開できました。講師の先生、お集まりいただいた方々へ心より感謝申し上げます。

Kansai Committee Hidenori Komori

We held a second seminar of Kansai Committee at Umeda office of SHIONOGI & CO., LTD. on December 11 last year. We welcomed Mr. Masahiko Hara, a representative director of mediiVR Co., Ltd., as a lecturer. He gave a lecture on “Future Strategy of Digital Health in Pharmaceutical Companies”, such as the idea, product development, and business development of rehabilitation equipment applying VR technique. We met with 32 attendants, and an active discussion was held among them. We deeply thank the lecturer and all attendants.

8. 国際製薬医学会 (IFAPP) 活動：IFAPP担当 松山 琴音

日本製薬医学会は、国際製薬医学会（別名：国際製薬医学医師連合会、International Federation of Associations of Pharmaceutical Physicians & Pharmaceutical Medicine, IFAPP）の日本支部として活動しています。IFAPPは1975年に発足し、ヨーロッパ諸国を中心として発展してきました。現在は約30カ国が参画する国際的な製薬医学に関する連合体です。IFAPPは各国支部と協力し、2-3年毎に国際大会となるICPM (International Conference in Pharmaceutical Medicine) を開催します。前回2018年9月は東京で行われましたが、今回は2020年3月25-26日にイタリア・ローマで開催されます。ローマ大会では、製薬医学に関する最新の話題として、MAやMSL、Big DataやAI創薬、人材育成、倫理、教育研修など、様々なテーマによる発表と活発なディスカッションが期待されています。また、ICPMの

開催に先立ち、前日にはIFAPPとしての製薬医学専門家のDiplomaとして2019年に開始された、Global Fellow in Medicine's Development (GFMD)の初回認定者への認定セレモニーも開かれる予定です。IFAPPは現在、東京大学薬学研究科今村恭子先生が理事長であり、ICPMの実施後は次の執行体制へバトンタッチされる見込みです。日本製薬医学会としての活動について、ICPMでのポスター発表を準備しています。是非、皆様ローマへ足をお運びください。(ICPM2020Webサイト：<https://www.icpm2020.com>)

IFAPP activities Secretary, IFAPP Board of Officers Kotone Matsuyama

The Japanese Association of Pharmaceutical Medicine operates as the Japanese branch of the International Federation of Association of Pharmaceutical Physicians & Pharmaceutical Medicine, IFAPP). IFAPP was founded in 1975 and had developed mainly in European countries. It constitutes about 30 countries from all over the world nowadays. IFAPP hold the International Conference in Pharmaceutical Medicine (ICPM) every 2-3 years under cooperation with the IFAPP national member association. The previous ICPM conference was held in Tokyo in September 2018, and the next ICPM2020 will be held in Rome, Italy on March 25-26, 2020. At the Rome Congress, presentations and lively discussions on various hot topics such as MA, MSL, Big Data, AI drug discovery, specialist in medicine's development, ethics, and educational training are expected as the latest topics on pharmaceutical medicine. Prior to the ICPM, the first Global Fellow in Medicine's Development (GFMD) accreditation ceremony, which was launched in 2019 as a diploma for pharmaceutical medicine supported by IFAPP, will be held the day before. IFAPP is currently directed by Prof. Kyoko Imamura, Graduate School of Pharmaceutical Sciences, The University of Tokyo, and is expected to have a baton touch on the next executive structure after the implementation of ICPM. We are preparing poster presentations at ICPM regarding the activities of the JAPhMed. Please come and visit Rome. (ICPM2020 website: <https://www.icpm2020.com>)

9. 広報部会：広報部会長 小居 秀紀

広報部会では、日本製薬医学会のプレゼンスの向上に寄与するよう、学会内外への情報発信を行います。特に、学会員に対する情報提供、啓発に注力します。また、各部会活動において提言する内容を、医療関係者のみならず、広く社会に啓発することを支援します。

年次大会は、学会にとって大変重要な活動となります。組織委員会メンバーと協力し、広報活動を行います。

Public Relations committee Hideki Oi

Public Relations committee transmits information toward both outside and inside of JAPhMed, in order to improve recognition to JAPhMed with deep understanding, and to enlighten the JAPhMed members. We also support various committees by sending their messages toward various fields of society as well as medical personnel.

The upcoming annual congress is one of the most important activities of JAPhMed, so we conduct public relations activities in the cooperation with the Organizing Committee of the congress.

10. イベントのお知らせ：

2020年2月5日（水） -6日（木）

■ 第23回 DIA クリニカル データマネジメント・ワークショップ

次代に羽ばたくデータマネージャー

—変化を楽しみ、冒険に挑もう—

会場：東京大学伊藤国際学術センター

https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8377116%2f20301_cfa%2Epdf

2020年2月14日（金） -15日（土）

■ 日本臨床試験学会 第11回学術集会総会

会場：国際医療福祉大学 東京赤坂キャンパス

<https://convention.jtbcom.co.jp/jsctr2020/>

2020年2月17日（月）

■ DIA 添付文書ワークショップ 2020

新記載要領添付文書を深掘りする ～医療従事者の視点から～

会場：東京 日本橋ライフサイエンスビルディング 201 会議室

(<https://www.nihonbashi-lifescience.jp/#access>)

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8687752%2f20306%2Epdf>

2020年3月4日（水） -5日（木）

■ 第8回 DIA クリニカルオペレーション・モニタリング ワークショップ

Clinical Operation の働き方改革！！

～ 明るい近未来をイメージし、現状のあるべき姿についてディスカッションしよう ～

会場：KFC ホール（東京 両国）

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8664507%2f20307%2Epdf>

2020年4月22日（水）

■ 第6回 DIA 医療機器開発シンポジウム

A (I 人工知能) 機器／治療用アプリ開発を制す — 新たな医療機器カテゴリへの挑戦 —

東京 日本橋ライフサイエンスハブ

(室町ちばぎん三井ビルディングオフィス棟 8階)

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8714417%2f20311%2Epdf>

Upcoming Events :

Feb 5(Wed) to 6(Thu), 2020

■ 23rd DIA Japan Annual Workshop for Clinical Data Management

Next Generation Data Managers

Let's enjoy changes and adventures

Venue: Ito International Research Center | Tokyo

https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8377116%2f20301_cfa%2Epdf

Feb 14 (Fri) to 15 (Sat), 2020

■ Japan Society of Clinical Trials and Research 11th convention in Tokyo

<https://convention.jtbcom.co.jp/jsctr2020/> (Only Japanese version available)

Feb 17(Mon), 2020

■ 2020 DIA Workshop for JPI

Venue: Nihonbashi Life Science Hub : meeting room 201

(<https://www.nihonbashi-lifescience.jp/#access>) (Only Japanese version available)

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8687752%2f20306%2Epdf>(Only Japanese version available)

Mar 4(Wed) to 5(Thu), 2020

■ 8th DIA Clinical Operation Monitoring Workshop

Venue: KFC Hall, Ryougoku Tokyo <http://www.tokyo-kfc.co.jp/access/>

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8664507%2f20307%2Epdf>

(Only Japanese version available)

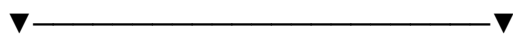
Apr 22(Wed), 2020

■ 6th DIA medical device innovation symposium

Venue: Nihonbashi Life Science Hub, Tokyo

<https://www.diaglobal.org/Tools/Content.aspx?type=eopdf&file=%2fproductfiles%2f8714417%2f20311%2Epdf>

(Only Japanese version available)



発行：日本製薬医学会 <http://japhmed.jp>

一般財団法人日本製薬医学会事務局：

〒108-0023 東京都港区芝浦 4-15-33 芝浦清水ビル

株式会社 マディア内

事務局担当統括：鈴木淳子(Junko Suzuki)

E-mail：zymukyoku@japhmed.org <http://japhmed.jp/>

