



新薬理学セミナー

# DIGITAL PHARMACOLOGY CONFERENCE

2022年11月30日(水) 9~17時

会場：パシフィコ横浜+WEB(ハイブリッド開催)

未来の革新的な研究手法による新たな病態の解明や治療法の開発等に関する、Digital技術(IoT、AI、ビッグデータ)を有効に活用した新しい薬理学の方向性を考えるシンポジウムや企画を多数計画しています。

約5300年前の世界最古のミイラの胃から薬と思われる物質が見つかるなど、薬の歴史は古来人類と伴にあり、激変するデジタル社会の中で、新しい薬の探求は加速しています。本カンファレンスを通して、「Society5.0」時代の薬理科学と「デジタル医療時代の未来の薬理学」の在り方を考え議論することが出来れば幸いです。

特別講演 + Meet The Expert セッション

脳と人工知能をつないだら、

人間の能力はどこまで拡張できるのか

池谷裕二先生(東京大学)



テレビや多くの書籍で皆さまご存知の東京大学の池谷裕二先生より人工知能(AI)に関するご講演とMeet the expertセッションを予定しています。

1970年8月16日 静岡県藤枝市生まれ  
1998年3月 東京大学・大学院薬学系研究科薬学博士号取得  
1998年4月 東京大学・薬学部・助手  
2002年~2005年 米・コロンビア大学・生物科学講座・客員研究員  
2006年2月 東京大学・薬学部・講師  
2007年8月 東京大学・薬学部・准教授  
2014年4月 東京大学・薬学部・教授  
賞歴：文部科学大臣表彰 若手科学者賞、日本学術振興会賞  
日本学士院学術奨励賞、塚原仲晃記念賞、江橋節郎賞 など多数

皆様に未来への熱いヒントを感じてもらえたらという願いを込めて

大会 HP : <https://www.congre.co.jp/jpw2022/dpc/index.html>

Digital Pharmacology Conference 運営組織委員会

大会長：茂木正樹(愛媛大学) 副大会長：岸拓弥(国際医療福祉大学)

組織委員：木田圭亮(聖マリアンナ医科大学) 吉川公平(田辺三菱製薬) 古武弥一郎(広島大学)

(五十音順) 小山隆太(東京大学) 成田年(星薬科大学) 西村有平(三重大学) 前田和哉(北里大学)

主催：第96回日本薬理学会年会 共催：JPW2022 組織委員会/第43回日本臨床薬理学会学術総会

HPはこちらから⇒

