

今この研究が面白い！

第1章

呼吸器

COPD における再生医療の可能性

閉塞性睡眠時無呼吸症候群，呼吸不全患者における遠隔モニタリングの有効性と今後の方向性 ほか

第2章

循環器

デジタル時代の高血圧管理

心筋再生に関する最新の知見と，心不全治療への応用 ほか

第3章

血液

人工赤血球の開発

造血管腫瘍診療におけるゲノム解析の活用 ほか

第4章

膠原病・リウマチ・アレルギー

全身性エリテマトーデスにおける細胞内代謝の病態への関与

筋線維の細胞死を標的とした炎症性筋疾患の新規治療法開発を目指して ほか

第5章

感染症

注射製剤による HIV 感染症治療

市中感染型メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)の現在と将来の懸念

感染症数理モデル研究の現在 ほか

第6章

消化管

消化吸収機能をもつ小腸化大腸の作成技術：機能変換

内視鏡 AI 研究を活用した今後の消化管内視鏡診療 ほか

第7章

肝・胆・膵

家族性膵がん家系に対するサーベイランス

代謝異常関連脂肪肝(MASLD)の疾患概念・薬物療法の最新知見 ほか

第8章

神経

抗アミロイド抗体 lecanemab を中心とした最近の Alzheimer 病研究

核酸医薬品(siRNA 製剤)の進歩に基づく治療薬開発の最近の進歩と展望 ほか

第9章

糖尿病・代謝・内分泌

肝臓を標的とした2型糖尿病・NAFLDの治療戦略

膵β細胞発生のシングルセル解析：糖尿病再生医療への応用を目指して ほか

第10章

腎臓

腎老化制御調節経路の研究

腎臓病・透析領域における AI 研究の最前線 ほか

After
NextVol.134 No.4 広く浅く知る白血病——令和になってこう変わった
(企画：神田善伸)Vol.134 No.5 炎症性腸疾患 update
(企画：杉本 健)Vol.134 No.6 エキスパートはこう読む！ 検査値の臨床的解釈——日常臨床での疑問にお答えします
(企画：笹原鉄平)