## 2025年9月: JaCVAM活動マンスリーレポート

NO.	項	目		記	載	内	容		
論文・総説									
1	著者名		堀武志						
	論文題名		ヒト人工胚モラ	デルの誕生					
	雑誌名、巻(号)、ページ、 生物工学会誌(バイオミディア), 2025;103(9):451.								

学会発表	き・セミナー発表				
1	発表者名 (口頭)	Ashikaga T			
	演題名	Development and regulatory acceptance of NAMs in Japan: Current status and future			
	学会名,発表年月及び場所	13th World Congress on Alternatives and Animal Use in the Life Sciences (WC13) (2025.9.3, Rio De Janeiro, Brazil)			
2	発表者名 (口頭)	小池英子 <sup>1</sup> ,足利太可雄			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	1国立環境研究所、環境リスク・健康領域			
	演題名	In vitro呼吸器感作性試験の行政活用における国際動向とJaCVAMの取り組み			
	学会名,発表年月及び場所	第32回日本免疫毒性学会学術年会 (2025.9.5)			
3	発表者名 (口頭)	青島萌乃歌 <sup>1</sup> , 松村一史 <sup>1</sup> , 田邉郁也 <sup>1</sup> , 石川晋吉 <sup>1</sup> , 溝口出 <sup>2</sup> , 善本隆之 <sup>2</sup> , 足利太可雄			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	<sup>1</sup> 日本たばこ産業株式会社、R&Dグループ 製品評価センター <sup>2</sup> 東京医科大学、医学総合研究所 免疫制御研究部門			
	演題名	化学物質のin vitro呼吸器感作性評価における再構成ヒト気管支上皮の活用			
	学会名,発表年月及び場所	第32回日本免疫毒性学会学術年会 (2025.9.5)			
4	発表者名(口頭)	溝口出 <sup>1</sup> , 戸田翔太 <sup>1</sup> , 山口夏輝 <sup>1</sup> , 堀尾恵里 <sup>1</sup> , 片平泰弘 <sup>1</sup> , 五十嵐美樹 <sup>1</sup> , 宮川聡美 <sup>1</sup> , 曲寧 <sup>1</sup> , 足利太可雄, 善本隆之 <sup>1</sup>			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	1東京医科大学医学総合研究所 <b>免</b> 疫制御研究部門			
	演題名	呼吸器感作性化学物質の予測評価を可能にする3次元共培養系の開発			
	学会名,発表年月及び場所	第32回日本免疫毒性学会学術年会 (2025.9.5)			
5	発表者名(口頭)	戸田翔太 <sup>1</sup> , 溝口出 <sup>1</sup> , 片平泰弘 <sup>1</sup> , 宮川聡美 <sup>1</sup> , 山口夏輝 <sup>1</sup> , 堀尾恵里 <sup>1</sup> , 五十嵐美樹 <sup>1</sup> , 曲寧 <sup>1</sup> , 足利太可雄, 善本隆之 <sup>1</sup>			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	1東京医科大学医学総合研究所 <b>免</b> 疫制御研究部門			
	演題名	Development of a coculture system of Fcγreceptor+ cell and antibody-targeted cell lines to predict cytokine release syndrome caused by antibody drugs			
	学会名,発表年月及び場所	第32回日本免疫毒性学会学術年会 (2025.9.5)			

6	発表者名 (ポスター)	山崎大樹,木村啓志 $^1$ ,足利太可雄,堀武志,佐藤薫,最上由香里,石田誠 $^2$			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	<sup>1</sup> 東海大学、マイクロ・ナノ研究開発センター <sup>2</sup> 崇城大学、生命生物学部			
	演題名	生体模倣システム(MPS)の行政的利用の推進戦略と評価法構築での考慮 事項			
	学会名,発表年月及び場所	第15回 レギュラトリーサイエンス学会学術大会 (2025.9.6, 東京)			
7	発表者名 (ポスター)	Jiang B <sup>1</sup> , Hori T, Okae H <sup>2</sup> , Ohsugi Y <sup>3</sup> , Katagiri S <sup>1</sup> , Nashimoto Y <sup>1</sup> , Arima T <sup>3</sup> , Kaji H <sup>1</sup>			
	他機関所属の著者がいる場合 には所属機関名を記載する	<sup>1</sup> Institute of Science Tokyo <sup>2</sup> Kumamoto University <sup>3</sup> Tohoku University			
	演題名	Gingipain-mediated effects of Porphyromonas gingivalis on human placental organoids			
	学会名,発表年月及び場所	Hong Kong International Biotechnology Conference & Exhibition (BIOHK) 2025 (2025.9.10, Hong Kong)			