

2020年度 神戸再生医療勉強会 開催実績

	開催日	テーマ	特別講師			題目
			所属	役職	発表者名	
第1回	2020/9/2	COVID-19の影響下で求められる再生医療分野のビジネス拡大 ※会員外も参加可能※	株式会社ビジョンケア	代表取締役社長	高橋 政代	再生医療とロボティックバイオロジー
			IQVIAサービシーズ ジャパン株式会社	チーフ・メディカル・オフィサー	品川 丈太郎	New World with COVID-19における臨床試験はどう変わるのか？ 変わらねばならないのか？
第2回	2020/12/10	再生医療等製品の实用化に求められること～製造、品質管理の観点から～ ※会員外も参加可能※	一般社団法人バイオロジクス研究・トレーニングセンター (BCRET)	専務理事代行	内田 和久	バイオ医薬品・遺伝子治療・細胞治療～バイオロジクス (CMC) の比較～
			公益財団法人 神戸医療産業都市推進機構 細胞療法研究開発センター	センター長	川真田 伸	細胞製剤の製造および品質管理に求められる要件
第3回	2021/3/26	テーマなし ※会員企業のみ※	神戸市立神戸アイセンター病院	院長	栗本康夫	iPS細胞を用いた網膜再生医療
			会員企業6社からの発表 (【1】岩谷産業株式会社【2】ダイキン工業株式会社【3】株式会社ブルボン【4】株式会社マトリクス【5】IQVIAサービシーズジャパン株式会社【6】キューズコンサルティング株式会社)			

※COVID-19の影響を鑑み、2020年度の開催は一部会員以外も参加可能とし、会費無料、開催回数も限定し変則的な取り扱いとした

2021年度 神戸再生医療勉強会 開催実績

	開催日	特別講師		題目
		所属	発表者名	
第1回	2021/6/16	アーサー・ディ・リトル・ジャパン株式会社	花村 遼 氏	再生医療・細胞医療・遺伝子治療の研究開発・市場・産業化への動向
第2回	2021/10/27	国立研究開発法人科学技術振興機構	辻 真博 氏	再生医療、細胞医療、遺伝子治療の潮流と展望
		国立大学法人山口大学大学院医学系研究科	玉田 耕治 氏	次世代型遺伝子改変T細胞による新規がん免疫療法の開発
第3回	2022/1/27 再生医療産業 化フォーラム	国立研究開発法人国立成育医療研究センター	小野寺 雅史 氏	遺伝子治療 製品の開発、実用化とその課題
		スタンフォード大学医学部 東京大学医科学研究所	中内 啓光 氏	幹細胞研究とその臨床応用／産業化への道筋
		東京大学医科学研究所	岡田 尚巳 氏	遺伝子・細胞治療の現状と課題 / (パネルディスカッション参加*)
		タカラバイオ株式会社	峰野 純一 氏	タカラバイオの遺伝子細胞治療製品開発に関して *
		公益財団法人神戸医療産業都市推進機構	川真田 伸 氏	神戸医療産業都市の未来像～遺伝子細胞治療製品の製造を中心に～ *
		National Center for Advancing Translational Sciences (NCATS)/National Institutes of Health (NIH)	Philip J. Brooks, Ph.D.	Platform approaches to increase the efficiency of gene therapy for rare diseases
		国立研究開発法人日本医療研究開発機構	渡辺 泰司 氏	AMEDが支援する再生・細胞医療・遺伝子治療研究開発と今後の展開 *
		株式会社宮田総研/株式会社ヘルスケアイノベーション	宮田 満 氏	* パネルディスカッション参加
慶應義塾大学医学部生理学教室	岡野 栄之 氏	* パネルディスカッション参加		
第4回	2022/3/22	株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング 一般社団法人再生医療イノベーションフォーラム	富 賢一郎 氏	* パネルディスカッション参加
		国立医薬品食品衛生研究所	佐藤 陽治 氏	細胞加工製品の開発における品質評価と規制上の課題
		大阪大学大学院工学研究科附属フューチャーイノベーションセンター	水谷 学 氏	再生医療等製品の特性理解と治験前から始める 工程自動化とスケールアップ設計

2022年度 神戸再生医療勉強会 開催実績

日程	講演及び企業発表			演題
	分類	講師所属・役職	講師名	
第1回 勉強会 5月18日(水)	講演	株式会社ビジョンケア 代表取締役社長	高橋 政代 氏	再生医療におけるロボティックバイオロジー
	講演	理化学研究所 生命機能科学研究センター バイオコンピューティング研究チーム チームリーダー	高橋 恒一 氏	ロボティック・バイオロジーによる生命科学の加速
第2回 勉強会 9月14日(水)	講演	Global Regulatory CMC Early Development Gene Therapy Lead, Biogen Director	Niamh Kinsella PhD. 氏	Demonstrating comparability of AAV gene therapy products for global approvals
	講演	慶應義塾大学病院 臨床研究推進センター 客員准教授	尾山 和信 氏	遺伝子治療用製品のケーススタディ ～規格・工程内管理試験の設定はどのように考えるべきか～
再生医療産業化フォーラム 1月25日(水)	基調講演/ パネルディスカッション	慶應義塾大学 医学部生理学教室 教授	岡野 栄之 氏	再生・遺伝子治療の現状と展望
	話題提供/ パネルディスカッション	アーサー・ディ・リトル・ジャパン株式会社 パートナー	花村 遼 氏	再生・細胞医療・遺伝子治療の産業化の現状と今後の展望
	話題提供/ パネルディスカッション	遺伝子細胞治療推進センター センター長	小野寺 雅史 氏	遺伝子治療用製品の安全性・有効性に対する特異的評価系とは
	話題提供	President and CEO, California Institute for Regenerative Medicine (CIRM)	Maria T. Millan, MD 氏	Progress of CIRM in Addressing Development of Cell and Gene Therapies
		[進行] IQVIAジャパングループ チーフ・メディカル・オフィサー	品川 丈太郎 氏	
	話題提供/ パネルディスカッション	株式会社ヘリオス 取締役 兼 代表執行役社長CEO	鍵本 忠尚 氏	eNK細胞が切り拓く、がん治療の新領域
	パネルディスカッション (ファシリテーター)	株式会社日経BP 日経バイオテック 副編集長 兼 日経メディカル 副編集長	久保田 文 氏	*パネルのみ参加
	パネルディスカッション	株式会社日立製作所 専門理事 兼 研究開発グループ技師長 兼 基礎研究センター日立神戸ラボ長	武田 志津 氏	*パネルのみ参加
パネルディスカッション	株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング 代表取締役 社長執行役員 一般社団法人 再生医療イノベーションフォーラム 代表理事会長	富 賢一郎 氏	*パネルのみ参加	
第4回 勉強会 2月17日(金)	講演	東京医科歯科大学 統合研究機構 先端医歯工学創成クラスター再生医療研究センター 教授	関矢 一郎 氏	「自家滑膜幹細胞の半月板損傷を対象とする治療の状況、実用化に向けた課題」
	講演	JCRファーマ株式会社 研究本部 創薬研究所 再生医療ユニット長 (部長) 兼 AlliedCel 株式会社 研究開発部 部長	今川 究 氏	「どうすれば再生医療等製品の製造販売承認を早く取得し、患者さまに届けることができるか？」