

前期テーマ：医療用機器の現状と課題

回数	開催日時	内 容 (サブテーマ と 講師)	備 考
1	11.21(金)	13:45～14:00 開講式 オリエンテーション	医工連携による ウエルネス産業の未来を展望
		14:00～15:10 「高次生体イメージングの現況と将来展望」 京都大学大学院工学研究科 物質エネルギー化学専攻 教授 西本清一氏	
		15:20～16:30 「先端医療と生物医学研究のための医工連携技術」 京都大学再生医科学研究所 生体組織工学研究部門生体材料学分野 教授 田畑泰彦氏	
		16:40～17:30 懇親交流会	
2	11.25(火)	14:00～15:10 「がん放射線治療の現状と課題」 京都大学大学院医学研究科 放射線腫瘍学・画像応用治療学 教授 (京都大学ナノメディシン融合教育ユニット長) 平岡真寛氏	最先端医療機器の技術紹介と、 現場での 医療機器の現状や課題を提供
		15:20～16:30 先進事例に学ぶ 「国産の次世代放射線治療装置開発に携わって」 三菱重工業(株)広島製作所 医療機器事業統括室長 平井悦郎氏	
3	12.3(水)	14:00～15:10 「人工内耳の開発について」 京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 教授 伊藤壽一氏	最先端医療機器の技術紹介と、 現場での 医療機器の現状や課題を提供
		15:20～16:30 先進事例に学ぶ 「デジタル補聴器の最新技術について」 リオン(株) 聴能技術部主幹技師 成沢良幸氏	
4	12.11(木)	14:00～14:50 「再生医療に向けたバイオ / ナノハイブリッドプラットフォーム技術の構築」 京都大学大学院工学研究科 マイクロエンジニアリング専攻 教授 小寺秀俊氏	最先端医療機器の技術紹介と、 現場での 医療機器の現状や課題を提供
		15:00～15:45 「骨リモデリング・再生シミュレーションの医工学応用」 京都大学大学院工学研究科 機械理工学専攻 准教授 安達泰治氏	
		15:45～16:30 先進事例に学ぶ 「スcaffoldsの製品化に関する取り組み」 (株)井元製作所 技術部 田中信生氏	
5	12.17(水)	14:00～15:30 「医療機器の研究開発と薬事法」 先端医療振興財団クラスター推進センター 総括・中小企業相談担当 医療機器サポートプラザ 吉川典子氏	医療用機器の認可等に係る 注意事項、手法等について学び、 ウエルネス産業の展開を図る

後期テーマ： 高齢者医療と介護

回数	開催日時		内 容 (テーマと講師)	備 考
1	H21. 1.13(火)	14:00～15:10	「21世紀のヘルスプロモーション」 京都府立医科大学大学院 医学研究科分子病態病理学 教授 (京都府立医科大学リエゾンオフィス室長) 伏 木 信 次 氏	医工連携による ウエルネス産業の未来を展望
		15:20～16:30	「京都大原記念病院グループの取り組み」 京都大原記念病院グループ 代表 医療法人社団行陵会 理事長 社会福祉法人行風会 理事長 児 玉 博 行 氏	
2	1.20(火)	14:00～15:10	「加齢に伴う身体機能の虚弱生と介護予防」 京都府立医科大学 医学部看護学科 教授 木 村 みさか 氏	高齢者医療や介護についての 最新の研究内容と 現場の介護等の状況を紹介
		15:20～16:30	介護・福祉関連企業 「筋肉量計測装置の現状と最新解析ソフトについて」 (株)フィジオン 社 長 平 石 貴 補 氏	
3	1.29(木)	14:00～15:10	「認知症はここまでわかった」 京都府立医科大学大学院 医学研究科神経内科学 教授 中 川 正 法 氏	高齢者医療や介護についての 最新の研究内容と 現場の介護等の状況を紹介
		15:20～16:30	介護・福祉関連企業 「認知症計測・診断の可能性について」 (株)島津製作所 医用機器事業部マーケティング部 PET/CTグループ核医学機器統括責任者 課 長 高 橋 宗 尊 氏	
4	2. 3(火)	14:00～15:10	「QOLを向上させる生活支援医療器具開発をめざして」 京都府立医科大学大学院 医学研究科運動器機能再生外科学 学内講師 藤 原 浩 芳 氏	実際の介護施設見学から、 現場のニーズを聞く。
		15:20～16:30	介護・福祉関連企業 「パワーアシスト技術を応用した福祉医療器具」 アクティブリンク(株) 社 長 藤 本 弘 道 氏	
5	2. 10(火)	14:30～16:30	京都大原記念病院グループ 特別養護老人ホーム 大原ホーム 見学 集合 時間：14:00 場所：京福電鉄「出町柳」駅 内容 概要紹介、施設見学、質疑懇談	実際の介護施設見学から、 現場のニーズを聞く。
6	2.17(火)	14:00～16:30	「ウエルネス産業における新市場開拓」 高崎健康福祉大学 健康福祉学研究科 教授 (医療情報学科長) 竹 内 裕 之 氏	ウエルネス産業の今後のビジネス展開を 新市場へのアプローチから学ぶ
			ディスカッション 「ウエルネス産業人材育成の今後」 閉講式	

一部交渉中を含みます。(日時・講師等、都合により変更になる場合があります)