

第60回 大学院医歯学総合研究科 大学院セミナー  
医歯理工学専攻、医歯理工保健学専攻科目「医歯理工学先端研究特論」【3003】  
医歯学系専攻、医歯学専攻科目「医歯学総合特論」【8601】  
生命理工学系専攻科目「生命理工学先端研究特論」【6200】  
生命理工医療科学専攻科目「生命理工医療科学先端研究特論」【6201】

## 医療データサイエンス

### — 先端動向とデータ時代を迎えるにあたっての心得 —

日時：2019年7月31日（水）14:00～16:30

場所：東京医科歯科大学 生体材料工学研究所

（駿河台キャンパス 22号館 1階）第2会議室

14:00 - 14:05 Opening

14:05 - 14:35 Seminar 01 情報化社会の医療の姿と「そこ」へ至る道  
黒田 知宏（京都大学医学部附属病院・教授）

14:35 - 15:05 Seminar 02 AI時代のデータ解析で気をつけたいこと  
宇野 毅明（国立情報学研究所・教授）

15:05 - 15:25 Break

15:25 - 15:55 Seminar 03 手術技能・工程のデータ化による外科医療の見える化と自動化  
中村 亮一（生体材料工学研究所・バイオデザイン分野・教授）

15:55 - 16:25 Seminar 04 医療データサイエンスの取組みと医療 AI & IoT への応用  
中島 義和（生体材料工学研究所・バイオ情報分野・教授）

16:25 - 16:30 Closing

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 東京都文京区湯島 1-5-45

問い合わせ先：統合教育機構学務企画課大学院教務第一係 TEL:03-5803-4679・4676 FAX:03-5803-0210

<http://www.tmd.ac.jp>