



産学官の  
リーダーによる  
実践講座

最新の  
Topics  
が題材

多方面の  
ファシリテーター  
チューターが  
サポート

# 第3回 グローバル医薬品・医療機器 開発マネジメント講座(2018)

特別基調講演

岩崎 真人 氏  
武田薬品工業株式会社  
取締役



ジャパンファーマビジネスユニットプレジデント

営業・マーケティングの経験後、製品戦略部長に就任し、  
米国で製品のポートフォリオ戦略を指揮。2012年に国内  
で医薬営業本部長を経て、2014年より取締役、2015年よ  
りジャパンファーマビジネスユニットプレジデントに就任

**趣旨** 本講では、産業界・アカデミアにおいて重要視されている「開発初期から出口戦略やグローバル展開を見据えて、アンメットニーズに応える新規事業・革新的医療技術を創出する人材」の育成を目標に、医薬品・医療機器の開発戦略やビジネス戦略に関する講義とグループワークを行います。

3回目を迎えた今回は、最先端の治療薬・機器を迅速に患者へ提供するために実施された「先駆け審査指定制度」の対象品目等を題材に、今後の医療業界を見据えた課題に関して議論します。また、アントレプレナーシップのトップランナーである米国西海岸の現況に精通している演者を招き、グローバルな視点から意見交換を行います。ファシリテーター・チューターには経験豊富な各領域の臨床家、ベンチャーキャピタリストも参加します。研究者・医療者・ビジネス界での異分野交流をグループワークで行うことで今後活かせるイノベーションをマネジメントする知識と技量を学び、人脈形成と相互理解、実践力が身につく講座です！

**開催日程** 場所：筑波大学東京キャンパス文京校舎 (〒112-0012 東京都文京区大塚 3-29-1)

日程	【講義】 午前 10:00 ~ 12:00	【グループワークとピッチ】 午後 12:00 ~ 17:00	
7/14 (土)	開講ガイダンス <b>新医薬品の研究開発の基礎</b> 講師：山田雅信 (筑波大学 T-CReDO 研究開発マネジメント部長) <b>医療機器・再生医療等製品開発の進め方</b> 講師：中井清人 (厚生労働省医薬・生活衛生局医療機器審査管理課長)	テーマ <b>ゲノム解析・ゲノム医療「オンコメイン」</b> ・グループワーク (ケーススタディ・ビジネスプラン) ・ピッチ発表 ・ファシリテータより講評	
7/21 (土)	<b>米国スタートアップケーススタディ</b> —Anacor Pharmaceuticals 社の事例から— 講師：赤間 勉 (株式会社 A-POT 取締役) <b>再生医療のグローバル開発戦略</b> 講師：森 敬太 (サンバイオ株式会社代表取締役社長)	テーマ <b>「再生医療」</b> ・グループワーク (ケーススタディ・ビジネスプラン) ・ピッチ発表 ・ファシリテータより講評	
7/28 (土)	<b>特別基調講演</b> 企業トップリーダーの話が間近で聴ける！ <b>「タケダのグローバル展開 -イノベーション創出に向けて-」</b> 講師：岩崎真人 武田薬品工業株式会社取締役 ジャパンファーマビジネスユニット プレジデント 11:30 まで	テーマ <b>先駆け審査指定制度医薬品「ゾフルーザ」</b> ・グループワーク (ケーススタディ・ビジネスプラン) ・ピッチ発表 ・ファシリテータより講評 ・ゲストメンターからコメント： 塩野義製薬株式会社臨床開発部長 佐藤洋一 16:30 ~ 17:00 修了証書授与と記念撮影	懇親会 (予定) 17:30 ~ 19:00

※講演内容やテーマは予告せず変更になる場合もございます。予めご了承ください

**受講対象者** 医薬・医療機器分野の基礎知識を持ち、将来のグローバルマネージャーとしての活躍をめざす個人、企業派遣による社会人、本テーマを研究領域とするアカデミア研究者 ※学内大学院生は別途ご連絡下さい

受講人数：30名程度 (グループワークの実践講座もあるため応募状況により調整させていただく場合がございます。予めご了承ください)

受講費用 (3日間 + 昼食代含む)：一般 75,000円 / アカデミア・医療機関・政府機関 33,000円 (全て税込)

※別途 懇親会を 7/28 に原則全員参加で予定、費用は当日 5,000円程度集めます

修了証発行：3日間、午前・午後全てのプログラムに参加された方には、筑波大学発行の受講修了証が授与されます

お申し込み  
お問い合わせ

筑波大学エクステンションプログラム [グローバル医薬品・医療機器開発 3]

お申し込みは HP にて

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>

お問い合わせはこちらから

ext\_pro16@un.tsukuba.ac.jp

Tel:029-859-1648

〒305-8550 茨城県つくば市春日 1-2 高細精医療イノベーション棟 1F (受付時間：月～金 9:30 ~ 17:00)



お申し込み締切  
2018.  
~~6.15~~ 金  
まで  
延長  
しました **6.29** (金)  
17時まで

第1、2回  
受講者アンケート

講座の受講満足度は  
いかがでしたか？



ほかの人(部下、上司、友人など)  
に受講を薦めたいですか？



筑波大学エクステンションプログラム  
グローバル医薬品・医療機器開発  
マネジメント講座  
第1、2回受講者 回答人数 46名

## プログラム実施者ご紹介

### 荒川 義弘



#### プログラムオーガナイザー

筑波大学つくば臨床医学研究開発機構長、附属病院院長補佐  
医学医療系教授

専門は神経化学、創薬科学、臨床薬学、臨床試験方法論、厚労省薬事・食品衛生審議会医療機器・体外診断薬部会委員、同再生医療等製品・生物材料安全部会委員を兼務

### 松本 正



#### ファシリテーター

筑波大学客員教授  
株式会社レクメド  
代表取締役社長

MBA、医薬バイオベンチャーの経営、起業家育成に貢献

### 池野 文昭



#### ファシリテーター

筑波大学客員教授,  
Stanford Biodesign Program  
Director (U.S.) Japan  
Biodesign, MedVenturePartners (株)  
取締役チーフ・イカワ・イサー  
MD、ベンチャー育成を通じて医療機器  
開発イノベーションを支援

### 小柳 智義



#### ファシリテーター

京都大学大学院医学研究科

スタンフォード大学での創業研究、  
バイオベンチャー/外資系メーカー  
でのマーケティング/事業開発を経て現職

### 山田 雅信

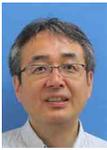


#### レクチャー講師

筑波大学  
つくば臨床医学研究開発機構 (T-CReDO)  
研究開発マネジメント部長  
筑波大学医学医療系教授

厚生労働省医薬品審査管理課長、治験推進  
室長、PMDA 審議役 (新薬審査等担当) など  
を経て、2017 年より現職

### 中井 清人



#### レクチャー講師

厚生労働省医薬・生活衛生局  
医療機器審査管理課長

厚生省 (現厚生労働省) に入省後、  
医薬食品局・保険局、PMDA、  
がん研究センターなどを経て  
昨年 7 月より現職

### 赤間 勉



#### レクチャー講師

株式会社 A-POT 取締役  
工学博士

日米の製薬企業 3 社にて計 28 年間、  
創薬化学研究に携わった後、都内に  
て飲食店開業準備中

### 森 敬太



#### レクチャー講師

サンバイオ株式会社  
代表取締役社長

2001 年、シリコンバレーにて  
SanBio, Inc. 設立。有効な治療法が存在  
しないアンメット・メディカル・ニー  
ズの高い中枢神経系疾患を中心に再生  
細胞薬の開発を進めている

## 学習のしかた

土曜日 3 回の講習を行います。

■ 午前 講義による知識学習

■ 午後 1 グループ 6 名ほどで

構成されるグループワーク

午前と午後の構成組み合わせにより、製品開発・国際ビジネス展開に関する参加型学習をおこないます。

グループ活動を促進するため、医薬品・医療機器開発の実務知識を有するファシリテーターを配置するとともに、臨床医学、医薬開発、薬事、国際ビジネスに関する専門家がチューターとしてグループワークのサポートを提供します。

最新の事例を題材に、教科書に答えのない実践的な課題について多方面のエキスパートと議論を進めていく本講座の独自プログラムをぜひ体験してください！

## エクステンションプログラムについて

筑波大学は、知の全ての分野において幅広い教育研究活動を展開する研究大学型総合大学として、自然と人間、社会と文化に係る幅広い学問分野において、深い専門性を追求すると同時に、既存の学問分野の垣根を越えた協働を必要とする領域の開拓に積極的に取り組み、国際的に卓越した教育や研究を実現することを目指しています。

このエクステンションプログラムは、こうした社会貢献の 1 つの形として、本学の高度で先駆的な研究・教育分野から得られた成果をいち早く社会に還元し、皆様に見える形でお届けすることを目的としています。他に例を見ない学際的な融合により、火花を散らしながら生み出された最先端の学問を、それを基盤とした社会還元を目的としたプログラムを通じて、直接感じていただければ幸いです。

筑波大学長 永田 恭介

## アクセス



●丸の内線 茗荷谷 (みょうがだに) 駅下車「出口 1」から徒歩 3 分程度

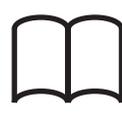
## お申し込み方法

### WEB サイトより



WEB サイトにアクセスし、お申し込みフォームよりお申し込み下さい。

### 講座を選択



エントリーはご希望の講座ページよりお申し込み下さい。

### お支払い方法を選択



お手軽カード払い  
VISA、Master、JCB、American  
express、Diners

ペイジー払い  
ネットバンキング利用と  
ATM 振り込みからお選び下さい

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>

※受講者決定通知は開講が決定次第、連絡します