

# HIGO program

## 企業セミナー

### インドの医薬品事情

長田 俊治

元広島国際大学薬学部 教授

21世紀はBRICs (ブラジル, ロシア, インド, 中国) の動向が世界の経済に多大な影響を与えるといわれている。なかでも、医薬品産業にとってインドの動向が最も重要と考えられている。世界にとってインドの製薬企業の主な役割は、欧米に対してのジェネリック医薬品の供給、インド国内、アフリカ諸国、南アジア諸国への医薬品の供給がある。また、ロシアに供給している点も特徴である。インド国内には、世界的な多国籍企業に加え多くの地場の製薬企業が存在する。日本の製薬企業にとってインドは、インド国内市場に加えて、ロシア、アフリカ、南アジア諸国などの市場の窓口としての魅力がある。インドの企業は米国にジェネリック医薬品を多く供給しているが、他方FDAからGMP等に関連して多くの改善の指摘を受けている。インドが世界の医薬品および原薬の製造場所として発展は期待されているが、医薬品にとっては経済性よりも安全性と品質が重要であることをインドの企業は再認識することが重要である。

7月5日(木)

13 : 15~14 : 45

熊本大学大江地区  
薬学部第1講義室



HIGO program facebook.com/higoprogram.jp

問い合わせ

国立大学法人熊本大学 教育研究支援部 リーディングプログラム推進チーム

TEL: 096-373-5006 higo-program@jimu.kumamoto-u.ac.jp

higoprogram.jp

facebook.com/higoprogram.jp

# HIGO program

## Business Seminar

### Pharmaceutical Industry in India

Shunji Nagata

Former Professor of  
Hiroshima International University

It is considered that BRICs (Brazil, Russia, India and China) will have a large influence on the economy of the world in the 21st century. Especially, India is considered to be the most important country for the pharmaceutical industry. The main function of the pharmaceutical industry of India is the supply of the generics toward Europe and USA, including the supply of the drugs toward India, Africa and south Asia. Moreover, many Indian companies are supplying the drugs to Russia. A lot of global pharmaceutical companies are working in India, and there are very many domestic companies. Japanese companies are feeling the advantage against both Indian market and the window of the market of Russia, Africa and south Asia. Although Indian companies are supplying many generics to USA, they have received the many warning letters related with GMP etc. from FDA. India is being expected as the global site of pharmaceutical products and API. However, Indian companies should realize again that the safety and the quality on the pharmaceuticals should precede its economy.

5 Jul.(Thu.) 2018

13 : 15~14 : 45

Oe Campus, Kumamoto University  
Lecture room1,  
School of Pharmacy



HIGO Program Office, Kumamoto University

TEL: 096-373-5006 higo-program@jimu.kumamoto-u.ac.jp

higoprogram.jp

facebook.com/higoprogram.jp

We await you,  
any member of  
Kumamoto University!