

2007年7月12日

会社名 第一三共株式会社  
代表者 代表取締役社長 庄田 隆  
(コード番号 4568 東証・大証・名証各第1部)  
問合せ先 執行役員コーポレートコミュニケーション部長 高橋利夫  
(TEL: 03-6225-1126)

### 第5回「高峰記念三共賞」について

当社の関連財団法人である三共生命科学研究振興財団(東京都港区、理事長：池上康弘)は、2003年11月財団設立20周年記念事業として、旧三共株式会社の初代社長である高峰譲吉博士(社長在職;1913年3月~1922年7月)の研究業績に因み、「高峰記念三共賞」を創設しました。このたび、2007年度の第5回受賞者として、満屋裕明博士(熊本大学大学院医学薬学研究部・教授;56歳)を選出しましたのでお知らせします。

贈呈式は12月5日(水)ホテルオークラにて行います。

なお、当財団は設立以来、生命科学分野における独創的な研究に対する研究助成(2年間)、国際交流の援助(外国人学者招聘、わが国研究者の海外派遣及び国際シンポジウムの開催援助)、三共“フェローシップ”奨学助成(2年間)などの助成事業を行っております。

以上

## (参考) 受賞研究テーマ「AIDSに対する治療法の研究・開発」

満屋博士は1975年熊本大学医学部を卒業後、1982年より米国国立癌研究所(NCI)に留学、ヒトT細胞白血病ウイルス(HTLV-1)感染による免疫不全の発症病理の研究を開始し、当時としては先端的な手法を用いてHTLV-1の標的であるヒトCD4陽性細胞をクローンレベルで作成して研究を進め大きな成果を挙げられましたが、折りしも、ヒト免疫不全ウイルス(HIV)感染症と後天性免疫不全症候群(HIV)が世界的な保健衛生上の問題であることが報告されるに及んで、1984年NCIの他の研究者と共にHIV感染症に対する治療法の研究・開発に着手されました。

1985年に、Azidothymidine (AZT)、dideoxyinosine (ddI)、dideoxycytidine (ddC)がHIVに対して強力な活性を有することを発見し、前臨床と臨床開発に貢献しました。これらは世界で最初のAIDS治療薬となりました。更にこのような逆転写酵素阻害剤の抗HIV活性発揮に関わる細胞代謝、HIVの薬剤耐性発現機序の解明を進め、AIDS治療の基礎を築きました。また、侵入阻害剤の研究・開発を進め、次世代型のプロテアーゼ阻害剤darunavirの臨床導入にも直接貢献しました(2006年FDA承認)。

一人の研究者が一つの治療開発領域でこれほど多大な影響を及ぼした例は他に類を見なく、「高峰記念三共賞」としてふさわしい顕著な成果を収められております。

## (所属機関・役職)

熊本大学大学院医学薬学研究部

血液内科・膠原病内科・感染免疫診療部 教授

## (主な略歴)

1975年 3月 熊本大学医学部卒業

1980年 2月 熊本大学医学部第二内科助手

1982年 4月 医学博士(熊本大学)

1982年 10月 米国国立癌研究所客員研究員

1984年 2月 同 上級研究員

1988年 12月 同 主任研究員

1991年 7月 同 臨床癌プログラム・内科療法部門・レトロウイルス  
感染症部部長

1997年 4月 熊本大学医学部内科学第二講座 教授

2000年 4月 同 付属病院感染免疫診療部部長(兼任)

2001年 7月 同 付属病院副病院長(兼任 ~2005年3月)

2003年 4月 京都大学ウイルス研究所客員教授(兼任 ~2005年3月)