

## 女性用新薬

PRESENTED BY AMERICA'S BIOPHARMACEUTICAL COMPANIES

### 女性の主要な脅威となっている疾病に対し 治療薬771種を研究開発中

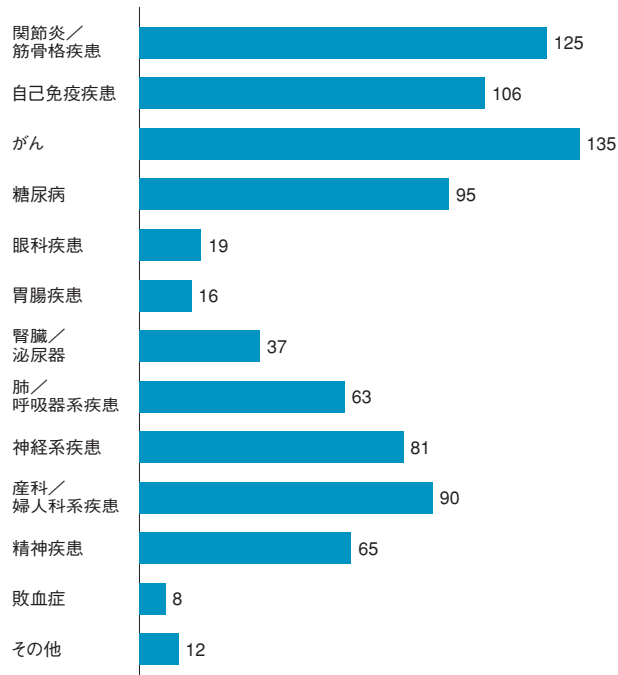
**米**国の研究開発志向型製薬企業は、特に女性が罹りやすい疾病に対し、771種に及ぶ治療薬を開発中です。現在、臨床試験段階もしくは米国食品医薬品局（FDA）の承認待ち段階にある女性のための新薬には、次のようなものがあります。

- ・女性特有のがん治療薬135種（乳がん治療薬95種、卵巣がん治療薬47種、子宮頸がん治療薬17種）。
- ・関節炎治療薬／筋骨格疾病治療薬125種。関節炎に罹患している米国人女性は4,100万人にのぼり、米国の関節リウマチ罹患者の70%、変形性関節症罹患者の約64%に相当する。
- ・産科／婦人科系疾病治療薬90種。
- ・自己免疫疾病治療薬106種。米国における自己免疫疾病罹患者は2,350万人にのぼり、その大半は女性である。
- ・糖尿病治療薬95種。糖尿病は、特に女性や少数民族の間に蔓延。21歳以上の女性の900万人強が糖尿病に罹患しており、うち3分の1に自覚症状がない。
- ・抗うつ剤／不安神経症治療薬65種。男性のおよそ2倍の女性がこの疾病に罹患している。
- ・アルツハイマー病治療薬56種。女性は男性より長生きする傾向があるため、女性のアルツハイマー病の罹患率は男性より高くなっている。
- ・喘息治療薬59種。2004年には2,000万人を超える米国民が喘息に罹患した。女性の罹患率は男性より24%高くなっている。

なお、開発中の女性用治療薬候補には次のようなものがあります。

- ・転移性乳がん治療薬1種。タンパク質に結合して、腫瘍の成長を促進する新しい血管の形成を抑制する。
- ・ファースト・イン・クラスの2型糖尿病治療薬1種。臨床試験において、長期的な血糖管理の大幅な改善が確認されている。
- ・乾癬治療薬1種。炎症を引き起こすタンパク質を選択的に抑制する。

開発中の女性用医薬品およびワクチン※



※2種類以上の分野に分類されている薬剤もある。

また、別のPhRMA報告書によると、毎年50万人もの女性の生命を奪っている心臓疾患および脳卒中用治療薬277種と、女性のがんの中でも主要な死因である肺がんの治療薬96種の研究開発が行われています。

米国の研究開発志向型製薬企業は、女性特有の疾病に対する新しい治療法の探求において、目覚ましい前進を遂げています。かつてないほどに、男女差に基づく医療ニーズの違いが明らかになっている今日、世界中の女性に新たな希望をもたらすことができるよう引き続き取り組んでいきます。

ビリー・トーザン  
PhRMA理事長